



CARTA PROPOSTA

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialvcs, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

CARTA PROPOSTA

Ref.: Tomada de Preços Nº 2.003/2021-CPL/MP/PGJ

À

Comissão Permanente de Licitação/CPL do Ministério Público do Estado do Amazonas/MPE-AM:

Prezados Senhores,

A empresa **HYCON CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 16.368.154/0001-70** estabelecida na Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050 vem apresentar proposta para execução dos serviços de contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação Destinada a Instalar as Promotorias de Justiça da Comarca de Anori/AM, em terreno localizado na cidade de Anori -AM, situado na Av. 31 de Março s/n.º-Centro, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo, e materiais de reposição necessários para execução dos serviços, sob regime de empreitada por preço global, objeto da Tomada de Preço n.º 2.003/2021-CPL/MP/PGJ, promovida pela PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS, pelo valor global de **R\$ 890.775,73 (Oitocentos e noventa mil, setecentos e setenta e cinco reais e setenta e três centavos)**

Declara ainda que:

1. A proposta formalizada através desta carta é válida por 60 (sessenta) dias, a partir da apresentação.
2. O prazo de execução dos serviços e obras acima descritos, contados a partir da data da expedição da Ordem de Serviço, será de 03 (Três) meses corridos, conforme estabelecido Edital e Projeto Básico.
3. Executará os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

AMAZONAS e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados;

4. Dispõe dos efetivos mínimos de equipamento e pessoal técnico para condução dos serviços em tempo hábil, nos termos do Art. 30, inciso II da Lei 8666/93, para realização do objeto da licitação.

OBSERVAÇÕES

- **Dados Bancários:** Banco: Bradesco s/a
Agência: 2239 conta corrente: 0051940-5
Nome: HYCON CONSTRUÇÕES LTDA
- **Contato para fins de faturamento:** Hugo Leandro Arouca Ribeiro – Sócio Administrador, telefone: (92) 3343-2939, endereço: Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050
- **Dados dos 3 (três) principais integrantes do quadro societário da licitante,** assim compreendidos aqueles que detenham maior parcela das cotas societárias ou o poder de gestão da sociedade.

Nome: Hugo Leandro Arouca Ribeiro – Sócio Administrador

CNPJ ou CPF: 817.210.212-72

Nome: Maria Jucicleia De Freitas Graça

CNPJ ou CPF: 416.862.762-49

DECLARAÇÕES:

1. A empresa não possui sócios, diretores ou gerentes, que sejam cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ou de servidores ocupantes de cargo de direção, chefia ou assessoramento no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas e de sua CPL;
2. Os preços apresentados incluem, além do lucro, todos os custos e despesas, com tributos incidentes e encargos devidos, materiais, serviços, transporte, bem como quaisquer outras despesas diretas e indiretas incidentes na prestação de

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050



serviços e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos;

Manaus, 20 de dezembro de 2021


Hugo Leandro Arouca Ribeiro
CPF/MF: 817.210.212-72
Sócio-Administrador



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	142.008,44
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.944,44
3	INFRAESTRUTURA	30.878,99
4	SUPRAESTRUTURA	55.442,37
5	COBERTURA	67.672,27
6	PAREDES E PAINÉIS	70.404,36
7	REVESTIMENTO	56.592,24
8	FORRO	14.486,42
9	ESQUADRIAS	79.262,85
10	SOLEIRAS E PEITORIS	5.862,56
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	13.181,72
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	15.486,35
13	APARELHOS E METAIS	12.785,94
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	144.487,51
15	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	1.659,70
16	PAVIMENTAÇÃO	80.221,22
17	PINTURA	22.823,92
18	DRENAGEM	26.945,75
19	IDENTIFICAÇÃO VISUAL	20.317,11
20	LIMPEZA	4.800,99
21	PAISAGISMO	610,58
VALOR SEM ENCARGOS:		617.874,41
VALOR ENCARGOS:		81.622,83
VALOR BDI TOTAL:		191.278,49
VALOR TOTAL:		890.775,73


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 da Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/05
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						142.008,44
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						83.257,98
1.1.1	011008	EQUIPE DE OBRA-ENGENHEIRO/MESTRE/APONTADOR+2 VIGIAS	SBC	MES	3,00	27.752,66	83.257,98
1.2	ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE, EPI'S E FERRAMENTAIS						45.962,96
1.2.1	MPAM - 001	EPI e Ferramental	PRÓPRIA	Mês	3,00	2.830,18	8.490,54
1.2.2	MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	PRÓPRIA	un	1,00	505,11	505,11
1.2.3	014022	CONSUMO CAFE MATINAL, ALMOÇO, E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIO	SBC	DIA	780,00	33,11	25.825,80
1.2.4	COMP-338425	Complementares (Cursos, Exames e Seguros)	PRÓPRIA	H	11.727,90	0,95	11.141,51
1.3	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO						12.787,50
1.3.1	COMP-505167	Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos, Borba, Tefé, São Sebastião do Uatumã, Boa vista do Ramos, Maués, Urucará, Itapiranga, Silves, Itacoatiara, Nova Olinda, Urucurituba, Coari, Codajás, Anori, Anamá e Careiro da Várzea (ida e volta), balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton	PRÓPRIA	T/KM	50,00	255,75	12.787,50
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						24.944,44
2.1	INFRAESTRUTURA DO CANTEIRO						14.952,90
2.1.1	S06096	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	ORSE	UN	1,00	649,00	649,00
2.1.2	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SINAPI	M2	12,00	567,83	6.813,96
2.1.3	00010778	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M. ALT. 2,50 M. PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTÓRIO	SINAPI	MES	3,00	938,56	2.815,68
2.1.4	S04657	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	ORSE	mês	3,00	750,85	2.252,55
2.1.5	016500	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS	SBC	M2	4,50	412,08	1.854,41
2.1.6	00020193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M. INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	SINAPI	M2XMES	48,00	5,56	266,88
2.1.7	00010527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	SINAPI	MXMES	18,00	16,89	300,42
2.2	PROJETOS						9.991,54
2.2.1	000301	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACOES	SBC	M2	94,59	19,38	1.833,15
2.2.2	000855	PROJETO EXECUTIVO ARQUI/ESTRUT/INSTAL.GERAL-EDIFICACAO	SBC	M2	94,59	86,25	8.158,39
3	INFRAESTRUTURA						30.878,99
3.1	ESCAVAÇÃO, ATERRO E REATERRO						4.416,80
3.1.1	020167	ESCAVAÇÃO MANUAL VALA BALDRAME 0,6x0,6x0,20m SAPATA CORRIDA	SBC	M	85,25	51,81	4.416,80
3.2	CONCRETO P/ FUNDAÇÃO						26.462,19
3.2.1	FORMA						4.463,53
3.2.1.1	030300	FORMA DE MADEIRA PARA VIGAS BALDRAME-INCLUSIVE DESMOLDAGEM	SBC	M2	48,91	91,26	4.463,53
3.2.2	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 %						714,63
3.2.2.1	040142	AÇO CA-50 MEDIO CORTADO E DOBRADO-COLOCADO EM FORMAS(M0)	SBC	KG	581,00	1,23	714,63
3.2.3	CONCRETO EM FUNDAÇÃO (SAPATAS E VIGAS BALDRAME)						21.284,03
3.2.3.1	COMP-626526	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	PRÓPRIA	M³	28,67	742,38	21.284,03
4	SUPRAESTRUTURA						55.442,37
4.1	PILARES						9.886,17

Hugo Arouca
HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA: 13667/AM
 Sócio - Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FOHTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradora Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço de Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FOHTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.1.1	FORMA						7.521,94
4.1.1.1	040251	FORMAS DE MADEIRA PARA CONCRETO DE PILARES E PORTICOS	SBC	M2	65,34	115,12	7.521,94
4.1.2	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10% DE PERDAS						1.528,90
4.1.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO EM FORMAS	SBC	KG	67,50	15,80	1.066,50
4.1.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	32,00	14,45	462,40
4.1.3	CONCRETO SUPRAESTRUTURA						835,33
4.1.3.1	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,26	516,26	650,49
4.1.3.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,26	146,70	184,84
4.2	VIGAS						17.611,03
4.2.1	FORMAS						8.343,91
4.2.1.1	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	75,34	110,75	8.343,91
4.2.2	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10% DE PERDAS						6.151,21
4.2.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO EM FORMAS	SBC	KG	170,61	15,80	2.695,64
4.2.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	239,14	14,45	3.455,57
4.2.3	CONCRETO SUPERESTRUTURA						3.115,91
4.2.3.1	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	4,70	146,70	689,49
4.2.3.2	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,70	516,26	2.426,42
4.3	LAJES						24.042,91
4.3.1	FORMAS						2.539,07
4.3.1.1	92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	93,52	27,15	2.539,07
4.3.2	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10% DE PERDAS						14.066,43
4.3.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO EM FORMAS	SBC	KG	352,00	15,80	5.561,60
4.3.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	588,50	14,45	8.503,83
4.3.3	CONCRETO SUPERESTRUTURA						7.438,41
4.3.3.1	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	11,22	146,70	1.645,97
4.3.3.2	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	11,22	516,26	5.792,44
4.4	VERGAS E CONTRA-VERGAS						3.902,26
4.4.1	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	28,25	85,30	2.409,73
4.4.2	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	18,55	80,46	1.492,53
5	COBERTURA						67.672,27
5.1	TRAMA METÁLICA						10.748,10
5.1.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	165,00	65,14	10.748,10
5.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA						48.451,66
5.2.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	165,00	291,39	48.079,35

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

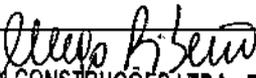


OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Gerat de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.2.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	7,62	48,86	372,31
5.3	DREANAGEM PLUVIAL						8.472,61
5.3.1	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	60,60	55,56	3.366,94
5.3.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	62,40	81,82	5.105,57
6	PAREDES E PAINÉIS						70.404,36
6.1	ALVENARIA - VEDAÇÃO						14.606,02
6.1.1	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	234,00	58,26	13.632,84
6.1.2	87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	9,90	98,20	972,18
6.2	ALVENARIA - VEDAÇÃO - MURO						55.799,34
6.2.1	S07763	Gradil de ferro c/barras chatas 2"x1/4" verticais espaç.10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç.3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl.portão, mureta h=50cm em alv.bloco e=19cm, chapiscada e rebocada.	ORSE	m2	40,95	601,79	24.643,30
6.2.2	090793	MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-CIM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m	SBC	M	119,50	260,72	31.156,04
7	REVESTIMENTO						56.592,24
7.1	REVESTIMENTO INTERNO						26.400,93
7.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	467,99	3,85	1.801,76
7.1.2	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	119,78	66,29	7.940,22
7.1.3	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	467,99	33,46	15.658,95
7.2	REVESTIMENTO EXTERNO						31.191,31
7.2.1	S07604	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	ORSE	m2	41,70	96,81	4.036,98
7.2.2	S11099	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	ORSE	m2	70,41	303,16	21.345,50
7.2.3	COMP-835743	Estrutura metálica de suporte para ACM	PRÓPRIA	m²	70,41	82,50	5.808,83
8	FORRO						14.486,42
8.1	FORRO DE PVC						14.486,42
8.1.1	S05045	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	ORSE	m2	80,88	179,11	14.486,42
9	ESQUADRIAS						79.262,85
9.1	PORTAS						29.525,85
9.1.1	PORTAS DE MADEIRA						6.986,61

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																					
	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021 L.S. Hora: 86,60%																		
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35% L.S. Mês: 49,17%																		
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/nº	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/06</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/06 - Manaus</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/06	08/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	FORTE	VERSÃO	REF.																		
	ORSE	2021/06	08/2021																		
	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021																		
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021																			
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021																			
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021																			
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas																				
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021																				
UNIDADES:	94,59M²																				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23																				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.1.1	100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	5,00	647,49	3.237,45
9.1.1.2	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	3,00	581,00	1.743,00
9.1.1.3	110691	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,80x2,10m-CORRER	SBC	UN	1,00	1.057,98	1.057,98
9.1.1.4	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	118,51	474,04
9.1.1.5	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00	118,51	474,04
9.1.2	PORTAS DE VIDRO						14.500,14
9.1.2.1	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM. ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021	SINAPI	UN	1,00	4.490,89	4.490,89
9.1.2.2	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM. ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021	SINAPI	UN	2,00	2.241,59	4.483,18
9.1.2.3	COMP-943753	CABINE ECLUSA DE VIDRO TEMPERADO 10mm, INCLUINDO PORTA	PRÓPRIA	un	1,00	5.526,07	5.526,07
9.1.3	PORTÃO DE ENROROLAR AUTOMÁTICO - TRANVISION						5.292,17
9.1.3.1	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA	SINAPI	M2	4,85	1.091,17	5.292,17
9.1.4	PORTAS DE ALUMÍNIO						2.747,03
9.1.4.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	5,12	536,53	2.747,03
9.2	JANELAS						29.243,63
9.2.1	JANELAS DE ALUMÍNIO E VIDRO						29.243,63
9.2.1.1	COMP-807451	PAINEL DE VIDRO FIXO TEMPERADO FUMMÉ 10MM, INCLUSIVE FERRAGEM, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	M²	1,95	1.439,84	2.807,69
9.2.1.2	102163	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF 01/2021_P	SINAPI	M2	24,50	476,32	11.669,84
9.2.1.3	S00169	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	ORSE	m2	0,50	135,13	67,57
9.2.1.4	023387	FORNECIMENTO DE JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NATURAL	SBC	M2	22,26	557,09	12.400,92
9.2.1.5	023390	FORNECIMENTO JANELA ALUMÍNIO MAXIM-AIR CONVENCIONAL	SBC	M2	4,19	548,38	2.297,71
9.3	GRADES						12.420,88
9.3.1	023310	FORNECIMENTO E COLOCACAO GRADES DE FERRO EM PORTAS E JANELAS	SBC	M2	29,57	420,05	12.420,88
9.4	INSULFILM ANTI-VANDALISMO						3.004,09
9.4.1	COMP-648626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	PRÓPRIA	m²	22,56	133,16	3.004,09
9.5	PERSIANAS						3.594,70
9.5.1	COMP-066495	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 mm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	PRÓPRIA	m²	24,21	148,48	3.594,70
9.6	ESPELHOS						1.473,70
9.6.1	190464	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	SBC	M2	2,84	518,91	1.473,70
10	SOLEIRAS E PEITORIS						5.862,56


 HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

CNPJ: 16.368.154/0001-70
 Rua Rio Purus, 03, Conj. Vieiraives, Bairro: Nossa Sra. Das Graças, Manaus - AM, 69053-050

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			09/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1	SOLEIRAS						1.424,74
10.1.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	SINAPI	M	14,90	95,62	1.424,74
10.2	PEITORIS						3.156,86
10.2.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	SINAPI	M	21,55	146,49	3.156,86
10.3	BALCÃO DE ATENDIMENTO						1.280,96
10.3.1	190404	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	1,71	749,10	1.280,96
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						13.181,72
11.1	REDES DE ALIMENTAÇÃO						3.601,44
11.1.1	S01488	Tomeira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 1/2"	ORSE	un	2,00	28,16	56,32
11.1.2	S01222	Adaptador de pvc rígido rosçável com flanges para caixa d'água diam = 1/2"	ORSE	un	4,00	22,82	91,28
11.1.3	S01134	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 20mm	ORSE	un	4,00	7,06	28,24
11.1.4	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	M	44,20	6,39	282,44
11.1.5	00006034	REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC PARA POLIETILENO, 20 MM	SINAPI	UN	2,00	14,73	29,46
11.1.6	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	3,82	15,28
11.1.7	89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,54	22,16
11.1.8	052951	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS COM TAMPA	SBC	UN	2,00	1.538,13	3.076,26
11.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO						6.224,84
11.2.1	S01050	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâ = 40mm x 1 1/4"	ORSE	un	8,00	60,62	484,96
11.2.2	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	18,00	3,27	58,86
11.2.3	S01080	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâ = 40 x 20mm	ORSE	un	9,00	14,80	133,20
11.2.4	89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	2,00	18,20	36,40
11.2.5	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	8,00	13,69	109,52
11.2.6	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	2,00	12,44	24,88
11.2.7	89618	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	1,00	13,77	13,77
11.2.8	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	17,00	6,52	110,84
11.2.9	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	5,00	10,27	51,35
11.2.10	S01168	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 25mm	ORSE	un	5,00	9,05	45,25
11.2.11	S01170	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 40mm	ORSE	un	5,00	25,25	126,25
11.2.12	00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	5,00	64,30	321,50
11.2.13	S01030	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	ORSE	m	85,00	42,52	3.614,20
11.2.14	S01028	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	ORSE	m	75,91	14,41	1.093,86
11.3	EQUIPAMENTOS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)						3.355,44
11.3.1	COMP-505544	Sistema de reuso de água da chuva - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	3.355,44	3.355,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca da Anori	DATA: 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						15.486,35
12.1	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO						6.648,09
12.1.1	89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	6,00	46,71	280,26
12.1.2	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,71	22,84
12.1.3	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	8,88	17,76
12.1.4	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	3,00	5,60	16,80
12.1.5	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	17,16	34,32
12.1.6	S04280	Caixa sifonada em pvc, 100x150x50mm, acabamento branco, c/grelha e porta grelha	ORSE	un	5,00	35,53	177,65
12.1.7	S09365	Caixa sifonada em pvc, 150x185x75mm, acabamento branco, com tampa cega	ORSE	un	1,00	71,85	71,85
12.1.8	S01666	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	ORSE	un	4,00	10,33	41,32
12.1.9	S01595	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	ORSE	un	4,00	16,30	65,20
12.1.10	I02014	Sifão cromado para lavatório, DECA ref. 1680C 1 x 1 1/2 ou similar	ORSE	un	4,00	216,27	865,08
12.1.11	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	8,35	42,42	354,21
12.1.12	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	20,35	64,96	1.321,94
12.1.13	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	32,80	55,56	1.822,37
12.1.14	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MÍNIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	535,08	535,08
12.1.15	COMP-597467	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	PRÓPRIA	UN	3,00	340,47	1.021,41
12.2	REDE DE ESGOTO(FOSSA E SUMIDORO)						8.838,26
12.2.1	00039362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00	4.237,46	4.237,46
12.2.2	00039367	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *5000* LITROS (NBR 13969)	SINAPI	UN	1,00	4.600,80	4.600,80
13	APARELHOS E METAIS						12.785,94
13.1	APARELHOS						9.119,90
13.1.1	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	572,43	1.144,86
13.1.2	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	2,00	479,07	958,14

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 18/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.1.3	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM. COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO. VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	960,29	960,29
13.1.4	COMP-049177	BANCADA DE GRANITO COM CUBA DE SEMIENCAIXE E ACESSÓRIOS	PRÓPRIA	UN	2,00	1.550,66	3.101,32
13.1.5	COMP-620239	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	un	2,00	753,86	1.507,72
13.1.6	86889	BANCADA DE GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M COM PIA e ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	1.447,57	1.447,57
13.2	METAIS						3.666,04
13.2.1	S89987S	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopia cromados. fornecido e instalado em ramal de água. af_12/2014	ORSE	un	4,00	97,48	389,92
13.2.2	COMP-678754	Kit de acessórios para banheiros	PRÓPRIA	un	4,00	339,41	1.357,64
13.2.3	COMP-218015	Conjunto Acessórios para Banheiro PNE	PRÓPRIA	CONJ	2,00	959,24	1.918,48
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						144.487,51
14.1	REDE ELÉTRICA						50.263,99
14.1.1	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	UN	54,00	141,71	7.652,34
14.1.2	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	25,00	164,92	4.123,00
14.1.3	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	14,00	151,44	2.120,16
14.1.4	S11138	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 26,6 e 38,1 kw - Rev 01	ORSE	un	1,00	3.716,78	3.716,78
14.1.5	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, NEUTRO E TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	3.932,99	7.865,98
14.1.6	S11301	Luminária em LED slim p/ iluminação púb.03 petalas,50W,lentes policarbonato,corpo alumínio,pint.anti-incrustantes, grau de prot. IP67, IK09,temp-cor 5000°K, IRC =>70%,v.útil 50.000 h,linha Street-Light (PICO-LE- LMSL-80), com poste de aço e base de concreto.	ORSE	un	4,00	1.524,62	6.098,48
14.1.7	CP-7504-COMP-385492	Alimentação quadro de entrada (95F + 70T)	PRÓPRIA	Un	1,00	5.778,97	5.778,97
14.1.8	060637	ARÁNDELA 5 VIDROS EXTERNA MURO PAREDE ALUMINIO BRANCO+PAR 20	SBC	UN	8,00	161,37	1.290,96
14.1.9	COMP-405043	Refletor LED de 150w	PRÓPRIA	Un	2,00	348,75	697,50
14.1.10	COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 60x60cm 48w. Completa, com driver multitemensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	20,00	259,73	5.194,60
14.1.11	CP-9013-COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitemensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	12,00	309,93	3.719,16
14.1.12	COMP-488982	Luminária a LED tipo plafon 30x30cm 36w. Completa, com driver multitemensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	8,00	67,20	537,60
14.1.13	COMP-38937570	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	209,78	1.468,46
14.2	REDE LÓGICA DE DADOS E VOZ/ CFTV E TV /SOM						9.829,72
14.2.1	COMP-849516	Entrada Rede de Fibra Informática	PRÓPRIA	Un	1,00	1.012,01	1.012,01
14.2.2	059455	PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SBC	UN	15,00	493,79	7.406,85
14.2.3	COMP-363325	QUADRO TELEFÔNICO COMPLETO 40x40x13cm	PRÓPRIA	Un	1,00	1.410,86	1.410,86
14.3	SISTEMA DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO)						6.607,66
14.3.1	COMP-747559	Rede de aterramento e SPDA integrado unidade 1 promotorias	PRÓPRIA	Un	1,00	6.607,66	6.607,66



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021 ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n. CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021 UNIDADES: 94,69M² VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23	DATA: 16/12/2021 BDI: 28,35%	L.S. Hora: 86,60% L.S. Mês: 49,17%
		VERBAO REF.	
		ORSE 2021/06 08/2021 SBC 2021/06 - Manaus 06/2021 SEDOP 2021/03 COM DESONERAÇÃO 03/2021 SICRO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 08/2021 SINAPI 2021/07 COM DESONERAÇÃO 08/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.4	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS						77.786,14
14.4.1	EQUIPAMENTOS LOGICA E TELEFONIA						16.493,50
14.4.1.1	COMP-504603	Switch Hp 24 Portas 1920s-48g J1386a 10/100/1000 4sfp Poe - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	4.192,13	4.192,13
14.4.1.2	COMP-145137	Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500I2U-Br Lcd Mono 230V para Rack - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	3.077,32	3.077,32
14.4.1.3	1056894	ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245 - BDI = 17,69	SBC	UN	2,00	1.125,53	2.251,06
14.4.1.4	COMP-651505	Central Telefônica Pabx Ip Intelbras Cip 850 Gateway Voip - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	1.880,17	1.880,17
14.4.1.5	S08493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BDI = 17,69	ORSE	un	1,00	5.092,82	5.092,82
14.4.2	SEGURANÇA (INFRA-ESTRUTURA E EQUIPAMENTOS)						32.619,16
14.4.2.1	MPAM-INFO002	Fornecimento e instalação de sistema CFTV com câmeras e 32 Canais - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	15.090,94	15.090,94
14.4.2.2	S04713	Concertina em aço galvanizado, espiral de Ø = 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação	ORSE	m	119,50	41,07	4.907,87
14.4.2.3	COMP-058422	Porta detectora de metais - fornecimento e instalação - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	12.620,35	12.620,35
14.4.3	ENERGIA AUXILIAR						17.856,87
14.4.3.1	COMP-318779	Gerador de energia Solar Grid-tie para conexão a rede pública (140~160kWh/mês) - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	17.856,87	17.856,87
14.4.4	SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO/EQUIPAMENTOS						10.816,81
14.4.4.1	00043190	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	3,00	1.883,95	5.651,85
14.4.4.2	00043194	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	1.613,92	1.613,92
14.4.4.3	00043192	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	3.550,84	3.550,84
15	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO						1.559,70
15.1	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS PARA INCENDIO						1.559,70
15.1.1	S11853	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, 20 x 40" cm, em pvc 2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	ORSE	Un	4,00	53,60	214,40
15.1.2	111558	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	m	12,00	0,54	6,48
15.1.3	00010886	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	154,47	154,47
15.1.4	00010889	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	529,61	529,61
15.1.5	MPAM - INC - 001	SUORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	SBC	UN	2,00	7,71	15,42
15.1.6	060062	LUMINARIA DE EMERGENCIA 2XLED 1200 BATERIA SELADA SEGURIMAX - BDI = 17,69	SBC	UN	2,00	319,66	639,32
16	PAVIMENTAÇÃO						80.221,22
16.1	PISO - INTERNO						18.668,13
16.1.1	94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ESPESSURA 7CM. AF. 10/2014	SINAPI	M2	83,68	45,19	3.781,50
16.1.2	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF. 06/2014	SINAPI	M2	17,34	194,53	3.373,15
16.1.3	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 06/2014	SINAPI	M2	60,74	172,90	10.501,95
16.1.4	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF. 06/2014	SINAPI	M2	5,60	180,63	1.011,53
16.2	PISO - EXTERNO						61.553,09
16.2.1	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF. 07/2016	SINAPI	M2	156,09	139,58	21.787,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.2.2	00036178	PISO PODOATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 X 40 X 2,5" CM	SINAPI	UN	35,20	15,59	548,77
16.2.3	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	200,71	9,60	1.926,82
16.2.4	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	6,14	60,54	371,72
16.2.5	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	73,26	57,35	4.201,46
16.2.6	92404	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	265,29	90,65	24.048,54
16.2.7	00040515	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI-GRADE/GRAMEIRO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESSURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	SINAPI	M2	61,73	140,43	8.688,74
17	PINTURA						22.823,92
17.1	S07695	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	ORSE	m2	47,50	24,44	1.160,90
17.2	S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	75,71	11,78	891,86
17.3	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,78	5,28	19,96
17.4	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUIDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,78	13,71	51,82
17.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	756,28	12,62	9.544,25
17.6	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	756,28	1,84	1.391,56
17.7	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	SINAPI	M2	756,28	12,91	9.763,57
18	DRENAGEM						26.945,75
18.1	055360	CAIXA DRENAGEM 1,60x1,60x0,85m EM ALVENARIA, FUNDO CONCRETO	SBC	UN	5,00	2.165,33	10.826,65
18.2	055358	CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x0,95m	SBC	UN	1,00	4.090,44	4.090,44
18.3	055358	CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x1,25m	SBC	UN	1,00	5.724,80	5.724,80
18.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	79,03	55,56	4.390,91
18.5	S09980	Dreno profundo 50x50cm c/ tubo de pvc kananet ø 200mm, bidim, areia grossa e brita	ORSE	m	15,00	127,53	1.912,95
19	IDENTIFICAÇÃO VISUAL						20.317,11
19.1	00010849	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX 60X 70"CM	SINAPI	UN	1,00	1.386,19	1.386,19
19.2	S10719	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	ORSE	un	10,00	56,05	560,50
19.3	S10769	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.500,00mm para a fixação em fechada - Fornecimento e	ORSE	un	1,00	11.559,52	11.559,52
19.4	I11392	Adesivo em vinil para plotagem em letreiro de chapa galvanizada (c/aplicação)	ORSE	m2	0,78	164,17	128,05
19.5	COMP-93770764	Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MPAM - Rotis Serif 65 BOLD de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação	PRÓPRIA	un	83,00	19,28	1.600,24
19.6	S10563	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	ORSE	un	1,00	5.082,61	5.082,61
20	LIMPEZA						4.800,99
20.1	210023	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	SBC	M2	188,57	25,46	4.800,99
21	PAISAGISMO						610,58
21.1	00038640	MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = 10 A 20" CM	SINAPI	UN	6,00	5,97	35,82

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/nº	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.
				08/2021
				03/2021
				08/2021
				08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
21.2	COMP-000315	PLANTIO DE MINI - PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA IGUAL A 1,00 M	PRÓPRIA	UN	2,00	287,38	574,76
						VALOR SEM ENCARGOS:	617.874,41
						VALOR ENCARGOS:	81.622,83
						VALOR BDI TOTAL:	191.278,49
						VALOR TOTAL:	890.775,73


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotória da Comercio de Anori

DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94.59MP

VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23

DATA : 16/12/2021

BDI : 28,35%

L.S. Hora: 86,60%

L.S. Mês: 49,17%

FONTE

ORSE

SBC

SEDOP

SICRO NOVO

SINAPI

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VERSÃO

2021/06

2021/06 - Manaus

2021/03 CCM DESONERAÇÃO

2021/04 COM DESONERAÇÃO

2021/07 COM DESONERAÇÃO

DATA REF.

08/2021

06/2021

03/2021

09/2021

HILCON

ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1.1.1	011008	EQUIPE DE OBRA-ENGENHEIRO/MESTRE/APONTADOR+2 VIGIAS	SBC	MES	3,00	21.622,64	27.752,66	64.867,92	83.257,98
1.2		ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE, EPI'S E FERRAMENTAIS							
1.2.1	MPAM-001	EPI e Ferramental	PRÓPRIA	Mês	3,00	2.205,05	2.830,18	6.615,15	8.490,54
1.2.2	MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	PRÓPRIA	un	1,00	393,54	505,11	393,54	505,11
1.2.3	014022	CONSUMO CAFÉ MATINAL,ALMOÇO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIO	SBC	DIA	780,00	25,80	33,11	20.124,00	25.825,80
1.2.4	COMP-338425	Complementares (Cursos, Exames e Seguros)	PRÓPRIA	H	11.727,90	0,74	0,95	8.678,65	11.141,51
1.3		MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO							
1.3.1	COMP-505167	Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos, Borba, Tefé, São Sebastião do Uatumã, Boa Vista do Ramos, Maués, Uruará, Itapiranga, Silves, Itacoatiara, Nova Olinda, Uruçurituba, Coari, Codajás, Anori, Anamá e Careiro da Várzea (ida e volta), balsa freitada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton	PRÓPRIA	T/KM	50,00	199,26	255,75	9.963,00	12.787,50
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1		INFRAESTRUTURA DO CANTEIRO							
2.1.1	S06096	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, Inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	ORSE	UN	1,00	505,65	649,00	505,65	649,00
2.1.2	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF. 02/2016	SINAPI	M2	12,00	442,41	567,83	5.308,92	6.813,96
2.1.3	00010778	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTÓRIO	SINAPI	MES	3,00	731,25	938,56	2.193,75	2.815,68
2.1.4	S04657	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	ORSE	mês	3,00	585,00	750,85	1.755,00	2.252,55
2.1.5	016500	PLACA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA EM OBRAS	SBC	M2	4,50	321,07	412,09	1.444,82	1.854,41
2.1.6	00020193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	SINAPI	M2XMES	48,00	4,33	5,56	207,84	266,88
2.1.7	00010527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,00' M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU	SINAPI	MXMES	18,00	13,00	16,69	234,00	300,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 29,35%	ORSE	202106	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	SBC	202108 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	202103 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AMD00307/2021		SICRO NOVO	202104 COM DESONERAÇÃO	09/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	202107 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	00010527	RODÍZIOS)							
2.2	PROJETOS								
2.2.1	000301	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACOES	SBC	M2	94,59	15,10	19,38	7.784,76	9.991,54
2.2.2	000855	PROJETO EXECUTIVO ARQUIESTRUT/INSTAL.GERAL- EDIFICACAO	SBC	M2	94,59	67,20	86,25	1.428,31	1.833,15
3	INFRAESTRUTURA								
3.1		ESCAVAÇÃO, ATERRO E REATERRO							
3.1.1	020167	ESCAVAÇÃO MANUAL VALA BALDRAME 0,6x0,6x0,20m SAPATA CORRIDA	SBC	M	85,25	40,37	51,81	3.441,54	4.416,80
3.2	CONCRETO PI FUNDAÇÃO								
3.2.1		FORMA							
3.2.1.1	030300	FORMA DE MADEIRA PARA VIGAS BALDRAME-INCLUSIVE DESMOLDAGEM	SBC	M2	48,91	71,10	91,26	3.477,50	4.463,53
3.2.2		ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 %							
3.2.2.1	040142	ACO CA-50 MEDIO CORTADO E DOBRADO-COLOCADO EM FORMAS(M0)	SBC	KG	581,00	0,96	1,23	557,76	714,63
3.2.3		CONCRETO EM FUNDAÇÃO (SAPATAS E VIGAS BALDRAME)							
3.2.3.1	COMP-626626	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 1/2016	PRÓPRIA	M³	28,67	578,40	742,38	16.582,73	21.284,03
4	SUPRAESTRUTURA								
4.1		PILARES							
4.1.1		FORMA							
4.1.1.1	040251	FORMAS DE MADEIRA PARA CONCRETO DE PILARES E PORTICOS	SBC	M2	65,34	89,69	115,12	7.702,42	9.886,17
4.1.2		ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDAS							
4.1.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCAAO EM FORMAS	SBC	KG	67,50	12,31	15,80	830,93	1.066,50
4.1.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	32,00	11,26	14,45	360,32	462,40
4.1.3		CONCRETO SUPRAESTRUTURA							
								650,83	835,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Constituição da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	VERSÃO 2021/06	DATA REF. 08/2021
DESCRIÇÃO: Constituição da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 25,35%	2021/06 - Manaus	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.	L.S. Hora: 86,60%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
UNIDADES: 94.59M ³		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.1.3.1	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	SINAPI	M3	1,26	402,23	516,26	506,81	650,49
4.1.3.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	SINAPI	M3	1,26	114,30	146,70	144,02	184,84
4.2	VIGAS							13.721,71	17.611,03
4.2.1	FORMAS							6.501,09	8.343,91
4.2.1.1	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	75,34	86,29	110,75	6.501,09	8.343,91
4.2.2	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10% DE PERDAS							4.792,93	6.151,21
4.2.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO EM FORMAS	SBC	KG	170,61	12,31	15,80	2.100,21	2.695,64
4.2.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	239,14	11,26	14,45	2.692,72	3.455,57
4.2.3	CONCRETO SUPERESTRUTURA							2.427,69	3.115,91
4.2.3.1	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	SINAPI	M3	4,70	114,30	146,70	537,21	689,49
4.2.3.2	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	SINAPI	M3	4,70	402,23	516,26	1.890,48	2.426,42
4.3	LAJES							18.733,05	24.042,91
4.3.1	FORMAS							1.977,95	2.539,07
4.3.1.1	92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	93,52	21,15	27,15	1.977,95	2.539,07
4.3.2	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10% DE PERDAS							10.959,63	14.065,43
4.3.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO EM FORMAS	SBC	KG	352,00	12,31	15,80	4.333,12	5.561,60
4.3.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	588,50	11,26	14,45	6.626,51	8.503,83
4.3.3	CONCRETO SUPERESTRUTURA							5.795,47	7.438,41
4.3.3.1	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	SINAPI	M3	11,22	114,30	146,70	1.282,45	1.645,97
4.3.3.2	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) -	SINAPI	M3	11,22	402,23	516,26	4.513,02	5.792,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	2021/06	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	94971	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016							
4.4		VERGAS E CONTRA-VERGAS							
4.4.1	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	28,25	66,46	95,30	1.877,50	2.409,73
4.4.2	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	18,55	62,69	80,46	1.162,90	1.492,53
5		COBERTURA							
5.1		TRAMA METÁLICA							
5.1.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	165,00	50,75	65,14	8.373,75	10.748,10
5.2		TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA							
5.2.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	165,00	227,03	291,39	37.459,95	48.079,35
5.2.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	7,62	38,07	48,86	290,09	372,31
5.3		DREANAGEM PLUVIAL							
5.3.1	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PREDIÓS. AF_10/2015	SINAPI	M	60,60	43,29	55,56	2.623,37	3.366,94
5.3.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	62,40	63,75	81,82	3.978,00	5.105,57
6		PAREDES E PAINÉIS							
6.1		ALVENARIA - VEDAÇÃO							
6.1.1	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M²/SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	234,00	45,39	58,26	10.621,26	13.632,84
6.1.2	87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	SINAPI	M2	9,90	76,51	98,20	757,45	972,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	2021/06	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	07/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	87493	BETONEIRA AF_06/2014							
6.2		ALVENARIA - VEDAÇÃO - MURO							
6.2.1	S07763	Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4", verticais espaç. 10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç. 3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl. portão, mureta h=50cm em alv. bloco e=19cm, chapiscada e rebocada.	ORSE	m2	40,95	468,87	601,79	19.200,23	24.643,30
6.2.2	090793	MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-C/IM/SABRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m	SBC	M	119,50	203,13	260,72	24.274,04	31.156,04
7		REVESTIMENTO							
7.1		REVESTIMENTO INTERNO							
7.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_06/2014	SINAPI	M2	467,99	3,00	3,85	1.403,97	1.801,76
7.1.2	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L. PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014.	SINAPI	M2	119,78	51,65	66,29	6.186,64	7.940,22
7.1.3	89173	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND OU SIMILAR) DOBRADO, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 mx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	SINAPI	M2	467,99	26,07	33,46	12.200,50	15.658,95
7.2		REVESTIMENTO EXTERNO							
7.2.1	S07604	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	ORSE	m2	41,70	75,43	96,81	3.145,43	4.036,98
7.2.2	S11099	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 mx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	ORSE	m2	70,41	236,20	303,16	16.630,84	21.345,50
7.2.3	COMP-835743	Estrutura metálica de suporte para ACM	PRÓPRIA	m²	70,41	64,28	82,50	4.525,95	5.808,83
8		FORRO							
8.1		FORRO DE PVC							
8.1.1	S05045	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou painha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	ORSE	m2	80,88	139,55	179,11	11.286,80	14.486,42
9		ESQUADRIAS							
								61.755,17	79.262,85

Hugo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	ORSE	2021/06	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março S/n.º	L.S. Hora: 86,60%	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.1	PORTAS							23.004,13	29.525,85
9.1.1	PORTAS DE MADEIRA							5.443,29	6.986,51
9.1.1.1	100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	5,00	504,47	647,49	2.522,35	3.237,45
9.1.1.2	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	3,00	452,67	581,00	1.358,01	1.743,00
9.1.1.3	110691	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,80x2,10m-CORRER	SBC	UN	1,00	824,29	1.057,98	824,29	1.057,98
9.1.1.4	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	4,00	92,33	118,51	369,32	474,04
9.1.1.5	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	4,00	92,33	118,51	369,32	474,04
9.1.2	PORTAS DE VIDRO							11.297,35	14.500,14
9.1.2.1	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 01/2021	SINAPI	UN	1,00	3.498,94	4.490,89	3.498,94	4.490,89
9.1.2.2	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 01/2021	SINAPI	UN	2,00	1.746,47	2.241,59	3.492,94	4.483,18
9.1.2.3	COMP-943753	CABINE ECLUSA DE VIDRO TEMPERADO 10mm, INCLUINDO PORTA	PRÓPRIA	un	1,00	4.305,47	5.526,07	4.305,47	5.526,07
9.1.3	PORTÃO DE ENROLAR AUTOMÁTICO - TRANSVISION							4.123,23	5.292,17
9.1.3.1	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELEIROTÁTICA AUTOMÁTICA	SINAPI	M2	4,85	850,15	1.091,17	4.123,23	5.292,17
9.1.4	PORTAS DE ALUMINIO							2.140,26	2.747,03
9.1.4.1	91341	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	5,12	418,02	536,53	2.140,26	2.747,03
9.2	JANELAS							22.784,28	29.243,63
9.2.1	JANELAS DE ALUMINIO E VIDRO							22.784,28	29.243,63

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori			DATA :	16/12/2021	FONTE	ORSE SBC SEDOP SICRO NOVO SINAPI	VERSÃO	2021/06 2021/06 - Manaus 2021/03 COM DESONERAÇÃO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 2021/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	DATA REF.	08/2021 08/2021 03/2021 08/2021 08/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021			BDI :	28,35%						
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º			L.S. Hora:	86,60%						
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas			L.S. Mês:	49,17%						
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021										
UNIDADES:	94,59M²										
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23										

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.2.1.1	COMP-807451	PAINEL DE VIDRO FIXO TEMPERADO FUMMÉ 10MM, INCLUSIVE FERRAGEM, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	M²	1,95	1.121,81	1.439,84	2.187,53	2.807,69
9.2.1.2	102163	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUMÉ, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE, AF. 01/2021_P	SINAPI	M2	24,50	371,11	476,32	9.092,20	11.669,84
9.2.1.3	S00169	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	ORSE	m2	0,50	105,28	135,13	52,64	67,57
9.2.1.4	023387	FORNECIMENTO DE JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NATURAL	SBC	M2	22,26	434,04	557,09	9.661,73	12.400,82
9.2.1.5	023390	FORNECIMENTO JANELA ALUMÍNIO MAXIM-AIR CONVENCIONAL	SBC	M2	4,19	427,25	548,38	1.790,18	2.297,71
9.3	GRADES							9.677,37	12.420,88
9.3.1	023310	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GRADES DE FERRO EM PORTAS E JANELAS	SBC	M2	29,57	327,27	420,05	9.677,37	12.420,88
9.4	INSULFILM ANTI-VANDALISMO							2.340,60	3.004,09
9.4.1	COMP-646826	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	PRÓPRIA	m²	22,56	103,75	133,16	2.340,60	3.004,09
9.5	PERSIANAS							2.800,61	3.594,70
9.5.1	COMP-066495	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 mm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	PRÓPRIA	m²	24,21	115,68	148,48	2.800,61	3.594,70
9.6	ESPELHOS							1.148,18	1.473,70
9.6.1	190464	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	SBC	M2	2,84	404,29	518,91	1.148,18	1.473,70
10	SOLEIRAS E PEITORIS							4.567,57	5.862,56
10.1	SOLEIRAS							1.110,05	1.424,74
10.1.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF_09/2020	SINAPI	M	14,90	74,50	95,62	1.110,05	1.424,74
10.2	PEITORIS							2.459,50	3.156,86
10.2.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF_11/2020	SINAPI	M	21,55	114,13	146,49	2.459,50	3.156,86
10.3	BALCÃO DE ATENDIMENTO							998,02	1.280,96
10.3.1	190404	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	1,71	583,64	749,10	998,02	1.280,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	VERSÃO 2021/06	DATA REF. 08/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	2021/06 - Manaus	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	2021/03 C.C.C.: DESONERAÇÃO	03/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							
11.1		REDES DE ALIMENTAÇÃO							
11.1.1	S01488	Tomeira de bôia p/ caixa d'água em pvc d = 1/2"	ORSE	un	2,00	21,94	28,16	43,88	56,32
11.1.2	S01222	Adaptador de pvc rígido roscável com flanges para caixa d'água diam = 1/2"	ORSE	un	4,00	17,78	22,82	71,12	91,28
11.1.3	S01134	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	ORSE	un	4,00	5,50	7,06	22,00	28,24
11.1.4	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	SINAPI	M	44,20	4,98	6,39	220,12	282,44
11.1.5	00006034	REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC PARA POLIETILENO, 20 MM	SINAPI	UN	2,00	11,48	14,73	22,96	29,46
11.1.6	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	2,98	3,82	11,92	15,28
11.1.7	89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,32	5,54	17,28	22,16
11.1.8	052951	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS COM TAMPA	SBC	UN	2,00	1.199,39	1.538,13	2.396,78	3.076,26
11.2		REDE DE DISTRIBUIÇÃO							
11.2.1	S01050	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 11/4"	ORSE	un	8,00	47,23	60,62	377,84	484,96
11.2.2	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	2,55	3,27	45,90	58,86
11.2.3	S01080	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 20mm	ORSE	un	9,00	11,53	14,80	103,77	133,20
11.2.4	89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	14,18	18,20	28,36	36,40
11.2.5	89386	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	10,67	13,69	85,36	109,52
11.2.6	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	9,69	12,44	19,38	24,88
11.2.7	89618	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	10,73	13,77	10,73	13,77
								10.507,46	13.181,72
								2.806,06	3.601,44
								4.850,32	6.224,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	ORSE	2021/06	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 66,60%	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.2.8	89382	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	17,00	5,08	6,52	86,36	110,84
11.2.9	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	5,00	8,00	10,27	40,00	51,35
11.2.10	S01168	Té 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 25mm	ORSE	un	5,00	7,05	9,05	35,25	45,25
11.2.11	S01170	Té 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 40mm	ORSE	un	5,00	19,67	25,25	98,35	126,25
11.2.12	00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	5,00	50,10	64,30	250,50	321,50
11.2.13	S01030	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	ORSE	m	85,00	33,13	42,52	2.816,05	3.614,20
11.2.14	S01028	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	ORSE	m	75,91	11,23	14,41	852,47	1.093,86
11.3		EQUIPAMENTOS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)						2.851,08	3.355,44
11.3.1	COMP-505544	Sistema de reuso de água da chuva - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	2.851,08	3.355,44	2.851,08	3.355,44
12		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						12.065,73	15.486,35
12.1		REDE DE ESGOTO SANITÁRIO						5.179,67	6.648,09
12.1.1	89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	6,00	36,39	46,71	218,34	280,26
12.1.2	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,45	5,71	17,80	22,84
12.1.3	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	2,00	6,92	8,88	13,84	17,76
12.1.4	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	3,00	4,36	5,60	13,08	16,80
12.1.5	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	2,00	13,37	17,16	26,74	34,32
12.1.6	S04280	Caixa sifonada em pvc, 100x150x50mm, acabamento branco, c/grelha e porta grelha	ORSE	un	5,00	27,68	35,53	138,40	177,65
12.1.7	S05365	Caixa sifonada em pvc, 150x185x75mm, acabamento branco, com tampa cega	ORSE	un	1,00	55,98	71,85	55,98	71,85



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	ORSE	2021/06	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 66,60%	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SICRO MDVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
12.1.8	S01666	Terminal de ventilação em pvc rígido cf anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	ORSE	un	4,00	8,05	10,33	32,20	41,32
12.1.9	S01595	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	ORSE	un	4,00	12,70	16,30	50,80	65,20
12.1.10	I02014	Sifão cromado para lavatório, DECA ref. 1680C 1 x 1 1/2 ou similar	ORSE	un	4,00	168,50	216,27	674,00	865,08
12.1.11	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF. 10/2015	SINAPI	M	8,35	33,05	42,42	275,97	354,21
12.1.12	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PREDIOS. AF. 10/2015	SINAPI	M	20,35	50,61	64,96	1.029,91	1.321,94
12.1.13	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF. 10/2015	SINAPI	M	32,80	43,29	55,56	1.419,91	1.822,37
12.1.14	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MÍNIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	416,89	535,08	416,89	535,08
12.1.15	COMP-597467	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	PRÓPRIA	UN	3,00	265,27	340,47	795,81	1.021,41
12.2		REDE DE ESGOTO(FOSSA E SUMIDORO)						6.886,06	8.838,26
12.2.1	00039362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS.(NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00	3.301,49	4.237,46	3.301,49	4.237,46
12.2.2	00039367	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *5000* LITROS (NBR 13969)	SINAPI	UN	1,00	3.584,57	4.600,80	3.584,57	4.600,80
13		APARELHOS E METAIS						9.961,77	12.785,94
13.1		APARELHOS						7.105,49	9.119,90
13.1.1	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	445,99	572,43	891,98	1.144,86
13.1.2	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	SINAPI	UN	2,00	373,25	479,07	746,50	958,14
13.1.3	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL	SINAPI	UN	1,00	748,18	960,29	748,18	960,29

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	2021/06	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 66,60%	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13.1.4	93441	30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	PRÓPRIA	UN	2,00	1.208,15	1.550,66	2.416,30	3.101,32
13.1.5	COMP-620239	BANCADA DE GRANITO COM CUBA DE SEMIENCAIXE E ACESSÓRIOS LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE; INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	un	2,00	587,35	753,86	1.174,70	1.507,72
13.1.6	86889	BANCADA DE GRANITO SAO GABRIEL POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M COM PIA e ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	1.127,83	1.447,57	1.127,83	1.447,57
13.2	METAIS							2.856,28	3.686,04
13.2.1	S89987S	Registro de gaveta bruto, latão, rosçável, 3/4", com acabamento e canopia cromados, fornecido e instalado em ramal de água. af. 12/2014	ORSE	un	4,00	75,95	97,48	303,80	389,92
13.2.2	COMP-678754	Kit de acessórios para banheiros	PRÓPRIA	Un	4,00	264,44	339,41	1.057,76	1.357,64
13.2.3	COMP-218015	Conjunto Acessórios para Banheiro PNE	PRÓPRIA	CONJ	2,00	747,36	959,24	1.494,72	1.918,48
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							117.716,22	144.487,51
14.1	REDE ELÉTRICA							39.161,64	50.263,99
14.1.1	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF. 01/2016	SINAPI	UN	54,00	110,41	141,71	5.962,14	7.652,34
14.1.2	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2016	SINAPI	UN	25,00	128,49	164,92	3.212,25	4.123,00
14.1.3	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2016	SINAPI	UN	14,00	117,99	151,44	1.651,86	2.120,16
14.1.4	S11138	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 26,6 e 38,1 kw - Rev 01	ORSE	un	1,00	2.895,82	3.716,78	2.895,82	3.716,78
14.1.5	83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, NEUTRO E TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	3.064,27	3.932,99	6.128,54	7.865,98
14.1.6	S11301	Luminária em LED slim p/ iluminação púb.03 petalas.50W,lentes policarbonato,corpo alumínio,pint.anti-incrustantes, grau de prot. IP67, IK09,temp-cor 5000°K, IRC =>70%.v.útil.50.000 h.linha Street-Light (PICO-LE - LMSL-80), com poste de aço e base	ORSE	un	4,00	1.187,86	1.524,62	4.751,44	6.098,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 18/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	ORSE	2021/06	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	2021/03 COM DESO: ERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	S11301	concreto.							
14.1.7	CP-7504-COMP-385492	Alimentação quadro de entrada (95F + 70T)	PRÓPRIA	Un	1,00	4.502,51	5.778,97	4.502,51	5.778,97
14.1.8	060637	ARANDELA 5 VIDROS EXTERNA MURO PAREDE ALUMINIO BRANCO+PAR 20	SBC	UN	8,00	125,73	161,37	1.005,84	1.290,96
14.1.9	COMP-405043	Refletor LED de 150w	PRÓPRIA	Un	2,00	271,72	348,75	543,44	697,50
14.1.10	COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 60x60cm 48w. Completa, com driver multitiensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	20,00	202,36	259,73	4.047,20	5.194,60
14.1.11	CP-9013-COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitiensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	12,00	241,47	309,93	2.897,64	3.719,16
14.1.12	COMP-489982	Luminária a LED tipo plafon 30x30cm 36w. Completa, com driver multitiensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	8,00	52,36	67,20	418,88	537,60
14.1.13	COMP-38997570	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	163,44	209,78	1.144,08	1.468,46
14.2	REDE LÓGICA DE DADOS E VOZI CFTV E TV /ISOM								
14.2.1	COMP-849515	Entrada Rede de Fibra Informática	PRÓPRIA	Un	1,00	788,48	1.012,01	788,48	1.012,01
14.2.2	059455	PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SBC	UN	15,00	384,72	493,79	5.770,80	7.406,85
14.2.3	COMP-363325	QUADRO TELEFÔNICO COMPLETO 40x40x13cm	PRÓPRIA	Un	1,00	1.099,23	1.410,86	1.099,23	1.410,86
14.3	SISTEMA DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO)								
14.3.1	COMP-747559	Rede de aterramento e SPDA integrado unidade 1 promotorias	PRÓPRIA	Un	1,00	5.148,16	6.607,66	5.148,16	6.607,66
14.4	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS								
14.4.1	EQUIPAMENTOS LÓGICA E TELEFONIA								
14.4.1.1	COMP-504603	Switch Hp 24 Portas 1920s-46g Jf386a 10/100/1000 4sfp Poe - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	3.562,01	4.192,13	3.562,01	4.192,13
14.4.1.2	COMP-945137	Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500/2U-Br Lcd Mono 230V para Rack - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	2.614,77	3.077,32	2.614,77	3.077,32
14.4.1.3	1058894	ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245 - BDI = 17,69	SBC	UN	2,00	956,35	1.125,53	1.912,70	2.251,06
14.4.1.4	COMP-651505	Central Telefônica Pabx Ip Intelbras Cip 850 Gateway Voip - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	1.597,56	1.880,17	1.597,56	1.880,17
14.4.1.5	S08493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE	ORSE	un	1,00	4.327,32	5.092,82	4.327,32	5.092,82
								65.747,91	77.786,14
								14.014,36	16.493,50
								7.658,51	9.829,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA :	16/12/2021	VERSÃO	2021/06	DATA REF.	09/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI :	28,35%		2021/06 - Manaus		06/2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora:	86,60%		2021/03 COM DESONERAÇÃO		03/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês:	49,17%		2021/04 COM DESONERAÇÃO		08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021				2021/07 COM DESONERAÇÃO		08/2021
UNIDADES:	84,59M²				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	S08493	ACESSÓRIOS - BDI = 17,69							
14.4.2		SEGURANÇA (INFRA-ESTRUTURA E EQUIPAMENTOS)							
14.4.2.1	MPAM-INF002	Fornecimento e instalação de sistema CFTV com câmeras e 32 Canais - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	12.822,62	15.090,94	27.370,00	32.619,16
14.4.2.2	S04713	Concertina em aço galvanizado, espiral de Ø = 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação	ORSE	m	119,50	32,00	41,07	3.824,00	4.907,87
14.4.2.3	COMP-089422	Porta detectora de metais - fornecimento e instalação - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	10.723,38	12.620,35	10.723,38	12.620,35
14.4.3		ENERGIA AUXILIAR							
14.4.3.1	COMP-318779	Gerador de energia Solar Grid-tie para conexão a rede pública (140~160kWh/mês) - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	15.172,80	17.856,87	15.172,80	17.856,87
14.4.4		SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO/EQUIPAMENTOS							
14.4.4.1	00043190	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	3,00	1.600,77	1.883,95	4.802,31	5.651,85
14.4.4.2	00043194	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	1.371,33	1.613,92	1.371,33	1.613,92
14.4.4.3	00043192	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	3.017,11	3.550,84	3.017,11	3.550,84
15		INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO							
15.1		ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS PARA INCENDIO							
15.1.1	S11853	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, 20 x 40" cm, em pvc 2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	ORSE	Un	4,00	41,76	53,60	167,04	214,40
15.1.2	I11558	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	m	12,00	0,42	0,54	5,04	6,48
15.1.3	00010886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	131,25	154,47	131,25	154,47
15.1.4	00010889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	450,00	529,61	450,00	529,61
15.1.5	MPAM - INC - 001	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	SBC	UN	2,00	6,01	7,71	12,02	15,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94,59M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		

DATA :	16/12/2021
BDI :	28,35%
L.S. Hora:	86,60%
L.S. Mês:	49,17%

FONTE	ORSE SBC SEDOP SIRO NOVO SINAPI
VERSÃO	202106 202106 - Manaus 202103 COM DESONERAÇÃO 202104 COM DESONERAÇÃO 202107 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
DATA REF.	08/2021 09/2021 03/2021 08/2021 08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.1.6	060062	LUMINARIA DE EMERGENCIA 2XLED 1200 BATERIA SELADA SEGURIMAX - BDI = 17,69	SBC	UN	2,00	271,61	318,66	543,22	639,32
16 PAVIMENTAÇÃO									
16.1 PISO - INTERNO									
16.1.1	94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ESPESSURA 7CM. AF. 10/2014	SINAPI	M2	83,68	39,21	45,19	2.946,37	3.781,50
16.1.2	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF. 06/2014	SINAPI	M2	17,34	151,56	194,53	2.628,05	3.373,15
16.1.3	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 06/2014	SINAPI	M2	60,74	134,71	172,90	8.182,29	10.501,95
16.1.4	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF. 06/2014	SINAPI	M2	5,60	140,73	180,63	788,09	1.011,53
16.2 PISO - EXTERNO									
16.2.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF. 07/2016	SINAPI	M2	156,09	108,75	139,58	16.974,79	21.787,04
16.2.2	00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	SINAPI	UN	35,20	12,15	15,59	427,68	548,77
16.2.3	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF. 05/2018	SINAPI	M2	200,71	7,48	9,60	1.501,31	1.926,82
16.2.4	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	SINAPI	M	6,14	47,17	60,54	289,62	371,72
16.2.5	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	SINAPI	M	73,26	44,88	57,35	3.273,26	4.201,46
16.2.6	92404	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF. 12/2015	SINAPI	M2	265,29	70,63	90,65	18.737,43	24.048,54
16.2.7	00040515	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO FISOGAMA/CONCREGRAMA/PAVI-GRAD/GRAMEIRO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESSURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	SINAPI	M2	61,73	109,41	140,43	6.753,88	8.668,74
17	PINTURA							17.779,22	22.823,92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	ORSE	2021/05	06/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
17.1	S07695	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 15x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	ORSE	m2	47,50	19,04	24,44	904,40	1.150,90
17.2	S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi:fundo.óxido de ferro - R1	ORSE	m2	75,71	9,18	11,78	695,02	891,86
17.3	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1,DEMÃO, AF_01/2021	SINAPI	M2	3,78	4,11	5,28	15,54	19,96
17.4	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUIDIDO BRANCO EM MADEIRA, AF_01/2021	SINAPI	M2	3,78	10,68	13,71	40,37	51,82
17.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	756,28	9,83	12,62	7.434,23	9.544,25
17.6	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	SINAPI	M2	756,28	1,43	1,84	1.081,48	1.391,56
17.7	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO, AF_05/2017	SINAPI	M2	756,28	10,06	12,91	7.608,18	9.763,57
18	DRENAGEM							20.994,10	26.945,75
18.1	056360	CAIXA DRENAGEM 1,60x1,60x0,85m EM ALVENARIA, FUNDO CONCRETO	SBC	UN	5,00	1.687,05	2.165,33	8.435,25	10.826,65
18.2	055358	CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x0,95m	SBC	UN	1,00	3.186,94	4.090,44	3.186,94	4.090,44
18.3	055358	CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x1,25m	SBC	UN	1,00	4.460,30	5.724,80	4.460,30	5.724,80
18.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS, AF_10/2015	SINAPI	M	79,03	43,29	55,56	3.421,21	4.390,91
18.5	S09980	Dreno profundo 50x50cm c/ tubo de pvc kananet ø 200mm, bidim, areia grossa e brita	ORSE	m	15,00	99,36	127,53	1.490,40	1.912,95
19	IDENTIFICAÇÃO VISUAL							15.829,35	20.317,11
19.1	90010849	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX *60X 70*CM	SINAPI	UN	1,00	1.080,01	1.386,19	1.080,01	1.386,19
19.2	S10719	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	ORSE	Un	10,00	43,67	56,05	436,70	560,50
19.3	S10769	Logomarca do MP/AM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.500,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	ORSE	un	1,00	9.006,25	11.559,52	9.006,25	11.559,52
19.4	I11392	Adesivo em vinil para plotagem em letreiro de chapa galvanizada (C/ aplicação)	ORSE	m2	0,78	127,91	164,17	99,77	128,05
19.5	COMP-93770764	Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - Rotis Serif 65	PRÓPRIA	un	83,00	15,02	19,28	1.246,66	1.600,24

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 18/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	ORSE	202106	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 85,60%	SBC	202106 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	202103 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SICRO NOVO	202104 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	202107 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	COMP-93770764	BOLD de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação							
19.6	S10563	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	ORSE	un	1,00	3.959,96	5.082,61	3.959,96	5.082,61
20	LIMPEZA								
20.1	210023	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	SBC	M2	188,57	19,84	25,45	3.741,23	4.800,99
21	PAISAGISMO								
21.1	60038640	MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/VIOLETEIRA, H = *10 A 20* CM	SINAPI	UN	6,00	4,65	5,97	27,90	35,82
21.2	COMP-000315	PLANTIO DE MINI - PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA IGUAL A 1,00 M	PRÓPRIA	UN	2,00	223,90	287,38	447,80	574,76
						VALOR SEM ENCARGOS:		617.874,41	
						VALOR ENCARGOS:		81.622,83	
						VALOR BDI TOTAL:		191.276,49	
						VALOR TOTAL:		890.775,73	


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comercio de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94,59M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								142.008,44
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL								83.257,98
1.1.1	011008	EQUIPE DE OBRA-ENGENHEIRO/MESTRE/APONTADOR+2 VIGIAS	SBC	MES	3,00	21.622,64	0,00	0,00	6.130,02	27.752,66
1.2		ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE, EPI'S E FERRAMENTAIS								46.962,96
1.2.1	MPAM - 001	EPI e Ferramental	PRÓPRIA	Mês	3,00	0,00	1.775,48	429,57	0,00	2.830,18
1.2.2	MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	PRÓPRIA	un	1,00	0,00	0,00	393,54	111,57	505,11
1.2.3	014022	CONSUMO CAFÉ MATINAL,MOÇO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIO	SBC	D/A	780,00	0,00	15,30	0,00	10,50	33,11
1.2.4	COMP-338425	Complementares (Cursos, Exames e Seguros)	PRÓPRIA	H	11.727,90	0,00	0,00	0,74	0,21	0,95
1.3		MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO								12.787,50
1.3.1	COMP-605167	Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos, Borba, Telfs, São Sebastião do Uatumã, Boa vista do Ramos, Maués, Uruará, Itapiranga, Silves, Itacoatiara, Nova Olinda, Uruçurituba, Coari, Codajás, Anori, Ananã e Careiro da Várzea (ida e volta), balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton	PRÓPRIA	T/KM	50,00	0,00	0,00	0,00	199,26	255,75
2		SERVIÇOS PRELIMINARES								24.944,44
2.1		INFRAESTRUTURA DO CANTEIRO								14.952,90
2.1.1	S06096	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	ORSE	UN	1,00	113,37	392,28	0,00	0,00	649,00
2.1.2	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS, AF_02/2016	SINAPI	M2	12,00	92,95	348,97	0,32	0,17	567,83
2.1.3	00010778	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2.30 X 6.00 M, ALT. 2.50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO	SINAPI	MES	3,00	0,00	0,00	731,25	0,00	938,56
2.1.4	S04657	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	ORSE	mês	3,00	0,00	0,00	585,00	0,00	750,85
2.1.5	016500	PLACA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA EM OBRAS	SBC	M2	4,50	21,07	300,00	0,00	0,00	412,09

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	ORSE	2021/06	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SIORO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
2.1.6	00020193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	SINAPI	M2XMES	48,00	0,00	0,00	4,33	0,00	1,23	5,56	266,88
2.1.7	00010527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE; TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	SINAPI	MXMES	18,00	0,00	0,00	13,00	0,00	3,69	16,69	300,42
2.2	PROJETOS											9.991,54
2.2.1	000301	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICAÇÕES	SBC	M2	94,59	0,00	15,10	0,00	0,00	4,28	19,38	1.833,15
2.2.2	000855	PROJETO EXECUTIVO ARQUITETURAL/INSTAL.GERAL- EDIFICAÇÃO	SBC	M2	94,59	0,00	67,20	0,00	0,00	19,05	86,25	8.158,39
3	INFRAESTRUTURA											30.878,99
3.1	ESCAVAÇÃO, ATERRO E REATERRO											4.416,80
3.1.1	020167	ESCAVAÇÃO MANUAL VALA BALDRAME 0,6x0,6x0,20m SAPATA CORRIDA	SBC	M	85,25	40,37	0,00	0,00	0,00	11,44	51,81	4.416,80
3.2	CONCRETO P/ FUNDAÇÃO											26.462,19
3.2.1	FORMA											4.463,53
3.2.1.1	030300	FORMA DE MADEIRA PARA VIGAS BALDRAME-INCLUSIVE DESMOLDAGEM	SBC	M2	48,91	33,76	37,34	0,00	0,00	20,16	91,26	4.463,53
3.2.2	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 %											714,63
3.2.2.1	040142	ACO CA-50 MEDIO CORTADO E DOBRADO-COLOCAO EM FORMAS(M0)	SBC	KG	581,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,27	1,23	714,63
3.2.3	CONCRETO EM FUNDAÇÃO (SAPATAS E VIGAS BALDRAME)											21.284,03
3.2.3.1	COMP-626526	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCk 25 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	PRÓPRIA	M³	28,67	15,78	562,35	0,13	0,14	163,98	742,38	21.284,03
4	SUPRAESTRUTURA											55.442,37
4.1	PILARES											9.886,17
4.1.1	FORMA											7.521,94
4.1.1.1	040251	FORMAS DE MADEIRA PARA CONCRETO DE PILARES E PORTICOS	SBC	M2	65,34	54,85	34,84	0,00	0,00	25,43	115,12	7.521,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/12/2021	VERSÃO: 2021/06	DATA REF.: 08/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	2021/06	06/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	2021/06 - Manaus	03/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	08/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000507/2021		2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
ARMADAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDAS										
4.1.2		ARMADAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FORMAS								
4.1.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO EM FORMAS	SBC	KG	67,50	2,47	9,84	0,00	3,49	15,80
4.1.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	32,00	1,10	10,16	0,00	3,19	14,45
CONCRETO SUPRAESTRUTURA										
4.1.3.1	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,26	41,07	367,35	2,36	114,03	516,26
4.1.3.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	1,26	112,56	0,00	0,99	32,40	146,70
4.2		VIGAS								184,84
4.2.1		FORMAS								17.611,03
4.2.1.1	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	75,34	38,04	48,14	0,01	24,46	8.343,91
4.2.2		ARMADAÇÃO EM AÇO CA-60B E CA-80B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDAS								6.151,21
4.2.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCAÇÃO EM FORMAS	SBC	KG	170,61	2,47	9,84	0,00	3,49	15,80
4.2.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	239,14	1,10	10,16	0,00	3,19	14,45
CONCRETO SUPERESTRUTURA										
4.2.3.1	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	4,70	112,56	0,00	0,99	32,40	146,70
4.2.3.2	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,70	41,07	357,35	2,36	114,03	516,26
4.3		LAJES								24.042,91
4.3.1		FORMAS								2.539,07
4.3.1.1	92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	69,62	6,73	12,06	2,36	6,00	27,15

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM0003072021		
UNIDADES:	94,59MP		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		



DATA : 16/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
BOI : 28,35%	ORSE	2021/06	08/2021
L.S. Hora: 86,60%	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
4.3.2		ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10% DE PERDAS									
4.3.2.1	040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBR E COLOCAÇÃO EM FORMAS	SBC	KG	352,00	2,47	9,84	0,00	0,00	3,49	14.065,43
4.3.2.2	040477	ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	KG	588,50	1,10	10,16	0,00	0,00	3,19	5.561,60
4.3.3		CONCRETO SUPERESTRUTURA									8.503,93
4.3.3.1	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	11,22	112,56	0,00	0,99	0,75	32,40	7.438,41
4.3.3.2	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	11,22	41,07	357,35	2,36	1,45	114,03	1.645,97
4.4		VERGAS E CONTRA-VERGAS									5.792,44
4.4.1	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	28,25	16,44	49,84	0,07	0,11	18,84	3.902,26
4.4.2	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	18,55	16,49	46,03	0,07	0,10	17,77	2.409,73
5		COBERTURA									1.492,53
5.1		TRAMA METÁLICA									67.572,27
5.1.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	195,00	4,92	45,82	0,01	0,00	14,39	10.748,10
5.2		TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA									48.451,66
5.2.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	165,00	1,44	225,59	0,00	0,00	64,36	48.079,35
5.2.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	7,62	4,17	33,88	0,01	0,01	10,79	372,31
5.3		DREANAGEM PLUVIAL									8.472,51
5.3.1	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIÓS.	SINAPI	M	60,60	8,47	34,81	0,00	0,01	12,27	3.366,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM0003072021		
UNIDADES:	94,59M'		
VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23		
DATA :	16/12/2021		
BDI :	28,35%		
L.S. Hora:	66,60%		
L.S. Mês:	49,17%		
FONTE	VERSÃO	DATA REF.	
ORSE	2021/06	08/2021	
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021	
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	
SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
AF_10/2015										
5.3.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	62,40	8,11	55,62	0,01	18,07	81,82
6	PAREDES E PAINÉIS									
6.1	ALVENARIA - VEDAÇÃO									
6.1.1	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	234,00	31,04	14,35	0,00	12,87	58,26
6.1.2	87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	9,90	22,67	53,79	0,02	21,69	98,20
6.2	ALVENARIA - VEDAÇÃO - MURO									
6.2.1	S07763	Gradil de ferro c/ barra chata 2"x1/4", verticais espaç. 10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç. 3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl. portão, mureta h=50cm em alv. bloco e=19cm, chapiscada e rebocada.	ORSE	m2	40,95	123,97	94,86	0,00	132,92	601,79
6.2.2	090793	MURO H=2,5m-TUJOLO 10x20x20 10cm-CM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m	SBC	M	119,50	104,33	98,79	0,00	57,59	260,72
7	REVESTIMENTO									
7.1	REVESTIMENTO INTERNO									
7.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	467,99	1,54	1,44	0,01	0,85	3,85
7.1.2	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	119,78	14,72	36,93	0,00	14,64	66,29
7.1.3	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE	SINAPI	M2	467,99	12,59	13,37	0,07	7,39	33,46
SUB-TOTAL										55.799,34
TOTAL										25.400,93
VALOR TOTAL										1.801,76
VALOR TOTAL										7.940,22
VALOR TOTAL										15.658,95



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94,59M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		
DATA :	16/12/2021		
BDI :	28,35%		
L.S. Hora:	86,60%		
L.S. Mês:	49,17%		
FONTE	ORSE	2021/06 - Manaus	08/2021
	SBC	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	SEDOP	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	SINAPI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
7.2		400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014									
	7.2.1	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	ORSE	m2	41,70	10,44	64,99	0,00	0,00	96,61	4.036,98
	7.2.2	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 mx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	ORSE	m2	70,41	0,00	0,00	236,20	0,00	303,16	21.345,50
	7.2.3	Estrutura metálica de suporte para ACM	PRÓPRIA	m²	70,41	3,64	60,64	0,00	0,00	82,50	5.808,83
8		FORRO									14.486,42
8.1		FORRO DE PVC									14.486,42
	8.1.1	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	ORSE	m2	80,88	0,00	139,55	0,00	0,00	179,11	14.486,42
9		ESQUADRIAS									79.262,85
9.1		PORTAS									29.525,85
9.1.1		PORTAS DE MADEIRA									6.986,51
	9.1.1.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	5,00	14,92	489,55	0,00	0,00	647,49	3.237,45
	9.1.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	3,00	12,13	440,54	0,00	0,00	581,00	1.743,00
	9.1.1.3	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0.80x2,10m-CORRER	SBC	UN	1,00	444,30	379,99	0,00	0,00	1.057,98	1.057,98
	9.1.1.4	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	16,77	75,56	0,00	0,00	118,51	474,04



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94.59M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		
			

DATA :	16/12/2021
BDI :	28,35%
L.S. Hora:	66,60%
L.S. Mês:	49,17%

FONTE	ORSE SBC SEOP SICRO NOVO SINAPI
VERSÃO	2021/05 2021/06 - Manaus 2021/03 COM DESONERAÇÃO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 2021/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
DATA REF.	08/2021 06/2021 03/2021 08/2021 08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
9.1.1.5	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS. COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	16,77	75,56	0,00	0,00	26,18	118,51	474,04
9.1.2	PORTAS DE VIDRO											
9.1.2.1	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	1,00	159,64	3.339,30	0,00	0,00	991,95	4.490,89	4.490,89
9.1.2.2	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	2,00	76,82	1.669,65	0,00	0,00	495,12	2.241,59	4.483,18
9.1.2.3	COMP-943753	CABINE ECLUSA DE VIDRO TEMPERADO 10mm, INCLUINDO PORTA	PRÓPRIA	un	1,00	103,98	3.501,49	0,00	700,00	1.220,60	5.526,07	5.526,07
9.1.3	PORTÃO DE ENROLAR AUTOMÁTICO - TRANSVISIÃO											
9.1.3.1	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENFOLAR, RAIADA TRANVISIÃO, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA	SINAPI	M2	4,85	87,83	394,63	0,00	427,69	241,02	1.091,17	5.292,17
9.1.4	PORTAS DE ALUMÍNIO											
9.1.4.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	5,12	8,36	409,66	0,00	0,00	118,51	536,53	2.747,03
9.2	JANELAS											
9.2.1	JANELAS DE ALUMÍNIO E VIDRO											
9.2.1.1	COMP-807451	PAINEL DE VIDRO FIXO TEMPERADO FUMMÉ 10MM, INCLUSIVE FERRAGEM, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	M²	1,95	70,81	1.051,00	0,00	0,00	318,03	1.439,84	2.807,69
9.2.1.2	102163	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUMÉ, E = 4 MM EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	SINAPI	M2	24,50	18,49	352,62	0,00	0,00	105,21	476,32	11.669,84
9.2.1.3	S00169	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	ORSE	m2	0,50	14,65	90,63	0,00	0,00	29,85	135,13	67,57
9.2.1.4	023387	FORNECIMENTO DE JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NATURAL	SBC	M2	22,26	106,38	327,65	0,00	0,01	123,05	557,09	12.400,82
9.2.1.5	023390	FORNECIMENTO JANELA ALUMÍNIO MAXIM-AIR CONVENCIONAL	SBC	M2	4,19	56,27	370,97	0,00	0,01	121,13	548,38	2.297,71
9.3	GRADES											
9.3.1	023310	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GRADES DE FERRO EM PORTAS E	SBC	M2	29,57	54,09	273,18	0,00	0,00	92,78	420,05	12.420,88



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94,59M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		
			
DATA :	18/12/2021	VERSÃO	2021/06
BDI :	28,35%	FONTE	ORSE SBC SEDOP SICRO NDVO SINAPI
L.S. Hora :	65,60%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	2021/06 - Manaus 2021/03 COM DESONERAÇÃO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 2021/07 COM DESONERAÇÃO
L.S. Mês :	49,17%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
JANELAS										
9.4	INSULFILM ANTI-VANDALISMO									
9.4.1	COMP-648626	PELÍCULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	PRÓPRIA	m²	22,56	13,75	90,00	0,00	0,00	133,16
9.5	PERSIANAS									
9.5.1	COMP-066495	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 mm de largura, acclíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	PRÓPRIA	m²	24,21	1,68	0,00	114,00	0,00	148,48
9.6	ESPELHOS									
9.6.1	190464	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO	SBC	M2	2,84	16,74	387,55	0,00	0,00	518,91
10	SOLEIRAS E PEITORIS									
10.1	SOLEIRAS									
10.1.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM, AF_09/2020	SINAPI	M	14,90	11,95	62,55	0,00	0,00	95,62
10.2	PEITORIS									
10.2.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATE 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF_11/2020	SINAPI	M	21,55	19,36	94,64	0,05	0,08	146,49
10.3	BALÇÃO DE ATENDIMENTO									
10.3.1	190404	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	1,71	21,54	562,10	0,00	0,00	749,10
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
11.1	REDES DE ALIMENTAÇÃO									
11.1.1	S01488	Torneira de bota p/caixa d'água em pvc d = 1/2"	ORSE	un	2,00	5,69	15,25	0,00	0,00	28,16
11.1.2	S01222	Adeplador de pvc rígido roscável com flanges para caixa d'água diam = 1/2"	ORSE	un	4,00	4,31	13,47	0,00	0,00	22,82



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori			VERSÃO	2021/06	DATA REF.	08/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021			2021/06 - Manaus	06/2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º			2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas			2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021			2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021		
UNIDADES:	94,59M²			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
11.1.3	S01134	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 20mm	ORSE	un	4,00	4,31	1,19	0,00	1,56	28,24
11.1.4	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	44,20	2,31	2,67	0,00	1,41	282,44
11.1.5	00006034	REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC, PARA POLIETILENO, 20 MM	SINAPI	UN	2,00	0,00	11,48	0,00	3,25	29,46
11.1.6	89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	1,84	1,14	0,00	0,84	15,28
11.1.7	89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	2,47	1,85	0,00	1,22	22,16
11.1.8	052951	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS COM TAMPA	SBC	UN	2,00	44,82	1,153,57	0,00	339,74	3.076,26
11.2	REDE DE DISTRIBUIÇÃO									
11.2.1	S01050	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâmetro = 40mm x 1 1/4"	ORSE	un	8,00	3,35	43,88	0,00	13,39	484,96
11.2.2	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	0,96	1,59	0,00	0,72	58,86
11.2.3	S01060	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâmetro = 40 x 20mm	ORSE	un	9,00	5,26	6,27	0,00	3,27	133,20
11.2.4	89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	2,12	12,06	0,00	4,02	36,40
11.2.5	89396	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	3,58	7,09	0,00	3,02	109,52
11.2.6	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	3,58	6,11	0,00	2,75	24,88
11.2.7	89618	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	1,91	8,82	0,00	3,04	13,77
11.2.8	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	17,00	3,58	1,50	0,00	1,44	110,84
									6.224,84	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	ORSE	2021/06	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000907/2021		SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M ²		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
		AF_12/2014								
11.2.9	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	2,12	5,88	0,00	10,27	51,35
11.2.10	S01168	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diârn = 25mm	ORSE	un	5,00	4,54	2,51	0,00	9,05	45,25
11.2.11	S01170	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diârn = 40mm	ORSE	un	5,00	7,18	12,49	0,00	25,25	126,25
11.2.12	00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	5,00	0,00	50,10	0,00	64,30	321,50
11.2.13	S01030	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	ORSE	m	85,00	16,42	16,71	0,00	42,52	3.614,20
11.2.14	S01028	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	ORSE	m	75,91	5,53	5,69	0,00	14,41	1.093,86
11.3		EQUIPAMENTOS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)								3.355,44
11.3.1	COMP-505544	Sistema de reuso de água da chuva - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	31,08	0,00	2.820,00	3.355,44	3.355,44
12		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								15.486,35
12.1		REDE DE ESGOTO SANITÁRIO								6.648,09
12.1.1	89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	2,87	33,52	0,00	46,71	280,26
12.1.2	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	2,40	2,05	0,00	5,71	22,84
12.1.3	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	3,11	3,81	0,00	8,88	17,76
12.1.4	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	0,96	3,40	0,00	5,60	16,80
12.1.5	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	4,07	9,30	0,00	17,16	34,32
12.1.6	S04280	Caixa sifonada em pvc, 100x150x50mm, acabamento branco, c/ grade e porta	ORSE	un	5,00	11,96	15,72	0,00	35,53	177,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021 ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n. CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021 UNIDADES: 94,59M² VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		DATA : 16/12/2021 BDI : 28,35% L.S. Hora: 86,60% L.S. Mês: 49,17%	FONTE ORSE SBC SEDOP SICRO NOVO SINAPI COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	VERSÃO 2021/06 2021/06 - Manaus 2021/03 COM DESONERAÇÃO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 2021/07 COM DESONERAÇÃO	DATA REF. 08/2021 08/2021 03/2021 08/2021 08/2021
---	--	--	--	---	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PRECOS UNITÁRIO (R\$)	PRECOS TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
		grelha									
12.1.7	S09365	Caixa sifonada em pvc, 150x185x75mm, acabamento branco, com tampa cega	ORSE	un	1,00	11,96	44,02	0,00	0,00	15,87	71,85
12.1.8	S01666	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	ORSE	un	4,00	1,67	6,38	0,00	0,00	2,28	41,32
12.1.9	S01595	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	ORSE	un	4,00	5,49	7,21	0,00	0,00	3,60	65,20
12.1.10	I02014	Sifão cromado para lavatório, DECA ref. 1680C 1 x 1/2 ou similar	ORSE	un	4,00	0,00	168,50	0,00	0,00	47,77	865,08
12.1.11	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	8,35	21,39	11,63	0,00	0,03	9,37	354,21
12.1.12	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	20,35	26,54	24,04	0,00	0,03	14,35	1.321,94
12.1.13	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	32,80	8,47	34,81	0,00	0,01	12,27	1.822,97
12.1.14	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MÍNIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	0,00	416,89	0,00	0,00	118,19	535,08
12.1.15	COMP-597487	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	PRÓPRIA	UN	3,00	64,30	1,47	0,00	199,50	75,20	1.021,41
12.2		REDE DE ESGOTO(FOSSA E SUMIDORO)									8.838,26
12.2.1	00039382	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	SINAPI	UN	1,00	0,00	3.301,49	0,00	0,00	935,97	4.237,46
12.2.2	00039387	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD),	SINAPI	UN	1,00	0,00	3.584,57	0,00	0,00	1.016,23	4.600,80



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94,59M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		
			
FONTE	DATA : 18/12/2021	VERSÃO	DATA REF.
ORSE	BDI : 28,35%	2021/06	08/2021
SBC	L.S. Hora: 86,60%	2021/06 - Manaus	06/2021
SEOP	L.S. Mês: 49,17%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO NOVO		2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI		2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
CAPACIDADE *5000* LITROS (NBR 13969)												
13	APARELHOS E METAIS											
13.1	APARELHOS											
13.1.1	96471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	15,20	430,79	0,00	0,00	126,44	572,43	1.144,86
13.1.2	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	2,00	31,71	341,53	0,00	0,01	105,82	479,07	958,14
13.1.3	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	53,53	694,65	0,00	0,00	212,11	960,29	960,29
13.1.4	COMP-049177	BANCADA DE GRANITO COM CUBA DE SEMIENCAIXE E ACESSÓRIOS	PRÓPRIA	UN	2,00	124,58	603,57	0,00	480,00	342,51	1.550,66	3.101,32
13.1.5	COMP-620239	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	un	2,00	25,17	362,18	0,00	200,00	166,51	753,86	1.507,72
13.1.6	86889	BANCADA DE GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M COM PIA e ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	52,00	1.075,83	0,00	0,00	319,74	1.447,57	1.447,57
13.2	METAIS											
13.2.1	S89987S	Registro de gaveta bruto, laião, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados, fornecido e instalado em ramal de água. af_12/2014	ORSE	un	4,00	6,46	68,49	0,00	0,00	21,53	97,48	389,92
13.2.2	COMP-678754	Kit de acessórios para banheiros	PRÓPRIA	Un	4,00	6,74	82,70	175,00	0,00	74,97	339,41	1.357,64
13.2.3	COMP-218015	Conjunto Acessórios para Banheiro PNE	PRÓPRIA	CONJ	2,00	0,00	747,36	0,00	0,00	211,88	959,24	1.918,48
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
14.1	REDE ELÉTRICA											
14.1.1	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO.	SINAPI	UN	54,00	64,96	45,45	0,00	0,00	31,30	141,71	7.652,34
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		
										389,92		
										1.357,64		
										1.918,48		
										144.487,61		
										50.263,99		
										12.785,94		
										9.119,90		
										3.666,04		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94,56M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		
DATA :	16/12/2021	VERSÃO	2021/06
BDI :	28,35%	ORSE	08/2021
L.S. Hora:	86,60%	SBC	08/2021
L.S. Mês:	49,17%	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
		RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016									
14.1.2	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	25,00	71,41	57,08	0,00	0,00	164,92	4.123,00
14.1.3	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	14,00	64,77	53,22	0,00	0,00	151,44	2.120,16
14.1.4	S11138	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 26,6 e 38,1 kw - Rev.01	ORSE	un	1,00	459,15	2.436,93	0,00	0,04	820,96	3.716,78
14.1.5	93463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, NEUTRO E TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	67,33	2.966,94	0,00	0,00	868,72	7.865,98
14.1.6	S11301	Luminária em LED slim pl/ iluminação púp.03 petalas.50W,lentes policarbonato,corpo alumínio pint.anti-incrustantes, grau de prot. IP67 [K99,temp-cor 5000°K, IRC =>70%,v.útil 50.000 h,linha Street-Light (PICO-LE- LMSL-80), com poste de aço e base de concreto.	ORSE	un	4,00	83,81	1.063,35	40,70	0,00	336,76	6.098,48
14.1.7	CP-7504-COMP-385492	Alimentação quadro de entrada (95F + 70T)	PRÓPRIA	Un	1,00	0,00	4.502,51	0,00	0,00	1.276,46	5.778,97
14.1.8	060637	ARANDELA 5 VIDROS EXTERNA MURO PAREDE ALUMINIO BRANCO-PAR 20	SBC	UN	8,00	26,93	98,80	0,00	0,00	35,64	1.290,99
14.1.9	COMP-405043	Refletor LED de 150w	PRÓPRIA	Un	2,00	8,98	263,94	0,00	0,00	77,03	697,50
14.1.10	COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 60x60cm 48w. Completa, com driver multilensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	20,00	3,36	0,00	0,00	199,00	57,37	5.194,60
14.1.11	GP-9013-COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multilensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	12,00	48,47	0,00	193,00	0,00	68,46	3.719,16
14.1.12	COMP-488982	Luminária a LED tipo plafon 30x30cm 36w. Completa, com driver multilensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	6,00	3,36	0,00	49,00	0,00	67,20	537,60
14.1.13	COMP-38937570	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	73,67	89,77	0,00	0,00	209,78	1.468,46
14.2		REDE LÓGICA DE DADOS E VOZ/ CFTV E TV /ISOM									9.829,72
14.2.1	COMP-849515	Entrada Rede de Fibra Informática	PRÓPRIA	Un	1,00	196,22	592,26	0,00	0,00	223,53	1.012,01
14.2.2	059455	PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E	SBC	UN	15,00	105,14	279,58	0,00	0,00	109,07	7.406,85



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/12/2021	FONTE: ORSE	VERSÃO: 2021/06	DATA REF.: 08/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	SEC:	2021/06 - Manaus	08/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	SEDOP:	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SICRO NOVO:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SINAPI:	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M ²			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS				
CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO												
14.2.3	COMP-363325	QUADRO TELEFÔNICO COMPLETO 40x40x13cm	PRÓPRIA	Un	1,00	14,35	1.084,88	0,00	0,00	311,63	1.410,86	1.410,86
14.3	SISTEMA DE PROTEÇÃO (ATERRAMENTO)											
14.3.1	COMP-747559	Rede de aterramento e SPDA integrado unidade 1 promotorias	PRÓPRIA	Un	1,00	273,89	4.874,25	0,00	0,02	1.459,50	6.607,66	6.607,66
14.4	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS											
14.4.1	EQUIPAMENTOS LOGICA E TELEFONIA											
14.4.1.1	COMP-504603	Switch Hp 24 Portas 1920s-48g J1386a 10/100/1000 4sfp Poe - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	12,11	0,00	3.549,90	0,00	630,12	4.192,13	4.192,13
14.4.1.2	COMP-945137	Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500IU-Br Lcd Mono 230V para Rack - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	4,05	0,00	2.610,72	0,00	462,55	3.077,32	3.077,32
14.4.1.3	I058894	ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245 - BDI = 17,69	SBC	UN	2,00	0,00	956,35	0,00	0,00	169,18	1.125,53	2.251,06
14.4.1.4	COMP-651505	Central Telefônica Pabx Ip Inelbricas Cjp 850 Gateway Voip - BDI = 17,69	PRÓPRIA	Un	1,00	7,56	0,00	1.590,00	0,00	262,61	1.860,17	1.860,17
14.4.1.5	S08493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENSÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BDI = 17,69	ORSE	un	1,00	47,80	4.279,52	0,00	0,00	766,50	5.092,82	5.092,82
14.4.2	SEGURANÇA (INFRA-ESTRUTURA E EQUIPAMENTOS)											
14.4.2.1	MPAM-INFO002	Fornecimento e instalação de sistema CCTV com câmeras e 32 Canais - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	1.355,64	4.212,40	3.836,00	3.418,58	2.268,32	15.090,94	15.090,94
14.4.2.2	S04713	Concertina em aço galvanizado, espiral de Ø = 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação	ORSE	m	119,50	0,00	32,00	0,00	0,00	9,07	41,07	4.907,87
14.4.2.3	COMP-058422	Porta detectora de metais - fornecimento e instalação - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	815,59	9.907,78	0,00	0,01	1.896,97	12.620,35	12.620,35
14.4.3	ENERGIA AUXILIAR											
14.4.3.1	COMP-318779	Gerador de energia Solar Grid-tie para conexão a rede pública (140~160kWh/mês) - BDI = 17,69	PRÓPRIA	un	1,00	53,86	313,94	13.329,00	1.476,00	2.694,07	17.856,87	17.856,87
14.4.4	SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO/EQUIPAMENTOS											
14.4.4.1	00043190	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/S/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	3,00	0,00	0,00	1.600,77	0,00	283,16	1.883,95	5.651,85
											32.619,16	
											15.090,94	
											4.907,87	
											12.620,35	
											17.856,87	
											17.856,87	
											10.816,61	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94,59M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		
OBRA:	DATA :	FONTE	DATA REF.
	16/12/2021	ORSE	08/2021
	BDI : 28,35%	SBC	06/2021
	L.S. Hora: 86,60%	SEDOP	03/2021
	L.S. Mês: 49,17%	SICRO NOVO	09/2021
		SINAPI	09/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
14.4.4.2	00043194	AR. CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	0,00	0,00	1.371,33	0,00	242,59	1.613,92
14.4.4.3	00043192	AR. CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	0,00	0,00	3.017,11	0,00	533,73	3.550,84
15	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO										
15.1	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS PARA INCÊNDIO										
15.1.1	S11853	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotocromescente, retangular, 20 x 40* cm, em pvc 2* mm anti-choamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	ORSE	Un	4,00	0,00	41,76	0,00	0,00	11,84	53,60
15.1.2	I11558	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	m	12,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,12	0,54
15.1.3	00010886	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	0,00	131,26	0,00	0,00	23,22	154,47
15.1.4	00010889	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO CO2 DE 5 KG, CLASSE BC - BDI = 17,69	SINAPI	UN	1,00	0,00	450,00	0,00	0,00	79,61	529,61
15.1.5	MPAM - INC - 001	SUPOORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	SBC	UN	2,00	1,02	4,99	0,00	0,00	1,70	7,71
15.1.6	060062	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 2XLED 1200 BATERIA SELADA SEGURIMAX - BDI = 17,69	SBC	UN	2,00	26,93	244,68	0,00	0,00	48,05	639,32
16	PAVIMENTAÇÃO										
16.1	PISO - INTERNO										
16.1.1	94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ESPESURA 7CM. AF_10/2014	SINAPI	M2	83,66	11,71	23,33	0,10	0,07	9,98	45,19
16.1.2	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	SINAPI	M2	17,34	21,55	130,01	0,00	0,00	42,97	194,53
16.1.3	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	SINAPI	M2	60,74	9,41	126,30	0,00	0,00	38,19	172,90
									80.221,22		
									18.668,13		
									3.781,50		
									3.373,15		
									10.501,95		



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	2021/06	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 66,60%	2021/06 - Manaus	06/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
16.1.4	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	SINAPI	M2	5,60	14,49	126,24	0,00	39,90	1.011,53
16.2		PISO - EXTERNO								61.553,09
16.2.1	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	156,09	24,53	83,98	0,10	30,83	21.787,04
16.2.2	00036178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5" CM	SINAPI	UN	35,20	0,00	12,15	0,00	3,44	548,77
16.2.3	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	200,71	2,13	5,35	0,00	2,12	1.926,82
16.2.4	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	6,14	12,60	33,83	0,72	13,37	371,72
16.2.5	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	73,26	10,39	33,78	0,50	12,67	4.201,46
16.2.6	92404	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	265,29	6,95	63,49	0,19	20,02	24.048,54
16.2.7	00040515	BLOQUE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI-GRAMEIRO. DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	SINAPI	M2	81,73	0,00	109,41	0,00	31,02	9.668,74
17		PINTURA								22.823,92
17.1	S07695	Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chatas 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijlinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anticorrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	ORSE	m2	47,50	11,30	7,74	0,00	5,40	1.160,90
17.2	S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	75,71	5,65	3,53	0,00	2,60	891,86
17.3	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,78	2,62	1,49	0,00	1,17	19,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori		DATA :	16/12/2021		FONTE	ORSE SBC SEDOP SICRO NOVO SINAPI		VERSÃO	2021/06 2021/06 - Manaus 2021/03 COM DESC:ERAÇÃO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 2021/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		DATA REF.	08/2021 06/2021 03/2021 08/2021 08/2021	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021													
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º													
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas													
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021													
UNIDADES:	94,59M²													
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23													



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	MÃO DE OBRA			CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MATERIAL	EQUIPAMENTOS	GUTROS	BDI	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
17.4	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	3,78	3,86	6,82	0,00	0,00	0,00	3,03	13,71	51,82
17.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	756,28	3,27	6,56	0,00	0,00	0,00	2,79	12,62	9.544,25
17.6	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	756,28	0,68	0,75	0,00	0,00	0,00	0,41	1,84	1.391,56
17.7	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	SINAPI	M2	756,28	6,99	3,07	0,00	0,00	0,00	2,86	12,91	9.763,57
18	DRENAGEM												
18.1	055350	CAIXA DRENAGEM 1,60x1,60x0,85m EM ALVENARIA, FUNDO CONCRETO	SBC	UN	5,00	789,25	897,80	0,00	0,00	0,00	478,28	2.165,33	10.826,65
18.2	055358	CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x0,95m	SBC	UN	1,00	1.422,41	1.764,52	0,00	0,00	0,01	903,50	4.090,44	4.090,44
18.3	055358	CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x1,25m	SBC	UN	1,00	1.422,40	3.037,90	0,00	0,00	0,00	1.264,50	5.724,80	5.724,80
18.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	79,03	8,47	34,81	0,00	0,00	0,01	12,27	55,56	4.390,91
18.5	S09980	Dreno profundo 50x50cm c/ tubo de pvc kananet ø 200mm, bidim, areia grossa e brita	ORSE	m	15,00	29,23	70,13	0,00	0,00	0,00	28,17	127,53	1.912,95
19	IDENTIFICAÇÃO VISUAL												
19.1	00010849	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX 60X 70*CM	SINAPI	UN	1,00	0,00	1.080,01	0,00	0,00	0,00	306,16	1.386,19	1.386,19
19.2	S10719	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	ORSE	Un	10,00	0,00	43,67	0,00	0,00	0,00	12,38	56,05	560,50
19.3	S10769	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.500,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	ORSE	un	1,00	0,00	9.006,25	0,00	0,00	0,00	2.553,27	11.559,52	11.559,52
19.4	I11392	Adesivo em vinil para plotagem em letreiro de chapa galvanizada (c/ aplicação)	ORSE	m2	0,78	0,00	127,91	0,00	0,00	0,00	36,26	164,17	128,05
19.5	COMP-93770764	Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - Rotis Serif 65 BOLD de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação	PRÓPRIA	un	83,00	1,02	0,00	0,00	0,00	14,00	4,26	19,28	1.600,24
											20.317,11		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori			
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021			
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º			
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas			
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021			
UNIDADES:	94,59M²			
VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23			
				
DATA : 16/12/2021		FONTE	VERSÃO	DATA REF.
BDI : 28,35%		ORSE	2021/06	08/2021
L.S. Hora: 66,60%		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
L.S. Mês: 49,17%		SEC.OP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
		SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
19.6	S10563	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	ORSE	un	1,00	47,72	3.912,24	0,00	0,00	1.122,65	5.082,61
20	LIMPEZA										4.800,99
20.1	210023	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	SBC	M2	188,57	19,04	0,80	0,00	0,00	5,62	4.800,99
21	PAISAGISMO										610,58
21.1	00038640	MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = "10 A 20" CM	SINAPI	UN	6,00	0,00	4,65	0,00	0,00	1,32	35,82
21.2	COMP-000315	PLANTIO DE MINI - PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA IGUAL A 1,00 M	PRÓPRIA	UN	2,00	23,90	0,00	0,00	200,00	63,48	574,76
VALOR SEM ENCARGOS: 617.874,41											
VALOR ENCARGOS: 81.622,83											
VALOR BDI TOTAL: 191.278,49											
VALOR TOTAL: 890.775,73											

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE VERSÃO REF.		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

011008 - EQUIPE DE OBRA-ENGENHEIRO/MESTRE/APONTADOR+2 VIGIAS (MES)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006122	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA	SINAPI	H	208,00000000	7,37	1.532,96
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	H	104,00000000	42,50	4.420,00
00004069	MESTRE DE OBRAS	SINAPI	H	208,00000000	16,21	3.371,68
00034345	VIGIA DIURNO	SINAPI	H	416,00000000	5,44	2.263,04
TOTAL MAO DE OBRA:						11.587,68
VALOR:						21.622,64
VALOR SEM ENCARGOS:						11.587,68
VALOR BDI (28.35%):						6.130,02
QUANTIDADE:						3,00
TOTAL GERAL:						83.267,98

MPAM - 001 - EPI e Ferramental (Mês)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-MPAM-004	Conjunto de ferramenta de uso individual composta por: Uma Marreta de 1Kg; Uma Marreta de 5Kg; Um a Talhadeira; Uma Ponteira.	PRÓPRIA	conj.	3,00000000	78,12	234,36
INS-MPAM-003	Conjunto de Ferramentas de Uso Coletivo Composto por: uma Pá; uma Enxada; uma Picareta; um Balde.	PRÓPRIA	conj.	3,00000000	65,07	195,21
TOTAL EQUIPAMENTO:						429,57

MATERIAL

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	10,00000000	64,80	648,00
00012895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	SINAPI	UN	10,00000000	9,00	90,00
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	3,00000000	135,00	405,00
INS-MPAM-002	Luva de Couro	PRÓPRIA	un	10,00000000	9,50	95,00
00036162	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇÃO NYLON, COM PROTEÇÃO UVA E UVB	SINAPI	UN	10,00000000	5,26	52,60
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,02560000	229,50	5,88
INS-MPAM-001	Uniforme profissional para construção civil conjunto de brim, composto calça em brim pesado; cós de elástico e cad. ajust. c/ 4 bolso chapado e jaleco em brim leve; fechado com um bolso s/ botão gola (v)	PRÓPRIA	un	10,00000000	47,90	479,00
TOTAL MATERIAL:						1.775,48
VALOR:						2.205,05
VALOR SEM ENCARGOS:						2.205,05
VALOR BDI (28.35%):						625,13
QUANTIDADE:						3,00
TOTAL GERAL:						8.490,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

MPAM - 002 - Taxas e Emolumentos (un)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-MPAM - 005	Registro de Obra No CREA Valor do Contrato acima de R\$15.000,00	PRÓPRIA	un	1,00000000	233,94	233,94
INS-MPAM - 006	Registro e Taxas na Prefeitura	PRÓPRIA	un	1,00000000	159,60	159,60
TOTAL GERAL:						393,54

VALOR:	393,54
VALOR SEM ENCARGOS:	393,54
VALOR BDI (28,35%):	111,67
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	505,11

CP-6211-014022 - CONSUMO CAFÉ MATINAL,ALMOÇO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIO (DIA)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I070088	COPO CAFE COM LEITE 300ml	SBC	UN	1,00000000	3,50	3,50
I070089	PAO COM MANTEIGA PREPARADO	SBC	UN	1,00000000	4,20	4,20
I082003	VALE TRANSPORTE (IDA E VOLTA/DIA)LEIS FED.7418/7678-87	SBC	UN	1,00000000	7,60	7,60
TOTAL MATERIAL:						15,30

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-625916	Almoço para pessoal de obra entregue na obra	PRÓPRIA	Un	1,00000000	10,50	10,50
TOTAL SERVICIO:						10,50

VALOR:	25,80
VALOR SEM ENCARGOS:	25,80
VALOR BDI (28,35%):	7,31
QUANTIDADE:	780,00
TOTAL GERAL:	25.825,80

COMP-338425 - Complementares (Cursos, Exames e Seguros) (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-613472	Cursos de Capacitação	PRÓPRIA	H	1,00000000	0,27	0,27
INS-123208	Exames	PRÓPRIA	H	1,00000000	0,45	0,45
INS-105322	Seguro dos funcionários.	PRÓPRIA	h	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						0,74

VALOR:	0,74
VALOR SEM ENCARGOS:	0,74
VALOR BDI (28,35%):	0,21
QUANTIDADE:	11.727,90
TOTAL GERAL:	11.141,51

COMP-505167 - Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos, Borba, Tefé, São Sebastião do Uatumã, Boa vista do Ramos, Maués, Urucará, Itapiranga, Silves, Itacoatiara, Nova Olinda, Urucurituba, Coari, Codajás, Anori, Anamá e Careiro da Várzea (ida e

a

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/05 - Manaus
UNIDADES:	94.59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

volta, balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton (T/KM)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-259193	Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos 908km (ida e volta), balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton	PRÓPRIA	H	1,00000000	199,26	199,26
TOTAL TRANSPORTE:						198,26
VALOR:						199,26
VALOR SEM ENCARGOS:						199,26
VALOR BDI (28,35%):						56,49
QUANTIDADE:						50,00
TOTAL GERAL:						12.787,50

S06096 - Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						12,81

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
105161	Adaptador pead 20mm x 1/2"	ORSE	un	2,00000000	4,55	9,10
105240	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	ORSE	un	1,00000000	11,63	11,63
100980	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	ORSE	m	20,00000000	0,29	5,80
112773S	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao max imade 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classeb, horizontal (sem conexoes)	ORSE	un	1,00000000	99,30	99,30
106313	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	ORSE	UN	1,00000000	0,82	0,82
104895S	Plug pvc roscavel, 1/2", agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	0,65	0,65
106036S	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	ORSE	un	1,00000000	8,51	8,51
107098S	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	3,69	3,69
102260	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	ORSE	un	1,00000000	2,13	2,13
109813S	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	ORSE	m	6,00000000	5,50	33,00
109856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	m	1,00000000	8,47	8,47
102360	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	ORSE	un	2,00000000	7,56	15,12
TOTAL MATERIAL:						188,22

SERVICO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00026	Coleta e carga manuais de entulho	ORSE	m3	0,02100000	5,44	0,11
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,34700000	16,32	21,98
S06083	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	ORSE	un	1,00000000	212,70	212,70
S00076	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	ORSE	m3	1,32600000	5,44	7,21
TOTAL SERVICOS:						242,00
VALOR:						605,55
VALOR SEM ENCARGOS:						453,03



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR BDI (28.35%):	143,35
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	649,00

93210 - EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,11550000	7,37	8,22
TOTAL MAO DE OBRA:					8,22

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010886 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	SINAPI	UN	0,02680000	131,25	3,52
00010891 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	0,02680000	126,92	3,40
00003080 FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINGOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	0,02680000	42,15	1,13
00011587 FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	SINAPI	M2	1,00000000	70,36	70,36
00037525 TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	SINAPI	M	1,27820000	2,38	3,04
TOTAL MATERIAL:					81,45

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101165 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,04000000	520,51	20,82
88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1,42930000	8,32	11,89
86934 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,02680000	239,49	6,42
91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,85910000	1,77	1,52
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,55030000	2,67	6,81
98102 CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M. ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	0,02680000	127,08	3,41
97906 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	0,02680000	236,70	6,34
91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,16110000	6,46	1,04
95805 CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	0,18790000	14,97	2,81
95811 CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	0,02680000	12,75	0,34
91911 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,10740000	5,91	0,63
101891 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,10740000	22,28	2,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000397/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,32210000	5,38	1,73
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,53690000	5,25	2,82
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,03900000	21,52	0,84
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,32210000	1,40	0,45
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SINAPI	M	0,53690000	0,72	0,39
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,02680000	20,99	0,56
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,05370000	5,03	0,27
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	0,00900000	11,58	0,10
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	1,45100000	19,29	27,99
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 39CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,02680000	145,36	3,90
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	0,16110000	93,07	14,99
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,22640000	104,10	23,57
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,14490000	89,37	12,95
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,17650000	127,15	22,44
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI	M2	0,16680000	90,25	15,05
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,05370000	52,75	2,83
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,02680000	201,77	5,41
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,02680000	41,82	1,12
96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,01000000	13,05	0,13
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,45100000	56,59	82,11
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,02680000	12,87	0,34
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,13420000	20,73	2,78

α

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/nº	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

ID	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR	TOTAL
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,45100000	12,53	18,18
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,14230000	24,95	3,55
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,08660000	7,57	0,67
TOTAL SERVIÇO:						309,68

VALOR:	442,41
VALOR SEM ENCARGOS:	399,26
VALOR BDI (28,35%):	125,42
QUANTIDADE:	12,00
TOTAL GERAL:	6.813,96

00010778 - LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (MES)

VALOR:	731,25
VALOR SEM ENCARGOS:	731,25
VALOR BDI (28,35%):	207,31
QUANTIDADE:	3,00
TOTAL GERAL:	2.815,68

S04657 - Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m (mês)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110775S	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas	ORSE	mes	1,00000000	585,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					585,00

VALOR:	585,00
VALOR SEM ENCARGOS:	585,00
VALOR BDI (28,35%):	165,85
QUANTIDADE:	3,00
TOTAL GERAL:	2.252,55

016500 - PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,61900000	4,56
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,23700000	6,73
TOTAL MAO DE OBRA:					11,29

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1008852	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRAS	SBC	M2	1,00000000	300,00
TOTAL MATERIAL:					300,00

VALOR:	321,07
---------------	---------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FORTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			08/2021
			09/2021
			09/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR SEM ENCARGOS:	311,29
VALOR BDI (28,35%):	91,02
QUANTIDADE:	4,50
TOTAL GERAL:	1.854,41

00020193 - LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO (M2XMES)

VALOR:	4,33
VALOR SEM ENCARGOS:	4,33
VALOR BDI (28,35%):	1,23
QUANTIDADE:	48,00
TOTAL GERAL:	266,88

00010527 - LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS) (MXMES)

VALOR:	13,00
VALOR SEM ENCARGOS:	13,00
VALOR BDI (28,35%):	3,69
QUANTIDADE:	18,00
TOTAL GERAL:	300,42

000301 - PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACOES (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004260	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACAO	SBC	M2	1,00000000	15,10
TOTAL MATERIAL:					15,10

VALOR:	15,10
VALOR SEM ENCARGOS:	15,10
VALOR BDI (28,35%):	4,28
QUANTIDADE:	94,59
TOTAL GERAL:	1.833,15

000855 - PROJETO EXECUTIVO ARQUI/ESTRUT/INSTAL.GERAL- EDIFICACAO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I010731	PROJETO E CALCULO ESTRUTURAL EDIFICACAO RESIDENCIAL	SBC	M2	1,00000000	19,30
I004378	PROJETO EXECUTIVO ACESSIBILIDADE E SINALIZACAO ACIMA 400m2	SBC	M2	1,00000000	17,20
I008816	PROJETO INSTALACAO DE TELEFONE EDIF.RESIDENCIAL	SBC	M2	1,00000000	10,50
I004262	PROJETO INSTALACAO ELETRICA EDIF.RESIDENCIAL	SBC	M2	1,00000000	12,00
I004366	PROJETO INSTALACOES HIDROSANITARIAS ED. RESIDENCIAL	SBC	M2	1,00000000	8,20
TOTAL MATERIAL:					67,20

VALOR:	67,20
VALOR SEM ENCARGOS:	67,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (28,35%):	19,05
QUANTIDADE:	94,59
TOTAL GERAL:	8.158,39

020167 - ESCAVACAO MANUAL VALA BALDRAME 0,6x0,6x0,20m SAPATA CORRIDA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,97700000	5,44	21,63
TOTAL MAO DE OBRA:						21,63
VALOR:						40,37
VALOR SEM ENCARGOS:						21,63
VALOR BDI (28,35%):						11,44
QUANTIDADE:						85,25
TOTAL GERAL:						4.416,80

030300 - FORMA DE MADEIRA PARA VIGAS BALDRAME-INCLUSIVE DESMOLDAGEM (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,20000000	7,37	8,84
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,70000000	5,44	9,25
TOTAL MAO DE OBRA:						18,09
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1001350	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	SBC	M	3,85000000	5,26	20,25
1001450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	SBC	KG	0,22000000	20,35	4,48
1001250	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	SBC	M	2,12000000	5,95	12,61
TOTAL MATERIAL:						37,34
VALOR:						71,10
VALOR SEM ENCARGOS:						55,43
VALOR BDI (28,35%):						20,16
QUANTIDADE:						48,91
TOTAL GERAL:						4.463,53

040142 - ACO CA-50 MEDIO CORTADO E DOBRADO-COLOCADO EM FORMAS(M0) (KG)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,04000000	7,37	0,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04000000	5,44	0,22
TOTAL MAO DE OBRA:						0,51
VALOR:						0,96
VALOR SEM ENCARGOS:						0,51
VALOR BDI (28,35%):						0,27
QUANTIDADE:						581,00
TOTAL GERAL:						714,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59MP	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COMP-626526 - CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016 (M³)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,49300000	8,99	4,43
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,74000000	5,44	4,03
TOTAL MAO DE OBRA:						8,46

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,15000000	489,00	562,35
TOTAL MATERIAL:						562,35

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12600000	0,42	0,05
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	1,84	0,22
TOTAL SERVIÇO:						0,27

VALOR:	578,40
VALOR SEM ENCARGOS:	571,08
VALOR BDI (28.35%):	163,98
QUANTIDADE:	28,67
TOTAL GERAL:	21.284,03

040251 - FORMAS DE MADEIRA PARA CONCRETO DE PILARES E PORTICOS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	2,18000000	7,37	16,07
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,45000000	5,44	13,33
TOTAL MAO DE OBRA:						29,40

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1001350	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONÇA	SBC	M	2,96000000	5,26	15,57
1001450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	SBC	KG	0,28000000	20,35	5,70
1001250	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	SBC	M	2,28000000	5,95	13,57
TOTAL MATERIAL:						34,84

VALOR:	89,69
VALOR SEM ENCARGOS:	64,24
VALOR BDI (28.35%):	25,43
QUANTIDADE:	65,34
TOTAL GERAL:	7.521,94

040476 - ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS (KG)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,10300000	7,37	0,76
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,10300000	5,44	0,56
TOTAL MAO DE OBRA:						1,32

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000344	ACO CA 50 MEDIO (5,0mm a 25,0mm) (3/16" a 1")	SBC	KG	1,10000000	8,62
1000400	ARAME RECOZIDO ISGW #16 (0,032kg/m) (55 AMARRAS/pm3)	SBC	KG	0,02000000	17,83
TOTAL MATERIAL:					9,84

VALOR:	12,31
VALOR SEM ENCARGOS:	11,16
VALOR BDI (28,35%):	3,49
QUANTIDADE:	590,11
TOTAL GERAL:	9.323,74

040477 - ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,04600000	7,37
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,04600000	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					0,69

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000343	ACO CA 60 MEDIO (4,2mm a 9,5mm)	SBC	KG	1,05000000	9,42
1000400	ARAME RECOZIDO ISGW #16 (0,032kg/m) (55 AMARRAS/pm3)	SBC	KG	0,01500000	17,83
TOTAL MATERIAL:					10,16

VALOR:	11,26
VALOR SEM ENCARGOS:	10,75
VALOR BDI (28,35%):	3,19
QUANTIDADE:	859,64
TOTAL GERAL:	12.421,80

94971 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	1,25010000	8,99
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	1,97920000	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					22,01

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72750000	75,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	0,66
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	103,70
TOTAL MATERIAL:					387,36

SERVICIO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,60670000	1,32	0,80
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,64340000	4,68	3,01
TOTAL SERVIÇO:						3,81
VALOR:						402,23
VALOR SEM ENCARGOS:						383,17
VALOR BDI (28,35%):						114,03
QUANTIDADE:						17,18
TOTAL GERAL:						8.869,35

92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,84600000	7,37	13,81
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,84600000	8,99	16,60
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	5,53800000	5,44	30,13
TOTAL MAO DE OBRA:						60,34
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,17400000	0,42	0,49
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,67200000	1,84	1,24
TOTAL SERVIÇO:						1,73
VALOR:						114,30
VALOR SEM ENCARGOS:						62,07
VALOR BDI (28,35%):						32,40
QUANTIDADE:						17,18
TOTAL GERAL:						2.520,31

92448 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,88600000	7,37	12,43
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30900000	5,44	1,68
TOTAL MAO DE OBRA:						14,11
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	4,52	0,08
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,06600000	19,15	1,26
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,32800000	11,30	3,71
TOTAL MATERIAL:						5,05
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Gerat de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	1,87900000	6,15	11,56
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,41600000	90,55	37,94
TOTAL SERVIÇO:						49,50

VALOR:	86,29
VALOR SEM ENCARGOS:	68,66
VALOR BDI (28.35%):	24,46
QUANTIDADE:	76,34
TOTAL GERAL:	8.343,91

92522 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	0,39700000	5,95	2,36
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,36	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,42400000	7,37	3,12
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07800000	5,44	0,42
TOTAL MAO DE OBRA:					3,54	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	4,52	0,05
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,03000000	80,43	2,41
TOTAL MATERIAL:					2,46	

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,19500000	49,55	9,66
TOTAL SERVIÇO:					9,66	

VALOR:	21,15
VALOR SEM ENCARGOS:	18,02
VALOR BDI (28.35%):	6,00
QUANTIDADE:	93,52
TOTAL GERAL:	2.539,07

93187 - VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,36000000	8,99	3,24
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,18000000	5,44	0,98
TOTAL MAO DE OBRA:					4,22	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	4,52	0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,21	1,26
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22000000	3,52	0,77
TOTAL MATERIAL:					2,06	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	SINAPI	M3	0,02400000	359,39	8,63
92793	SINAPI	KG	0,79000000	9,76	7,71
92270	SINAPI	M2	0,40000000	90,55	36,22
TOTAL SERVICIO:					52,56
VALOR:					66,46
VALOR SEM ENCARGOS:					58,84
VALOR BDI (28,35%):					18,84
QUANTIDADE:					28,26
TOTAL GERAL:					2.409,73

93197 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	SINAPI	H	0,36000000	8,99	3,24
00006111	SINAPI	H	0,18000000	5,44	0,98
TOTAL MAO DE OBRA:					4,22

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	SINAPI	L	0,00700000	4,52	0,03
00039017	SINAPI	UN	6,00000000	0,21	1,26
TOTAL MATERIAL:					1,29

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	SINAPI	M3	0,02400000	359,39	8,63
92792	SINAPI	KG	0,49000000	9,56	4,68
92270	SINAPI	M2	0,40000000	90,55	36,22
TOTAL SERVICIO:					49,53
VALOR:					62,69
VALOR SEM ENCARGOS:					55,04
VALOR BDI (28,35%):					17,77
QUANTIDADE:					18,55
TOTAL GERAL:					1.492,53



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			08/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

92580 - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	0,21300000	8,99	1,91
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10600000	5,44	0,58
TOTAL MAO DE OBRA:						2,49

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00700000	119,94	0,84
00043083	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	SINAPI	KG	4,33300000	10,38	44,98
TOTAL MATERIAL:						45,82

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00940000	9,32	0,09
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00680000	10,30	0,07
TOTAL SERVICIO:						0,16

VALOR:	50,75
VALOR SEM ENCARGOS:	48,47
VALOR BDI (28,35%):	14,39
QUANTIDADE:	165,00
TOTAL GERAL:	10.748,10

94216 - TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,06200000	5,44	0,34
00012869	TELHADOR	SINAPI	H	0,05600000	7,37	0,41
TOTAL MAO DE OBRA:						0,75

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	4,15000000	1,20	4,98
00040740	TELHA GALVALUMÉ COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,14600000	192,50	220,60
TOTAL MATERIAL:						225,69

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00120000	9,32	0,01
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00090000	10,30	0,01
TOTAL SERVICIO:						0,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR:	227,03
VALOR SEM ENCARGOS:	226,36
VALOR BDI (28,35%):	64,36
QUANTIDADE:	165,00
TOTAL GERAL:	48.079,35

94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,20700000	5,44	1,13
00012869	TELHADOR	SINAPI	H	0,11200000	7,37	0,83
TOTAL MÃO DE OBRA:						1,96

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	15,25	0,09
00005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	65,80	0,08
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	24,30	25,52
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	22,59	4,47
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	82,73	3,72
TOTAL MATERIAL:						33,88

SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	9,32	0,17
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	10,30	0,14
TOTAL SERVIÇO:						0,31

VALOR:	38,07
VALOR SEM ENCARGOS:	36,15
VALOR BDI (28,35%):	10,79
QUANTIDADE:	7,62
TOTAL GERAL:	372,31

91790 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,05660000	1,96	0,11
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,01780000	2,27	0,04
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,05660000	14,13	0,80
89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,00430000	19,66	0,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Valor	Total
89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,08310000	24,91	2,07
89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,01960000	25,42	0,50
89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,00210000	46,58	0,10
89699	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,00430000	119,52	0,51
89669	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,08630000	13,72	1,18
89554	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,03480000	14,04	0,49
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,21920000	2,74	0,60
89673	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,00740000	16,23	0,12
89681	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,03670000	45,62	1,67
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	M	0,63160000	26,58	16,79
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,36840000	36,41	13,41
89675	TÉ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,01840000	38,54	0,71
89559	TÉ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,00430000	38,86	0,17
TOTAL SERVIÇO:					39,36	

VALOR:	43,29
VALOR SEM ENCARGOS:	39,35
VALOR BDI (28,35%):	12,27
QUANTIDADE:	172,43
TOTAL GERAL:	9.580,21

94228 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

MAO DE OBRA	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,37100000	5,44	2,02
00012869 TELHADOR	SINAPI	H	0,27700000	7,37	2,04
TOTAL MAO DE OBRA:					4,86

MATERIAL	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00040783 CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05000000	43,79	45,98
00005061 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01300000	15,25	0,20
00005104 REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00240000	65,80	0,16
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08100000	22,59	1,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 18/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09000000	82,73	7,45
					TOTAL MATERIAL:	55,62

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	9,32	0,17
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	10,30	0,14
					TOTAL SERVICIO:	0,31

VALOR:	63,75
VALOR SEM ENCARGOS:	59,99
VALOR BDI (28,35%):	18,07
QUANTIDADE:	62,40
TOTAL GERAL:	5.105,57

87504 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,37000000	8,99	12,32
00006111	SERVEANTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,68500000	5,44	3,73
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,05

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266	BLOCO CERÂMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02793000	345,50	9,65
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	38,56	0,19
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	2,57	1,08
					TOTAL MATERIAL:	10,92

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00980000	409,84	4,02
					TOTAL SERVICIO:	4,02

VALOR:	46,39
VALOR SEM ENCARGOS:	30,99
VALOR BDI (28,35%):	12,87
QUANTIDADE:	234,00
TOTAL GERAL:	13.632,84

87493 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,99000000	8,99	8,90
00006111	SERVEANTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,49500000	5,44	2,69





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 66,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94.59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

TOTAL MAO DE OBRA:	11,59
---------------------------	--------------

MATERIAL	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037594	BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	SINAPI	UN	13,60000000	3,36	45,70
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	38,56	0,39
00034548	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	6,67	2,80
TOTAL MATERIAL:						48,89

SERVICO	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01380000	398,91	5,50
TOTAL SERVICIO:						5,50

VALOR:	76,51
VALOR SEM ENCARGOS:	65,98
VALOR BDI (28.35%):	21,69
QUANTIDADE:	9,90
TOTAL GERAL:	972,18

S07763 - Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4" verticais espaç.10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç.3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl.portão, mureta h=50cm em alv.bloco e=19cm, chapiscada e rebocada. (m2)

MAO DE OBRA	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,50000000	8,99	13,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,50000000	5,44	8,16
TOTAL MAO DE OBRA:						21,65

SERVICO	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00153	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	ORSE	m2	0,40000000	58,81	23,52
S00091	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0.35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,20000000	271,09	54,22
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,00000000	10,30	10,30
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,97000000	3,45	3,35
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,04600000	371,56	17,09
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,20000000	16,32	3,26
S00079	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho. 02 usos	ORSE	m2	0,16000000	76,96	12,31
S01808	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,97000000	16,09	15,61
I07401	Grade de ferro com barras verticais chatas 2"x1/4" espaçadas de 12,6cm, soldadas em 4 barras (2 + 2) horizontais 2"x1/4" e montantes com barra quadrada de 1" a cada 3m.	ORSE	m2	1,00000000	250,00	250,00
TOTAL SERVICIO:						369,66

VALOR:	468,87
VALOR SEM ENCARGOS:	411,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR BDI (28,35%):	132,92
QUANTIDADE:	40,95
TOTAL GERAL:	24.643,30

090793 - MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-CIM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,17000000	7,37	1,25
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	2,82000000	8,99	25,35
00004783	PINTOR	SINAPI	H	1,06000000	7,37	7,81
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,17000000	5,44	0,92
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,78000000	5,44	20,56
TOTAL MAO DE OBRA:						55,89

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000779	ACO CA 50 6,3mm (1/4") (0,248 kg/m)	SBC	KG	1,48800000	8,62	12,83
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,12700000	60,00	7,62
1000300	CAL HIDRATADA CH-III SACO 20kg (QUILOGRAMA)	SBC	KG	0,60000000	0,67	0,40
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	7,27900000	0,66	4,80
1000200	PEDRA BRITADA #1 E 2	SBC	M3	0,00700000	94,12	0,66
1000150	SAIBRO/BARRO/TERRA DE EMBOCO/ARENOSO/AREOLA	SBC	M3	0,04500000	45,00	2,02
1001250	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	SBC	M	0,60000000	5,95	3,57
1001950	TIJOLO FURADO DE BARRO (LAJOTA) 9 x 19 x 19cm	SBC	UN	62,50000000	1,07	66,88
TOTAL MATERIAL:						98,79

VALOR:	203,13
VALOR SEM ENCARGOS:	154,68
VALOR BDI (28,35%):	57,59
QUANTIDADE:	119,50
TOTAL GERAL:	31.156,04

87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,07000000	8,99	0,63
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00700000	5,44	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:						0,67

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00420000	384,86	1,62
TOTAL SERVIÇO:						1,62

VALOR:	3,00
VALOR SEM ENCARGOS:	2,29
VALOR BDI (28,35%):	0,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEGOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

QUANTIDADE:	467,99
TOTAL GERAL:	1.801,76

87273 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	SINAPI	H	0,66000000	8,99	5,93
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,36000000	5,44	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:						7,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,14000000	0,90	5,53
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22000000	5,28	1,16
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08000000	28,00	30,24
TOTAL MATERIAL:						36,93

VALOR:	51,65
VALOR SEM ENCARGOS:	44,82
VALOR BDI (28.35%):	14,64
QUANTIDADE:	119,78
TOTAL GERAL:	7.940,22

89173 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,15400000	19,73	3,04
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,11210000	21,36	2,39
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,73390000	20,16	14,80
TOTAL SERVIÇO:						20,23

VALOR:	26,07
VALOR SEM ENCARGOS:	20,23
VALOR BDI (28.35%):	7,39
QUANTIDADE:	467,99
TOTAL GERAL:	15.658,95

S07604 - Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04 (m2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,40000000	8,99	3,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 HYCON <small>CONSTRUTORES</small>	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anon - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,34000000	5,44	1,95
TOTAL MAO DE OBRA:					5,44	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
107068	Cerâmica 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar	ORSE	m2	1,05000000	53,90	56,60
102540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,66000000	3,50	2,31
TOTAL MATERIAL:					58,91	

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S04303	Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	1,56	6,24
TOTAL SERVIÇO:					6,24	

VALOR:	76,43
VALOR SEM ENCARGOS:	70,60
VALOR BDI (28,35%):	21,38
QUANTIDADE:	41,70
TOTAL GERAL:	4,036,98

S11099 - Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe (m2)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
111961	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado; e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem	ORSE	m2	1,00000000	236,20	236,20
TOTAL SERVIÇO:					236,20	

VALOR:	236,20
VALOR SEM ENCARGOS:	236,20
VALOR BDI (28,35%):	66,96
QUANTIDADE:	70,41
TOTAL GERAL:	21.345,50

COMP-835743 - Estrutura metálica de suporte para ACM (m²)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	0,13500000	8,99	1,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,13500000	5,44	0,73
TOTAL MAO DE OBRA:					1,94	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1004183	ESTRUTURA METALICA EM TRELICA (4,38kg/m2)	SBC	M2	1,00000000	54,31	54,31
1000334	SOLDA-ELETRODO OK 2245 AWS 7018 3,25mm 1/8"(lata 20kg)	SBC	KG	0,15000000	42,18	6,33
TOTAL MATERIAL:					60,64	

VALOR:	64,28
VALOR SEM ENCARGOS:	62,58
VALOR BDI (28,35%):	18,22
QUANTIDADE:	70,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 66,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotona 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			09/2021

TOTAL GERAL:	5.808,83
---------------------	-----------------

S05045 - Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado (m2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104949 Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis)	ORSE	m2	1,05000000	132,90	139,54
TOTAL MATERIAL:					139,55
VALOR:					139,55
VALOR SEM ENCARGOS:					139,55
VALOR BDI (28,35%):					39,56
QUANTIDADE:					80,88
TOTAL GERAL:					14.486,42

100675 - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,68700000	8,99	6,18
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,33400000	5,44	1,82
TOTAL MAO DE OBRA:					8,00
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038124 ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	SINAPI	UN	1,16200000	22,77	26,46
00039493 KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SINAPI	UN	1,00000000	463,09	463,09
TOTAL MATERIAL:					489,55
VALOR:					504,47
VALOR SEM ENCARGOS:					497,55
VALOR BDI (28,35%):					143,02
QUANTIDADE:					5,00
TOTAL GERAL:					3.237,45

90790 - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,55500000	8,99	4,99
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,27800000	5,44	1,51
TOTAL MAO DE OBRA:					6,50
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038124 ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	SINAPI	UN	0,38600000	22,77	8,79
00039492 KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SINAPI	UN	1,00000000	431,75	431,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

TOTAL MATERIAL:	440,54
VALOR:	452,67
VALOR SEM ENCARGOS:	447,04
VALOR BDI (28,35%):	128,33
QUANTIDADE:	3,00
TOTAL GERAL:	1.743,00

110691 - PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,80x2,10m-CORRER (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	18,55800000	8,99	166,84
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	13,09400000	5,44	71,23
TOTAL MAO DE OBRA:						238,07

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I040264	ADUELA/BATENTE/MARCO/CAXONETE (60/90cm) MADEIRA P/PINTURA	SBC	UN	1,00000000	120,00	120,00
I001349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	SBC	M	12,76000000	5,16	65,84
I000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,01200000	60,00	0,72
I008645	CANALETA EM ALUMINIO PARA ESQUADRIAS DE CORRER	SBC	M	0,90000000	15,68	14,11
I000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	5,18400000	0,66	3,42
I001313	PORTA MADEIRA LISA PARA PINTURA (60/70/80/90cm)	SBC	UN	1,00000000	133,00	133,00
I002203	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	SBC	UN	6,00000000	0,80	4,80
I008644	TRILHO ROLETADO PARA ESQUADRIAS DE CORRER	SBC	M	0,98000000	38,88	38,10
TOTAL MATERIAL:						379,99

VALOR:	624,29
VALOR SEM ENCARGOS:	618,06
VALOR BDI (28,35%):	233,69
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.067,98

90831 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,76700000	8,99	6,90
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,38400000	5,44	2,09
TOTAL MAO DE OBRA:						8,99

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00000000	75,56	75,56
TOTAL MATERIAL:						75,56

VALOR:	92,33
VALOR SEM ENCARGOS:	84,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (28.35%):	26,18
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	474,04

91306 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,76700000	8,99
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,38400000	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					8,99

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SINAPI	CJ	1,00000000	75,56
TOTAL MATERIAL:					75,56

VALOR:	92,33
VALOR SEM ENCARGOS:	84,55
VALOR BDI (28.35%):	26,18
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	474,04

102185 - PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	6,57000000	5,44
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	6,76000000	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:					85,56

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	2,00000000	97,15
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATÉ 1100 MM E PESO DE ATÉ 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	2,00000000	523,55
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	3,78000000	555,00
TOTAL MATERIAL:					3,339,30

VALOR:	3,498,94
VALOR SEM ENCARGOS:	3,424,86
VALOR BDI (28.35%):	991,95
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4.490,89

102184 - PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	CRSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,16200000	5,44	17,20
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	3,25300000	7,37	23,97
TOTAL MAO DE OBRA:						41,17

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	1,00000000	97,15	97,15
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATÉ 1100 MM E PESO DE ATÉ 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	523,55	523,55
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,89000000	555,00	1.048,95
TOTAL MATERIAL:						1.669,65

VALOR:	1.746,47
VALOR SEM ENCARGOS:	1.710,82
VALOR BDI (28.36%):	495,12
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	4.483,18

COMP-943753 - CABINE ECLUSA DE VIDRO TEMPERADO 10mm, INCLUINDO PORTA (un)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-398830	CAIXA PORTA OBJETO PARA BANCO DE ACRILICO FUMMÉ 0,40 X 0,30 CM	PRÓPRIA	UN	1,00000000	700,00	700,00
TOTAL GERAL:						700,00

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,20000000	5,44	17,41
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	5,20000000	7,37	38,32
TOTAL MAO DE OBRA:						55,73

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	1,00000000	97,15	97,15
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATÉ 1100 MM E PESO DE ATÉ 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	523,55	523,55
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	3,57000000	513,12	1.831,84
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,89000000	555,00	1.048,95
TOTAL MATERIAL:						3.501,49

VALOR:	4.306,47
VALOR SEM ENCARGOS:	4.257,22
VALOR BDI (28.35%):	1.220,60
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5.526,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE:	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CP-6048-74136/003 - PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,35000000	8,99	3,15
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,35000000	8,99	3,15
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,45000000	7,37	3,32
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,80000000	12,49	22,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,70000000	5,44	14,69
TOTAL MAO DE OBRA:						46,79

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028090	ACIONADOR DE FECHADURA ELETRICA 12V POR CONTROLE REMOTO AGL	SBC	UN	0,25000000	85,00	21,25
103025	Bucha de plástico S12 com parafuso - cartela com 2 conjuntos	ORSE	cj	2,00000000	2,20	4,40
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,17000000	3,13	0,53
103024	Motor elétrico trifásico, baixa rotação, 1/2CV	ORSE	un	1,00000000	286,60	286,60
00011149	PRIMER EPOXI	SINAPI	GL	0,07200000	169,62	12,21
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03000000	11,99	0,36
00000154	TINTA / REVESTIMENTO A BASE DE RESINA EPOXI COM ALCATRAO, BICOMPONENTE	SINAPI	L	0,14800000	47,75	7,07
TOTAL MATERIAL:						332,42

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	417,04	2,50
TOTAL SERVICOS:						2,50

SERVICOS TERCEIROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004910	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA CEGA, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	427,68	427,68
TOTAL SERVICOS TERCEIROS:						427,68

VALOR:	850,15
VALOR SEM ENCARGOS:	809,39
VALOR BDI (28,35%):	241,02
QUANTIDADE:	4,85
TOTAL GERAL:	5.292,17

91341 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,38260000	8,99	3,44
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,19100000	5,44	1,04
TOTAL MAO DE OBRA:						4,48

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,58M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,73	3,52
00036888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	8,45	57,89
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	599,88	328,31
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	22,59	19,94

TOTAL MATERIAL: 409,66

VALOR:	418,02
VALOR SEM ENCARGOS:	414,14
VALOR BDI (28,35%):	118,51
QUANTIDADE:	5,12
TOTAL GERAL:	2.747,03

COMP-807451 - PAINEL DE VIDRO FIXO TEMPERADO FUMMÉ 10MM, INCLUSIVE FERRAGEM, MONTAGEM E INSTALAÇÃO (M²)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:						12,81

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-941533	INSULFILM ANTI-VANDALISMO PS 4000	PRÓPRIA	M²	1,00000000	90,00	90,00
I017266	VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10mm	SBC	M2	1,00000000	371,00	371,00
TOTAL MATERIAL:						461,00

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112700	MOLDURA ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO TEMPERADO	SBC	M2	1,00000000	615,14	615,14
TOTAL SERVICIO:						615,14

VALOR:	1.121,81
VALOR SEM ENCARGOS:	1.088,95
VALOR BDI (28,35%):	318,03
QUANTIDADE:	1,95
TOTAL GERAL:	2.807,69

102163 - INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,76100000	5,44	4,14
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	0,78300000	7,37	5,77
TOTAL MAO DE OBRA:						9,91

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	6,38100000	0,90	5,74
00020259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	SINAPI	M	7,28700000	9,30	67,77



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/05 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00011188	VIDRO LISO FUME E = 4MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,00000000	279,11	279,11
TOTAL MATERIAL:						352,62
VALOR:						371,11
VALOR SEM ENCARGOS:						362,53
VALOR BDI (28.35%):						106,21
QUANTIDADE:						24,50
TOTAL GERAL:						11.669,84

S00169 - Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm (m2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,85000000	8,99	7,64
TOTAL MAO DE OBRA:						7,64
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00665S	Elemento vazado de concreto, quadrilado, 16 furos *50 x 50 x 7* cm	ORSE	un	4,00000000	22,29	89,16
TOTAL MATERIAL:						89,16
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S07728	Argamassa cimento e areia traço 1-7 (1:4) - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00480000	349,34	1,68
TOTAL SERVICIO:						1,68
VALOR:						105,28
VALOR SEM ENCARGOS:						98,48
VALOR BDI (28.35%):						29,86
QUANTIDADE:						0,50
TOTAL GERAL:						67,57

023387 - FORNECIMENTO DE JANELA DE CORRER EM ALUMINIO NATURAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	3,17945245	12,49	39,71
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,17945245	5,44	17,30
TOTAL MAO DE OBRA:						57,01
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000002	AREIA GROSSA FORNECIDA EM SACOS (0,013m3=80 Sacos/m3)	SBC	SC	2,72725594	0,78	2,13
I000001	CIMENTO ALTO FORNO CP III 40 NBR 5735	SBC	KG	0,02111424	0,66	0,01
I001324	JANELA DE CORRER DE ALUMINIO NATURAL	SBC	M2	0,87975995	370,00	325,51
TOTAL MATERIAL:						327,65
VALOR:						434,04
VALOR SEM ENCARGOS:						384,66
VALOR BDI (28.35%):						123,05
QUANTIDADE:						22,26
TOTAL GERAL:						12.400,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

023390 - FORNECIMENTO JANELA ALUMINIO MAXIM-AIR CONVENCIONAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,89400000	8,99	8,04
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,10000000	12,49	13,74
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,10000000	5,44	5,98
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,44000000	5,44	2,39
TOTAL MAO DE OBRA:						30,15

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,00300000	60,00	0,18
I000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,20000000	0,66	0,79
I001717	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO NATURAL	SBC	M2	1,00000000	370,00	370,00
TOTAL MATERIAL:						370,97

VALOR:	427,25
VALOR SEM ENCARGOS:	401,12
VALOR BDI (28,35%):	121,13
QUANTIDADE:	4,19
TOTAL GERAL:	2.297,71

023310 - FORNECIMENTO E COLOCACAO GRADES DE FERRO EM PORTAS E JANELAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,74777655	12,49	21,83
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,31493303	5,44	7,15
TOTAL MAO DE OBRA:						28,98

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,00091126	60,00	0,05
I000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	2,38747370	0,66	1,58
I013844	GRADE DE FERRO TRABALHADA	SBC	M2	0,91124950	298,00	271,55
TOTAL MATERIAL:						273,18

VALOR:	327,27
VALOR SEM ENCARGOS:	302,16
VALOR BDI (28,35%):	92,78
QUANTIDADE:	29,57
TOTAL GERAL:	12.420,88

COMP-648626 - PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO (m²)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:						7,37

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

INS-941533	INSULFILM ANTI-VANDALISMO PS 4000	PRÓPRIA	M ²	1,00000000	90,00	90,00
TOTAL MATERIAL:						90,00

VALOR:	103,75
VALOR SEM ENCARGOS:	97,37
VALOR BDI (28,35%):	29,41
QUANTIDADE:	22,56
TOTAL GERAL:	3.004,09

COMP-066495 - Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 mm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas) (m²)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-184946	persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	PRÓPRIA	M ²	1,00000000	114,00	114,00
TOTAL GERAL:						114,00

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	0,10000000	8,99	0,90
TOTAL MAO DE OBRA:						0,90

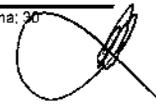
VALOR:	115,68
VALOR SEM ENCARGOS:	114,90
VALOR BDI (28,35%):	32,80
QUANTIDADE:	24,21
TOTAL GERAL:	3.594,70

190464 - ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,70000000	5,44	3,81
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	0,70000000	7,37	5,16
TOTAL MAO DE OBRA:						8,97

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1005984	COMPENSADO COMUM TAPUME MADEIRIT 6mm 1,10x2,20m(2,42m2)	SBC	M2	1,05000000	31,77	33,36
1040068	ESPELHO CRISTAL 4mm	SBC	M2	1,00000000	267,55	267,55
1011802	MOLDURA ALUMINIO A28 ANODIZADO 12cm PARA ESPELHO	SBC	M	4,00000000	21,66	86,64
TOTAL MATERIAL:						387,55

VALOR:	404,29
VALOR SEM ENCARGOS:	396,52
VALOR BDI (28,35%):	114,62
QUANTIDADE:	2,84
TOTAL GERAL:	1.473,70





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	0,54700000	8,99	4,92
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,27300000	5,44	1,49
TOTAL MAO DE OBRA:						6,41

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,29000000	2,76	3,56
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	1,00000000	58,99	58,99
TOTAL MATERIAL:						62,55

VALOR:	74,50
VALOR SEM ENCARGOS:	68,96
VALOR BDI (28.36%):	21,12
QUANTIDADE:	14,90
TOTAL GERAL:	1.424,74

101965 - PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	0,41900000	8,99	3,77
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,20900000	5,44	1,14
TOTAL MAO DE OBRA:						4,91

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO. BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1,04000000	89,38	92,96
TOTAL MATERIAL:						92,96

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	326,34	1,96
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,39800000	12,58	5,01
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	15,48	0,33
TOTAL SERVIÇO:						7,30

VALOR:	114,13
VALOR SEM ENCARGOS:	105,17
VALOR BDI (28.36%):	32,36
QUANTIDADE:	21,55
TOTAL GERAL:	3.156,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anon - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDCP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

190404 - BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	0,80000000	8,99	7,19
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,80000000	5,44	4,35
TOTAL MAO DE OBRA:						11,54

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004612	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304 30cm	SBC	UN	2,00000000	80,00	160,00
I000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,00100000	60,00	0,06
I000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	4,60000000	0,66	3,04
I010434	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	1,05000000	380,00	399,00
TOTAL MATERIAL:						562,10

VALOR:	583,64
VALOR SEM ENCARGOS:	573,64
VALOR BDI (28,35%):	165,46
QUANTIDADE:	1,71
TOTAL GERAL:	1.280,96

S01488 - Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 1/2" (un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,28000000	7,37	2,06
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,28000000	5,44	1,52
TOTAL MAO DE OBRA:						3,58

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,47000000	0,24	0,11
I11829S	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, 1/2", com haste e torneira metalicos e balao plastico	ORSE	un	1,00000000	15,14	15,14
TOTAL MATERIAL:						15,25

VALOR:	21,94
VALOR SEM ENCARGOS:	18,83
VALOR BDI (28,35%):	6,22
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	56,32

S01222 - Adaptador de pvc rigido roscável com flanges para caixa d'água diam = 1/2" (un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,18000000	7,37	1,33
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,18000000	5,44	0,98
TOTAL MAO DE OBRA:						2,31

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

100067S	Adaptador pvc roscavel, com flanges e anel de vedacao, 1/2", para caixa d' agua	ORSE	un	1,00000000	13,39	13,39
100981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,32000000	0,24	0,08
TOTAL MATERIAL:						13,47

VALOR:	17,78
VALOR SEM ENCARGOS:	15,78
VALOR BDI (28.35%):	6,04
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	91,28

S01134 - Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm (un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,18000000	7,37	1,33
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,18000000	5,44	0,98
TOTAL MAO DE OBRA:						2,31

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00500000	85,01	0,43
103542S	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 20 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	0,63	0,63
102036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00200000	62,75	0,13
TOTAL MATERIAL:						1,19

VALOR:	5,50
VALOR SEM ENCARGOS:	3,50
VALOR BDI (28.35%):	1,56
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	28,24

89401 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,09700000	7,37	0,71
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09700000	5,44	0,53
TOTAL MAO DE OBRA:						1,24

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03200000	1,29	0,04
00009867	TUBO PVC. SOLDÁVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	2,48	2,63
TOTAL MATERIAL:						2,67

VALOR:	4,98
VALOR SEM ENCARGOS:	3,91
VALOR BDI (28.35%):	1,41
QUANTIDADE:	44,20
TOTAL GERAL:	282,44

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00006034 - REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC PARA POLIETILENO, 20 MM (UN)

VALOR:	11,48
VALOR SEM ENCARGOS:	11,48
VALOR BDI (28.35%):	3,25
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	29,46

89404 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,07700000	7,37	0,57
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07700000	5,44	0,42
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00600000	58,71	0,35
00003542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,45	0,45
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02600000	1,29	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	50,99	0,31
TOTAL MATERIAL:						1,14

VALOR:	2,98
VALOR SEM ENCARGOS:	2,13
VALOR BDI (28.35%):	0,84
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	15,28

89438 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10300000	7,37	0,76
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10300000	5,44	0,56
TOTAL MAO DE OBRA:						1,32

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00900000	58,71	0,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	1,29	0,05
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00900000	50,99	0,46
00007138	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	0,81	0,81
TOTAL MATERIAL:						1,85

VALOR:	4,32
VALOR SEM ENCARGOS:	3,17
VALOR BDI (28.35%):	1,22



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	22,16

052951 - CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS COM TAMPA (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,82500000	7,37	6,08
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,29900000	5,44	17,95
TOTAL MAO DE OBRA:						24,03

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1006115	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS COM TAMPA TIGRE	SBC	UN	1,00000000	1.104,83	1.104,83
1004636	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	SBC	M	5,40000000	0,23	1,24
1006738	FLANGE ROSCAVEL PVC SEXTAVADO SEM FUROS 3/4"	SBC	UN	2,00000000	14,48	28,96
1005181	JOELHO 90 PVC ROSCAVEL 3/4"	SBC	UN	1,00000000	3,28	3,28
1005715	NIPLE PVC ROSCA 3/4"	SBC	UN	2,00000000	2,22	4,44
1005682	TE 90 PVC ROSCAVEL 3/4"	SBC	UN	1,00000000	10,82	10,82
TOTAL MATERIAL:						1.153,57

VALOR:	1.198,39
VALOR SEM ENCARGOS:	1.177,80
VALOR BDI (28,35%):	339,74
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	3.076,26

S01050 - Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 1 1/4" (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,14000000	7,37	1,03
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,14000000	5,44	0,76
TOTAL MAO DE OBRA:						1,79

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100066S	Adaptador pvc soldavel, com flanges livres, 40 mm x 1 1/4", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	42,71	42,71
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00500000	85,01	0,43
100981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,25000000	0,24	0,30
102036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00700000	62,75	0,44
TOTAL MATERIAL:						43,88

VALOR:	47,23
VALOR SEM ENCARGOS:	46,67
VALOR BDI (28,35%):	13,39
QUANTIDADE:	8,00
TOTAL GERAL:	484,96

89538 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERBÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradora Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	09/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/08 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,04000000	7,37	0,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04000000	5,44	0,22
TOTAL MAO DE OBRA:						0,51

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,75	0,75
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	58,71	0,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01300000	1,29	0,02
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	50,99	0,41
TOTAL MATERIAL:						1,59

VALOR:	2,55
VALOR SEM ENCARGOS:	2,10
VALOR BDI (28.35%):	0,72
QUANTIDADE:	18,00
TOTAL GERAL:	58,86

S01080 - Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 20mm (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,22000000	7,37	1,62
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,22000000	5,44	1,20
TOTAL MAO DE OBRA:						2,82

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00200000	85,01	0,17
100833S	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 40 x 20 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	4,15	4,15
102035	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,03100000	62,75	1,95
TOTAL MATERIAL:						6,27

VALOR:	11,63
VALOR SEM ENCARGOS:	9,09
VALOR BDI (28.35%):	3,27
QUANTIDADE:	9,00
TOTAL GERAL:	133,20

89499 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBR/		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08900000	7,37	0,66
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08900000	5,44	0,48
TOTAL MAO DE OBRA:						1,14

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01200000	58,71	0,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CD	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001958	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	10,62	10,62
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,29	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	50,99	0,71

TOTAL MATERIAL: 12,06

VALOR:	14,18
VALOR SEM ENCARGOS:	13,20
VALOR BDI (28.35%):	4,02
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	36,40

89366 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15000000	7,37	1,11
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15000000	5,44	0,82

TOTAL MAO DE OBRA: 1,93

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	58,71	0,41
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,21	6,21
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,29	0,06
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	50,99	0,41

TOTAL MATERIAL: 7,09

VALOR:	10,67
VALOR SEM ENCARGOS:	9,02
VALOR BDI (28.35%):	3,02
QUANTIDADE:	8,00
TOTAL GERAL:	109,52

90373 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15000000	7,37	1,11
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15000000	5,44	0,82

TOTAL MAO DE OBRA: 1,83

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	58,71	0,41
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,23	5,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,29	0,06
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	50,99	0,41

TOTAL MATERIAL: 6,11

VALOR:	9,69
---------------	-------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			06/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR SEM ENCARGOS:	8,04
VALOR BDI (28,35%):	2,75
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	24,88

89618 - TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08000000	7,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08000000	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					1,03

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01100000	58,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,29
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	50,99
00007137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,53
TOTAL MATERIAL:					8,82

VALOR:	10,73
VALOR SEM ENCARGOS:	9,85
VALOR BDI (28,35%):	3,04
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	13,77

89362 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15000000	7,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15000000	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	58,71
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,62
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,29
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	50,99
TOTAL MATERIAL:					1,50

VALOR:	5,08
VALOR SEM ENCARGOS:	3,43
VALOR BDI (28,35%):	1,44
QUANTIDADE:	17,00
TOTAL GERAL:	110,84

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

89497 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08900000	7,37	0,66
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08900000	5,44	0,48
TOTAL MAO DE OBRA:						1,14

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01200000	58,71	0,70
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,44	4,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,29	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	50,99	0,71
TOTAL MATERIAL:						5,88

VALOR:	8,00
VALOR SEM ENCARGOS:	7,02
VALOR BDI (28,35%):	2,27
QUANTIDADE:	5,00
TOTAL GERAL:	51,35

S01168 - Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,19000000	7,37	1,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,19000000	5,44	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:						2,43

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00900000	85,01	0,77
102036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00400000	62,75	0,25
107139S	Tê soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	1,49	1,49
TOTAL MATERIAL:						2,51

VALOR:	7,05
VALOR SEM ENCARGOS:	4,94
VALOR BDI (28,35%):	2,00
QUANTIDADE:	5,00
TOTAL GERAL:	45,25

S01170 - Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30000000	7,37	2,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30000000	5,44	1,63
TOTAL MAO DE OBRA:						3,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n °	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AMD00307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			06/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	85,01	1,28
I02036 Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	62,75	0,38
I07141S Te soldavel, pvc, 90 graus, 40 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	ORSE	un	1,00000000	10,83	10,83
TOTAL MATERIAL:					12,49

VALOR:	19,67
VALOR SEM ENCARGOS:	16,33
VALOR BDI (28.35%):	5,68
QUANTIDADE:	5,00
TOTAL GERAL:	126,25

00011676 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO (UN)

VALOR:	50,10
VALOR SEM ENCARGOS:	50,10
VALOR BDI (28.35%):	14,20
QUANTIDADE:	5,00
TOTAL GERAL:	321,50

S01030 - Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4") (m)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,20000000	7,37	1,47
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,20000000	5,44	1,09
TOTAL MAO DE OBRA:					2,56

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00080000	85,01	0,07
I02036 Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00030000	62,75	0,02
I09874S Tubo pvc, soldavel, dn 40 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,01000000	14,55	14,70
TOTAL MATERIAL:					14,79

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02484 Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	ORSE	m	1,01000000	4,71	4,76
S02477 Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"	ORSE	m	1,01000000	3,37	3,40
TOTAL SERVICO:					8,16

VALOR:	33,13
VALOR SEM ENCARGOS:	25,51
VALOR BDI (28.35%):	9,39
QUANTIDADE:	85,00
TOTAL GERAL:	3.614,20

S01028 - Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4") (m)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTES	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM00307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,12000000	7,37	0,88
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,12000000	5,44	0,65
TOTAL MAO DE OBRA:						1,53

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00050000	85,01	0,04
102036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00020000	62,75	0,01
109868S	Tubo pvc, soldavel, dn 25 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,01000000	4,45	4,49
TOTAL MATERIAL:						4,54

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02483	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	ORSE	m	1,01000000	2,55	2,58
TOTAL SERVICOS:						2,58

VALOR:	11,23
VALOR SEM ENCARGOS:	8,65
VALOR BDI (28,35%):	3,18
QUANTIDADE:	75,91
TOTAL GERAL:	1.093,86

COMP-505544 - Sistema de reuso de água da chuva (un)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-034576	Sistema de tratamento de água para reuso composto por bomba, filtro e unidade de desinfecção UV	PRÓPRIA	un	1,00000000	2.820,00	2.820,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						2.820,00

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,30000000	7,37	9,58
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,30000000	5,44	7,07
TOTAL MAO DE OBRA:						16,65

VALOR:	2.851,08
VALOR SEM ENCARGOS:	2.836,65
VALOR BDI (17,69%):	504,36
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3.355,44

89812 - CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,12000000	7,37	0,88
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,12000000	5,44	0,65
TOTAL MAO DE OBRA:						1,53

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/08
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

00001970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	30,15	30,15
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	21,50	0,99

TOTAL MATERIAL: 33,82

VALOR:	36,39
VALOR SEM ENCARGOS:	35,05
VALOR BDI (28.35%):	10,32
QUANTIDADE:	6,00
TOTAL GERAL:	280,26

89726 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10000000	7,37	0,74
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54

TOTAL MAO DE OBRA: 1,28

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00990000	58,71	0,58
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,68	0,68
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,29	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	50,99	0,76

TOTAL MATERIAL: 2,05

VALOR:	4,45
VALOR SEM ENCARGOS:	3,33
VALOR BDI (28.35%):	1,26
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	22,84

89732 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13000000	7,37	0,96
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,13000000	5,44	0,71

TOTAL MAO DE OBRA: 1,67

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,34	1,34
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,04	2,04
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	21,50	0,43

TOTAL MATERIAL: 3,81

VALOR:	6,92
---------------	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR SEM ENCARGOS:	5,48
VALOR BDI (28,35%):	1,96
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	17,76

89801 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,04000000	7,37	0,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04000000	5,44	0,22
TOTAL MAO DE OBRA:						0,51

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,34	1,34
00003526	JOELHO PVC. SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,63	1,63
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	21,50	0,43
TOTAL MATERIAL:						3,40

VALOR:	4,36
VALOR SEM ENCARGOS:	3,91
VALOR BDI (28,35%):	1,24
QUANTIDADE:	3,00
TOTAL GERAL:	16,80

89785 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17000000	7,37	1,25
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,17000000	5,44	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:						2,17

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	1,34	2,68
00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,76	5,76
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04000000	21,50	0,86
TOTAL MATERIAL:						9,30

VALOR:	13,37
VALOR SEM ENCARGOS:	11,47
VALOR BDI (28,35%):	3,79
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	34,32



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comércio de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

S04280 - Caixa sifonada em pvc, 100x150x50mm, acabamento branco, c/grelha e porta grelha (un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,50000000	7,37	3,68
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,50000000	5,44	2,72
TOTAL MAO DE OBRA:						6,41

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103348	Caixa sifonada completa em pvc, c/grelha e porta grelha, 100 x 150 x 50 mm	ORSE	Un	1,00000000	15,72	15,72
TOTAL MATERIAL:						15,72

VALOR:	27,68
VALOR SEM ENCARGOS:	22,13
VALOR BDI (28.35%):	7,85
QUANTIDADE:	5,00
TOTAL GERAL:	177,65

S09365 - Caixa sifonada em pvc, 150x185x75mm, acabamento branco, com tampa cega (un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,50000000	7,37	3,68
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,50000000	5,44	2,72
TOTAL MAO DE OBRA:						6,41

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103771	Caixa sifonada pvc, quadrada, com tampa cega d = 150 x 185 x 75mm, acabamento branco, marca Akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	44,02	44,02
TOTAL MATERIAL:						44,02

VALOR:	56,98
VALOR SEM ENCARGOS:	50,43
VALOR BDI (28.35%):	15,87
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	71,85

S01666 - Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm (un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,07000000	7,37	0,52
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07000000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:						0,90

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100296S	Anel borracha para tubo esgoto predial dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	0,01100000	1,92	0,02
101703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,00800000	66,15	0,53
102207	Terminal de ventilação pvc rígido d= 50mm	ORSE	un	1,00000000	5,83	5,83
TOTAL MATERIAL:						6,38



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR:	8,05
VALOR SEM ENCARGOS:	7,28
VALOR BDI (28.35%):	2,28
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	41,32

S01595 - Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm (un)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,23000000	7,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,23000000	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					2,95

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,02500000	85,01
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,04000000	62,75
I06138S	Vedacao pvc, 100 mm, para saida vaso sanitario	ORSE	un	1,00000000	2,57
TOTAL MATERIAL:					7,21

VALOR:	12,70
VALOR SEM ENCARGOS:	10,16
VALOR BDI (28.35%):	3,60
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	65,20

I02014 - Sifão comado para lavatório, DECA ref.1680C 1 x 1 1/2 ou similar (un)

VALOR:	168,50
VALOR SEM ENCARGOS:	168,60
VALOR BDI (28.35%):	47,77
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	865,08

91792 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_10/2015 (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,26090000	4,52
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,25960000	1,71
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,80220000	2,52
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,25960000	4,06
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,76910000	3,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,85840000	5,03
89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,31160000	5,87
89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,29240000	3,11
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,22220000	1,15
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,26090000	3,69
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	1,00000000	7,57

TOTAL SERVIÇO: 23,10

VALOR:	33,05
VALOR SEM ENCARGOS:	23,10
VALOR BDI (28.35%):	9,37
QUANTIDADE:	8,35
TOTAL GERAL:	364,21

91793 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,10740000	0,78
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,17180000	0,31
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,03530000	0,07
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,17180000	1,69
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,49910000	8,22
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,42230000	7,21
89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,02780000	0,11
89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,29190000	6,05
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,04210000	0,09
91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,10740000	0,43
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,07000000	0,72
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	1,00000000	12,62

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL SERVIÇO:	38,30
VALOR:	50,61
VALOR SEM ENCARGOS:	38,30
VALOR BDI (28.35%):	14,35
QUANTIDADE:	20,35
TOTAL GERAL:	1.321,94

00035277 - CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA (UN)

VALOR:	416,89
VALOR SEM ENCARGOS:	416,89
VALOR BDI (28.35%):	118,19
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	535,08

COMP-597467 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN) (UN)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-617448	CAIXA INSPEÇÃO, CONCRETO PRÉ MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM	PRÓPRIA	un	1,00000000	199,50	199,50
TOTAL GERAL:						199,50

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
00004750	PEJREIRO	SINAPI	H	1,50000000	8,99	13,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,50000000	5,44	8,16
TOTAL MAO DE OBRA:						34,46

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	75,00	0,15
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,00000000	0,66	1,32
TOTAL MATERIAL:						1,47

VALOR:	265,27
VALOR SEM ENCARGOS:	235,43
VALOR BDI (28.35%):	75,20
QUANTIDADE:	3,00
TOTAL GERAL:	1.021,41

00039362 - FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229) (UN)

VALOR:	3.301,49
VALOR SEM ENCARGOS:	3.301,49
VALOR BDI (28.35%):	935,97



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSIÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4.237,46

00039367 - FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *5000* LITROS (NBR 13969) (UN)

VALOR:	3.584,57
VALOR SEM ENCARGOS:	3.584,57
VALOR BDI (28,35%):	1.016,23
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4.600,80

CP-0240-95471 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,78000000	7,37	5,75
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,44000000	5,44	2,39
TOTAL MAO DE OBRA:						8,14

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000084	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,42	0,84
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	27,45	27,45
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	325,61	325,61
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	29,46	29,46
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	14,54	29,08
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14690000	111,30	16,35
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	2,00	2,00
TOTAL MATERIAL:						430,79

VALOR:	445,99
VALOR SEM ENCARGOS:	438,93
VALOR BDI (28,35%):	126,44
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	1.144,86

CP-4200-95469 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,44000000	7,37	3,24
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,78000000	5,44	4,24
TOTAL MAO DE OBRA:						7,48

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	27,45	27,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	14,54	29,08
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14690000	111,30	16,35
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	2,00	2,00
TOTAL MATERIAL:						74,88

SERVICO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	276,15	276,15
TOTAL SERVIÇO:						276,15

VALOR:	373,25
VALOR SEM ENCARGOS:	358,51
VALOR BDI (28,35%):	105,82
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	958,14

93441 - BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	471,17	471,17
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	202,70	202,70
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	4,51	4,51
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	44,93	44,93
TOTAL SERVIÇO:						723,31

VALOR:	748,18
VALOR SEM ENCARGOS:	723,31
VALOR BDI (28,35%):	212,11
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	960,29

COMP-049177 - BANCADA DE GRANITO COM CUBA DE SEMIENCAIXE E ACESSÓRIOS (UN)

GERAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-787045	CUBA DE SEMI ENCAIXE QUADRADA 41X41 BRANCO INCEPA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	480,00	480,00
TOTAL GERAL:						480,00

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	6,00000000	6,99	53,94
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL MAO DE OBRA:	66,75
---------------------------	--------------

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,73	2,92
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	29,46	29,46
00003143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	5,80	5,80
I010434	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	0,50000000	380,00	190,00
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,26140000	29,08	7,60
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01755000	111,30	1,95
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	128,50	128,50
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	24,28	48,56
I065247	TORNEIRA ALAVANCA PARA P.C.D. AUTOMATICA BICA ALTA MOVEL NBR9050 CERTIVA	SBC	UN	1,00000000	144,90	144,90
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	43,88	43,88
TOTAL MATERIAL:						803,87

VALOR:	1.208,15
VALOR SEM ENCARGOS:	1.150,32
VALOR BDI (28.35%):	342,51
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	3.101,32

COMP-620239 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:						7,37

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	29,46	29,46
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	128,50	128,50
I065247	TORNEIRA ALAVANCA PARA P.C.D. AUTOMATICA BICA ALTA MOVEL NBR9050 CERTIVA	SBC	UN	1,00000000	144,90	144,90
00038643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	32,12	32,12
TOTAL MATERIAL:						334,98

SERVICO	DESCR. SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-188861	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA PNE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	un	1,00000000	233,32	233,32
TOTAL SERVICO:						233,32

VALOR:	587,35
VALOR SEM ENCARGOS:	575,67
VALOR BDI (28.35%):	166,51
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	1.507,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORNTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			06/2021
			06/2021

CP-0859-86889 - BANCADA DE GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M COM PIA e ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,44000000	7,37	3,24
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	1,97000000	8,99	17,71
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,27000000	5,44	6,91
TOTAL MAO DE OBRA:						27,86

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,00000000	0,73	4,38
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	135,67	135,67
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04000000	2,55	0,10
1010434	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	0,90000000	380,00	342,00
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,82020000	29,08	23,85
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03510000	111,30	3,91
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1,1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	128,50	128,50
00037591	SUORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	24,28	48,56
1008986	TORNEIRA DE PAREDE 1178.C LNK DECA	SBC	UN	1,00000000	344,98	344,98
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	43,88	43,88
TOTAL MATERIAL:						1.075,83

VALOR:	1.127,83
VALOR SEM ENCARGOS:	1.103,69
VALOR BDI (28.35%):	319,74
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.447,57

S89987S - Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados, fornecido e instalado em ramal de água. af_12/2014 (un)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30000000	7,37	2,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,23000000	5,44	1,25
TOTAL MAO DE OBRA:						3,46

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103148S	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (l x c)	ORSE	un	0,01300000	14,45	0,19
106005S	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 3/4" (ref 1509)	ORSE	un	1,00000000	69,30	69,30
TOTAL MATERIAL:						69,49

VALOR:	75,95
VALOR SEM ENCARGOS:	72,95
VALOR BDI (28.35%):	21,53
QUANTIDADE:	4,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

TOTAL GERAL:	389,92
---------------------	---------------

COMP-678754 - Kit de acessórios para banheiros (Un)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-683569 Lixeira Inox com pedal e balde interno	PRÓPRIA	Un	1,00000000	175,00	175,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					175,00

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025957 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	0,25000000	8,99	2,25
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,25000000	5,44	1,36
TOTAL MAO DE OBRA:					3,61

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000980 DISPENSER EM ABS PARA PAPEL HIGIENICO CLASSIC (ROLAO)	SBC	UN	1,00000000	26,90	26,90
I072810 DISPENSER EM ABS PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHAS	SBC	UN	1,00000000	22,00	22,00
I072811 DISPENSER EM POLIPROPILENO PARA SABAO LIQUIDO	SBC	UN	1,00000000	33,80	33,80
TOTAL MATERIAL:					82,70

VALOR:	264,44
VALOR SEM ENCARGOS:	261,31
VALOR BDI (28.35%):	74,97
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	1.357,64

COMP-218015 - Conjunto Acessórios para Banheiro PNE (CONJ)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I025843 ACESSIBILIDADE - ALARME AUDIOVISUAL WIFI PARA BANHEIRO PCD MODELO MILASSENTOS-01-1 SEM FIO COM 1 BOTOEIRA	SBC	UN	1,00000000	339,00	339,00
00036205 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	130,36	130,36
00036081 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	2,00000000	139,00	278,00
TOTAL MATERIAL:					747,36

VALOR:	747,36
VALOR SEM ENCARGOS:	747,36
VALOR BDI (28.35%):	211,88
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	1.918,48

93137 - PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91924 CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	1,77	22,30
91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	6,46	2,42



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora da Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,41	6,41
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	4,52	9,94
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,06	6,12
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,70	8,14
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,16	19,16
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,19	1,19
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,12	4,66

TOTAL SERVIÇO: 80,34

VALOR:	110,41
VALOR SEM ENCARGOS:	80,34
VALOR BDI (28,35%):	31,30
QUANTIDADE:	64,00
TOTAL GERAL:	7.652,34

93142 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926	SINAPI	M	12,60000000	2,67	33,64
91937	SINAPI	UN	0,37500000	6,46	2,42
91940	SINAPI	UN	1,00000000	6,41	6,41
90466	SINAPI	M	2,20000000	4,52	9,94
91842	SINAPI	M	2,00000000	3,06	6,12
91852	SINAPI	M	2,20000000	3,70	8,14
90456	SINAPI	UN	1,00000000	1,19	1,19
90447	SINAPI	M	2,20000000	2,12	4,66
92004	SINAPI	UN	1,00000000	22,84	22,84

TOTAL SERVIÇO: 95,36

VALOR:	128,49
VALOR SEM ENCARGOS:	95,36
VALOR BDI (28,35%):	36,43
QUANTIDADE:	25,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL GERAL: 4.123,00

93143 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	2,67	33,64
91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	6,46	2,42
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,41	6,41
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,52	9,94
91842 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	3,06	6,12
91852 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	3,70	8,14
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	1,19	1,19
90447 RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	2,12	4,66
91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	15,42	15,42
TOTAL SERVIÇO:					87,84

VALOR:	117,99
VALOR SEM ENCARGOS:	87,94
VALOR BDI (28,35%):	33,45
QUANTIDADE:	14,00
TOTAL GERAL:	2.120,16

511138 - Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 26,6 e 38,1 kw - Rev 01 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111655 Poste concreto duplo T (DT) 7/150	ORSE	un	1,00000000	478,27	478,27
TOTAL MATERIAL:					478,27

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S09007 Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm², 1kv / 90° C	ORSE	m	25,00000000	40,83	1.020,75
S09391 Cabo de cobre nú 16 mm2 - fornecimento e assentamento (7,04m/kg)	ORSE	kg	0,28400000	111,66	31,71
S04429 Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00000000	86,91	86,91
S00681 Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento	ORSE	un	1,00000000	3,70	3,70
S00365 Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	ORSE	un	2,00000000	7,29	14,58
S00453 Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	ORSE	un	1,00000000	455,86	455,86
S00353 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	m	1,50000000	6,79	10,18
S00356 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	ORSE	m	6,00000000	13,23	79,38
S02842 Fornecimento de armação secundária 1 estribo	ORSE	un	1,00000000	27,17	27,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenda 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S02892	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	ORSE	un	1,00000000	4,77	4,77
S09379	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	ORSE	un	1,00000000	33,93	33,93
S00374	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	ORSE	un	4,00000000	4,05	16,20
S00339	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	ORSE	un	1,00000000	407,27	407,27
S07927	Terminal de compressão para cabo de 16 mm² - fornecimento e instalação	ORSE	un	1,00000000	1,69	1,69
S07928	Terminal de compressão para cabo de 35 mm² - fornecimento e instalação	ORSE	un	4,00000000	2,58	10,32

TOTAL SERVIÇO: 2.204,43

VALOR:	2.895,82
VALOR SEM ENCARGOS:	2.682,70
VALOR BDI (28,35%):	820,96
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3.716,78

CP-9396-83463 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, NEUTRO E TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	2,00000000	8,99	17,98
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,00000000	5,44	10,88
TOTAL MAO DE OBRA:					28,86

MATERIAL	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00034616 DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	13,00000000	50,90	661,70
00034653 DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	15,00000000	8,88	133,20
00034709 DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	3,00000000	62,36	187,08
00039763 QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	939,56	939,56
00001571 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	48,00000000	0,80	38,40
TOTAL MATERIAL:					1.959,94

SERVIÇO	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
064818 DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA)TETRAPOLAR 125A	SBC	UN	1,00000000	1.044,22	1.044,22
TOTAL SERVIÇO:					1.044,22

VALOR:	3.064,27
VALOR SEM ENCARGOS:	3.033,02
VALOR BDI (28,35%):	868,72
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	7.865,98

CP-9493-S11301 - Luminária em LED slm p/ iluminação púb,03 petalas,50W,lentes policarbonato,corpo aluminio,pint.anti-incrustantes, grau de prot. IP67, IK09,temp-cor 5000°K, IRC =>70%,v.útil 50.000 h,linha Street-Light (PICO-LE- LMSL-80), com poste de aço e base de concreto. (un)

MAO DE OBRA	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,75000000	8,99	6,74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBAO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,75000000	5,44	4,08
TOTAL MAO DE OBRA:						10,82

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02512S	Braco p/ luminaria publica 1 x 1,50m romagnole ou equiv	ORSE	un	3,00000000	34,86	104,58
INS-288045	Refletor Luminária 50w Poste Pública Led Pétala Iluminação	PRÓPRIA	un	3,00000000	179,00	537,00
I02315	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 26,9mm (3/4"), e = 2,25mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	6,00000000	34,14	204,84
TOTAL MATERIAL:						846,42

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,28000000	348,43	97,56
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,28000000	16,32	4,57
S05928S	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chp diurno. af_06/2014	ORSE	chp	1,00000000	174,14	174,14
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	1,14000000	8,95	10,20
S04078	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta Super Galvite (Sherwin Williams ou similar) - R2	ORSE	m2	1,14000000	4,59	5,23
TOTAL SERVIÇO:						291,70

VALOR:	1.187,86
VALOR SEM ENCARGOS:	1.148,94
VALOR BDI (28,35%):	336,76
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	6.098,48

CP-7504-COMP-385492 - Alimentação quadro de entrada (95F + 70T) (Un)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	SINAPI	M	14,35000000	55,17	791,69
00000998	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	SINAPI	M	43,05000000	73,28	3.154,70
00039248	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	14,35000000	29,84	428,20
00001590	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 95 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	SINAPI	UN	12,00000000	10,66	127,92
TOTAL MATERIAL:						4.502,51

VALOR:	4.502,51
VALOR SEM ENCARGOS:	4.502,51
VALOR BDI (28,35%):	1.276,46
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5.778,97

060637 - ARANDELA 5 VIDROS EXTERNA MURO PAREDE ALUMINIO BRANCO+PAR 20 (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	8,99	8,99
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						14,43

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004640	ARANDELA 5 VIDROS EXTERNA MURO PAREDE ALUMINIO BRANCO	SBC	UN	1,00000000	49,90	49,90
I061410	LAMPADA PAR 20 LED 6W BIVOLT OUROLUX	SBC	UN	1,00000000	48,90	48,90
TOTAL MATERIAL:						98,80

VALOR:	125,73
VALOR SEM ENCARGOS:	113,23
VALOR BDI (28.35%):	35,64
QUANTIDADE:	8,00
TOTAL GERAL:	1.290,96

COMP-405043 - Refletor LED de 150w (Un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,30000000	8,99	2,70
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30000000	5,44	1,63
TOTAL MAO DE OBRA:						4,33

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	4,00000000	0,66	2,64
I13291	Refletor simples LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar	ORSE	un	1,00000000	261,00	261,00
TOTAL MATERIAL:						263,64

VALOR:	271,72
VALOR SEM ENCARGOS:	267,97
VALOR BDI (28.35%):	77,03
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	697,60

COMP-194107 - Luminária a LED tipo plafon 60x60cm 48w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-407395	Luminária Plafon 60x60cm 48W LED Embutir Branco Frio (6.000k) Borda Branca	PRÓPRIA	Un	1,00000000	199,00	199,00
TOTAL GERAL:						199,00

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20000000	8,99	1,80
TOTAL MAO DE OBRA:						1,80

VALOR:	202,36
VALOR SEM ENCARGOS:	200,80
VALOR BDI (28.35%):	57,37



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anon - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

QUANTIDADE:	20,00
TOTAL GERAL:	5.194,60

CP-9013-COMP-194107 - Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitemperatura (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-823499 Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitemperatura (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	1,00000000	193,00	193,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					193,00

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
011130 SERVICIO EMPREITADO-INSTALACAO DE PONTO LUZ EM TETO	SBC	UN	1,00000000	25,97	25,97
TOTAL SERVICIO:					25,97

VALOR:	241,47
VALOR SEM ENCARGOS:	218,97
VALOR BDI (28.35%):	68,46
QUANTIDADE:	12,00
TOTAL GERAL:	3.719,16

COMP-488982 - Luminária a LED tipo plafon 30x30cm 36w. Completa, com driver multitemperatura (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-603251 Luminária Plafon 30x30cm 25W LED Embutir Branco Frio (6.000k) Borda Branca	PRÓPRIA	Un	1,00000000	49,00	49,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					49,00

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 U ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20000000	8,99	1,80
TOTAL MAO DE OBRA:					1,80

VALOR:	52,36
VALOR SEM ENCARGOS:	50,80
VALOR BDI (28.35%):	14,84
QUANTIDADE:	8,00
TOTAL GERAL:	537,60

COMP-38937570 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1,67890000	8,99	15,09
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,48320000	5,44	24,39
TOTAL MAO DE OBRA:					39,48

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059 ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	2,15600000	9,42	20,31
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06530000	75,00	4,90
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,00960000	0,80	2,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 18/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	VERBAO	
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão da Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM090307/2021	ORSE	2021/06
UNIDADES:	94,59M²	SBC	2021/06 - Manaus
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			08/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

CD	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR	TOTAL
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,06000000	46,89	2,81
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	18,50840000	0,66	12,22
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)- POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03650000	103,70	3,79
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00400000	97,96	0,39
00007258	TUJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	60,48000000	0,71	42,94
TOTAL MATERIAL:					89,77	

VALOR:	163,44
VALOR SEM ENCARGOS:	129,25
VALOR BDI (28.35%):	46,34
QUANTIDADE:	7,00
TOTAL GERAL:	1.468,46

COMP-849515 - Entrada Rede de Fibra Informática (Un)

SERVICÓ	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MPAM - FUND - 04	*Caixa de passagem em concreto, dim. int.: 0,30x0,30x0,40m, com tampa, c/ colchão de brita de 10 cm	PRÓPRIA	un	1,00000000	184,33	184,33
061780	ARAME GUIA ACO GALVANIZADO BITOLA ISGW 16 (0,032kg/m)	SBC	M	22,00000000	0,54	11,88
97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	M	19,00000000	26,38	501,22
TOTAL SERVIÇO:					697,43	

VALOR:	788,48
VALOR SEM ENCARGOS:	697,43
VALOR BDI (28.35%):	223,53
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.012,01

CP-6778-059455 - PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1101517	MODULO DE TOMADA TIPO KEYSTONE RJ45 CAT 6 WEG	SBC	UN	2,00000000	51,75	103,50
1021024	TOMADA RJ45 CAT 5E E PLAÇA 4"x2" BRANCA + SUPORTE COMPOSE WEG	SBC	UN	1,00000000	27,32	27,32
TOTAL MATERIAL:					130,82	

SERVICÓ	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
053042	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA	SBC	M	3,50000000	7,68	26,88
059436	CABO UTP CAT. 6	SBC	M	15,00000000	4,33	64,95
059451	CERTIFICAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO	SBC	UN	1,00000000	35,00	35,00
067221	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4"	SBC	M	3,00000000	8,25	24,75
062249	LOGICA-PERFILADO PERFURADO 38X19 PARA CABOS LOGICOS	SBC	M	1,50000000	35,72	53,58
TOTAL SERVIÇO:					205,16	

VALOR:	384,72
VALOR SEM ENCARGOS:	335,98



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	84,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (28,35%):	109,07
QUANTIDADE:	15,00
TOTAL GERAL:	7.406,85

COMP-363325 - QUADRO TELEFÔNICO COMPLETO 40x40x13cm (Un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,25000000	8,99	2,25
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						7,69

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I203035	BLOCO IDC 10 PARES ENGATE RAPIDO CORTE TIPO BARGOA	SBC	UN	1,00000000	19,99	19,99
I006968	CABO TELEFÔNICO CI 50 COM 10 PARES USO INTERNO	SBC	M	1,00000000	6,69	6,69
I004969	CAIXA DE PASSAGEM N 3, DE SOBREPOR, PADRAO TELEBRAS, 40x40x12cm	SBC	UN	10,00000000	105,82	1.058,20
TOTAL MATERIAL:						1.084,88

VALOR:	1.099,23
VALOR SEM ENCARGOS:	1.092,57
VALOR BDI (28,35%):	311,63
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.410,86

COMP-747559 - Rede de aterramento e SPDA integrado unidade 1 promotorias (Un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	5,50000000	8,99	49,44
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,50000000	5,44	24,48
TOTAL MAO DE OBRA:						73,93

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	29,38000000	27,74	815,00
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	47,50000000	38,63	1.834,92
00001018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	SINAPI	M	21,00000000	39,82	836,22
I12141	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	450,53	450,53
I045622	ISOLADOR PINO 15KV	SBC	UN	31,00000000	25,80	799,80
I010136	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16" 350mm, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	SBC	UN	1,00000000	18,03	18,03
TOTAL MATERIAL:						4.764,51

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96984	ELETRODUTO PVC 40MM (1 ¼) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	3,00000000	27,24	81,72
078051	SOLDA EXOTERMICA COM MOLDE GTB 16Y	SBC	UN	5,00000000	22,18	110,90
TOTAL SERVICIO:						192,62



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotona 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR:	5.148,16
VALOR SEM ENCARGOS:	5.021,06
VALOR BDI (28.35%):	1.459,50
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	6.607,66

COMP-504603 - Switch Hp 24 Portas 1920s-48g JI386a 10/100/1000 4sfp Poe (Un)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-030838	Switch Hp 24 Portas 1920s-48g JI386a 10/100/1000 4sfp Poe	PRÓPRIA	Un	1,00000000	3.549,90	3.549,90
TOTAL EQUIPAMENTO:						3.549,90

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO	SINAPI	H	0,35000000	16,21	5,67
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15000000	5,44	0,82
TOTAL MAO DE OBRA:						6,49

VALOR:	3.562,01
VALOR SEM ENCARGOS:	3.556,39
VALOR BDI (17.69%):	630,12
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4.192,13

COMP-945137 - Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500I2U-Br Lcd Mono 230V para Rack (Un)

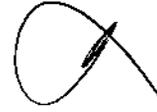
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-317769	Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500I2U-Br Lcd Mono 230V para RACK	PRÓPRIA	Un	1,00000000	2.610,72	2.610,72
TOTAL EQUIPAMENTO:						2.610,72

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO	SINAPI	H	0,10000000	16,21	1,62
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						2,16

VALOR:	2.614,77
VALOR SEM ENCARGOS:	2.612,88
VALOR BDI (17.69%):	462,55
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3.077,32

1058894 - ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245 (UN)

VALOR:	956,35
VALOR SEM ENCARGOS:	956,35
VALOR BDI (17.69%):	169,18
QUANTIDADE:	2,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERBAO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL GERAL:	2.251,06
---------------------	-----------------

COMP-651505 - Central Telefônica Pabx Ip Intelbras Cip 850 Gateway Voip (Un)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-452330 Central Telefônica Pabx Ip Intelbras Cip 850 Gateway Voip	PRÓPRIA	Un	1,00000000	1.590,00	1.590,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					1.590,00

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
011521 PESSOAL TECNICO ELETROTECNICO	SBC	H	0,25000000	16,21	4,05
TOTAL SERVICO:					4,05

VALOR:	1.597,56
VALOR SEM ENCARGOS:	1.594,05
VALOR BDI (17,69%):	282,61
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.880,17

CP-9601-CP-6579-S08493 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS (un)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00049 Cabista para instalação telefônica	ORSE	h	2,00000000	7,37	14,74
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,00000000	5,44	10,88
TOTAL MAO DE OBRA:					25,62

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11098 Bandeja para rack 19", deslizante, perfurada, 400mm de profundidade	ORSE	un	2,00000000	149,74	299,48
I01089 Guia de cabos fechado 19" 1U	ORSE	un	2,00000000	15,70	31,40
I08891 Mini Rack de parede 19" x 7u x 470mm	ORSE	un	1,00000000	415,00	415,00
I01659 Painel de fechamento 19"	ORSE	un	2,00000000	15,47	30,94
I01688 Parafuso com porca gaiola	ORSE	un	40,00000000	0,81	32,40
I01709 Patch cords de 1,50 m com conector rj-45 macho	ORSE	un	48,00000000	9,40	451,20
00039596 PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	SINAPI	UN	2,00000000	487,16	974,32
I01890 Presilha de poliamida 4,5 x 180 mm	ORSE	un	150,00000000	0,18	27,00
I013877 RACK - VENTILADOR REDUNDANTE HP HOT PLUG	SBC	UN	1,00000000	1.998,28	1.998,28
I01969 Régua (filtro de linha) com 5 tomadas 2p+t	ORSE	un	1,00000000	19,50	19,50
TOTAL MATERIAL:					4.279,52

VALOR:	4.327,32
VALOR SEM ENCARGOS:	4.305,14
VALOR BDI (17,69%):	766,50
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5.092,82

COMP-571625 - Fornecimento e instalação de sistema CFTV com câmeras e 32 Canais (un)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

INS	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-971039	Monitor Smart Tv Led 24 Lg 24H520s Conversor Digita Hdm Usb LG ou similar	PRÓPRIA	Un	1,00000000	645,00	645,00
INS-824940	Mouse wireless 24 ghz fio longo alcance (10m)	PRÓPRIA	un	1,00000000	153,00	153,00
INS-888813	Smart TV 43" Samsung LED Full HD RU7100 Entradas 3 HDMI 2 USB 60Hz	PRÓPRIA	UN	2,00000000	1.519,00	3.038,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						3.836,00

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO	SINAPI	H	6,00000000	16,21	97,26
TOTAL MAO DE OBRA:						97,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-400187	Cabo GIGALAN CAT.6 U/UTP 23AWGx4P - LSZH	PRÓPRIA	m	640,00000000	1,80	1.152,00
I203042	CABO HDMI x HDMI VERSAO 1.4 BLINDADO - 20m	SBC	UN	2,00000000	138,20	276,40
INS-409836	Conector Video Balun Passivo CFTV Até 400 Metros	PRÓPRIA	Un	32,00000000	6,90	220,80
00002504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	220,00000000	10,72	2.358,40
TOTAL MATERIAL:						4.007,60

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	32,00000000	4,94	158,08
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	96,00000000	4,52	433,92
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	32,00000000	1,19	38,08
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	96,00000000	2,12	203,52
INS-456082	Kit CFTV DVR Intelbras 32 Canais HDVCI 1032 Tribido + 32 Câmeras 1200 linhas 30 mts bosscan infravermelho + 2 fonte + bnc + p4 + HD 2T	PRÓPRIA	un	1,00000000	3.418,00	3.418,00
TOTAL SERVICOS:						4.251,60

VALOR:	12.822,62
VALOR SEM ENCARGOS:	12.192,46
VALOR BDI (17,69%):	2.268,32
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	15.090,94

S04713 - Concertina em aço galvanizado, espiral de Ø = 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação (m)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04306	Concertina Ripper 450mm ou similar (barreira fisica efetiva)	ORSE	m	1,00000000	32,00	32,00
TOTAL MATERIAL:						32,00

VALOR:	32,00
VALOR SEM ENCARGOS:	32,00
VALOR BDI (28,35%):	9,07
QUANTIDADE:	119,50
TOTAL GERAL:	4.907,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COMP-058422 - Porta detectora de metais - fornecimento e instalação (un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO	SINAPI	H	2,50000000	16,21	40,52
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	25,78700000	8,99	231,83
00006111	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,50000000	5,44	13,60
00006111	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	H	27,77100000	5,44	151,07
TOTAL MAO DE OBRA:						437,03

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101843	Detector portal de alta sensibilidade ref. as360t da mineoro ou similar	ORSE	un	1,00000000	9.907,78	9.907,78
TOTAL MATERIAL:						9.907,78

VALOR:	10.723,38
VALOR SEM ENCARGOS:	10.344,81
VALOR BDI (17,69%):	1.896,97
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	12.620,35

COMP-318779 - Gerador de energia Solar Grid-tie para conexão a rede pública (140~160kWh/mês) (un)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-279725	Inversor de potência 3Kw	PRÓPRIA	un	1,00000000	3.969,00	3.969,00
INS-857758	Painel Solar 250~270W	PRÓPRIA	un	12,00000000	780,00	9.360,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						13.329,00

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-691204	Suporte para fixação em telhado de módulo de 230W a 260W - CK-990x1 ou similar	PRÓPRIA	un	2,00000000	267,07	534,14
INS-392654	String box CC 01 Saída	PRÓPRIA	un	1,00000000	1.280,00	1.280,00
TOTAL GERAL:						1.814,14

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,00000000	4,66	4,66
TOTAL MATERIAL:						4,66

VALOR:	15.172,80
VALOR SEM ENCARGOS:	15.147,80
VALOR BDI (17,69%):	2.684,07
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	17.856,87

00043190 - AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO (UN)

VALOR:	1.600,77
VALOR SEM ENCARGOS:	1.600,77

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/08
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (17.69%):	283,18
QUANTIDADE:	3,00
TOTAL GERAL:	5.651,85

00043194 - AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO (UN)

VALOR:	1.371,33
VALOR SEM ENCARGOS:	1.371,33
VALOR BDI (17.69%):	242,59
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.613,92

00043192 - AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO (UN)

VALOR:	3.017,11
VALOR SEM ENCARGOS:	3.017,11
VALOR BDI (17.69%):	533,73
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3.650,84

S11853 - Placa de sinalizacao de seguranga contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434) (Un)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
137558S	Placa de sinalizacao de seguranga contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 16820)	ORSE	un	1,00000000	41,76	41,76
TOTAL MATERIAL:						41,76

VALOR:	41,76
VALOR SEM ENCARGOS:	41,76
VALOR BDI (28.35%):	11,84
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	214,40

111558 - Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.) (m)

VALOR:	0,42
VALOR SEM ENCARGOS:	0,42
VALOR BDI (28.35%):	0,12
QUANTIDADE:	12,00
TOTAL GERAL:	6,48

00010886 - EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A (UN)

VALOR:	131,25
---------------	---------------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória da Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR SEM ENCARGOS:	131,25
VALOR BDI (17,69%):	23,22
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	154,47

00010889 - EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC (UN)

VALOR:	450,00
VALOR SEM ENCARGOS:	450,00
VALOR BDI (17,69%):	79,61
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	529,61

MPAM - INC - 001 - SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:					0,54

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1044112 SUPORTE DE PARADE PARA EXTINTOR	SBC	UN	1,00000000	4,99	4,99
TOTAL MATERIAL:					4,99

VALOR:	6,01
VALOR SEM ENCARGOS:	5,53
VALOR BDI (28,35%):	1,70
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	15,42

060062 - LUMINARIA DE EMERGENCIA 2xLED 1200 BATERIA SELADA SEGURIMAX (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	8,99	8,99
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					14,43

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003420 FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	SBC	M	0,10000000	4,53	0,45
1015696 LUMINARIA DE EMERGENCIA 2xLED 1200 BATERIA SELADA SEGURIMAX	SBC	UN	1,00000000	244,23	244,23
TOTAL MATERIAL:					244,68

VALOR:	271,61
VALOR SEM ENCARGOS:	259,11
VALOR BDI (17,69%):	48,05
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	639,32



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDF : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

94782 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ESPESSURA 7CM. AF_10/2014 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87765	SINAPI	M2	0,11370000	31,52	3,58
87745	SINAPI	M2	0,11190000	28,59	3,20
87640	SINAPI	M2	0,77440000	29,69	22,99
TOTAL SERVIÇO:					29,77
VALOR:					35,21
VALOR SEM ENCARGOS:					29,77
VALOR BDI (28,35%):					9,98
QUANTIDADE:					83,68
TOTAL GERAL:					3.781,50

87261 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	SINAPI	H	1,06000000	8,99	9,53
00006111	SINAPI	H	0,37000000	5,44	2,01
TOTAL MAO DE OBRA:					11,54
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595	SINAPI	KG	8,62000000	2,76	23,79
00038195	SINAPI	M2	1,12000000	94,18	105,48
00034357	SINAPI	KG	0,14000000	5,28	0,74
TOTAL MATERIAL:					130,01
VALOR:					151,58
VALOR SEM ENCARGOS:					141,55
VALOR BDI (28,35%):					42,97
QUANTIDADE:					17,34
TOTAL GERAL:					3.373,16

87263 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	SINAPI	H	0,44000000	8,99	3,96
00006111	SINAPI	H	0,20000000	5,44	1,09
TOTAL MAO DE OBRA:					5,05
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595	SINAPI	KG	8,62000000	2,76	23,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 18/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00038195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	94,18	100,77
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	5,28	0,74
TOTAL MATERIAL:						125,30

VALOR:	134,71
VALOR SEM ENCARGOS:	130,35
VALOR BDI (28,35%):	38,19
QUANTIDADE:	60,74
TOTAL GERAL:	10.501,95

87262 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	SINAPI	H	0,70000000	8,99	6,29
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,27000000	5,44	1,47
TOTAL MAO DE OBRA:					7,76	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	8,62000000	2,76	23,79
00038195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08000000	94,18	101,71
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	5,28	0,74
TOTAL MATERIAL:					126,24	

VALOR:	140,73
VALOR SEM ENCARGOS:	134,00
VALOR BDI (28,35%):	39,90
QUANTIDADE:	5,60
TOTAL GERAL:	1.011,53

94998 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO, AF_07/2016 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,27070000	7,37	2,00
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,38660000	8,99	3,48
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,65740000	5,44	3,58
TOTAL MAO DE OBRA:					9,06	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003777	LONA PLÁSTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	0,80	0,90
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	1,23	0,25
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,12500000	16,50	2,06
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,12240000	29,08	32,64
TOTAL MATERIAL:					35,85	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M³	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,14550000	360,62	52,47
-------	---	--------	----	------------	--------	-------

TOTAL SERVIÇO: 52,47

VALOR:	108,75
VALOR SEM ENCARGOS:	97,38
VALOR BDI (28,35%):	30,83
QUANTIDADE:	156,09
TOTAL GERAL:	21.787,04

00036178 - PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM (UN)

VALOR:	12,15
VALOR SEM ENCARGOS:	12,15
VALOR BDI (28,35%):	3,44
QUANTIDADE:	35,20
TOTAL GERAL:	548,77

98504 - PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	0,03910000	7,37	0,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15640000	5,44	0,85
TOTAL MAO DE OBRA:						1,14

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	6,35	5,35
TOTAL MATERIAL:						6,35

VALOR:	7,48
VALOR SEM ENCARGOS:	6,49
VALOR BDI (28,35%):	2,12
QUANTIDADE:	200,71
TOTAL GERAL:	1.926,82

94268 - GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,29000000	8,99	2,61
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15600000	5,44	0,85
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,58100000	5,44	3,16
TOTAL MAO DE OBRA:						6,62

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01500000	75,00	1,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M³	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,06300000	500,00	31,50
TOTAL MATERIAL:						32,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88631 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	388,45	1,17
92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	3,97	0,52
92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,02600000	14,96	0,39
TOTAL SERVIÇO:					2,08

VALOR:	47,17
VALOR SEM ENCARGOS:	41,33
VALOR BDI (28,35%):	13,37
QUANTIDADE:	6,14
TOTAL GERAL:	371,72

94267 - GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,24400000	8,99	2,19
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10900000	5,44	0,59
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,48700000	5,44	2,65
TOTAL MAO DE OBRA:					5,43

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01500000	75,00	1,12
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,06300000	500,00	31,50
TOTAL MATERIAL:					32,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88631 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	388,45	1,17
92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,09100000	3,97	0,36
92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,01800000	14,96	0,27
TOTAL SERVIÇO:					1,80

VALOR:	44,68
VALOR SEM ENCARGOS:	39,86
VALOR BDI (28,35%):	12,67
QUANTIDADE:	73,26
TOTAL GERAL:	4.201,46

92404 - EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca da Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	0,29080000	7,37	2,14
00008111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,29080000	5,44	1,58
TOTAL MAO DE OBRA:						3,72

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	75,00	4,26
00036170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00490000	58,00	58,28
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00850000	97,96	0,83
TOTAL MATERIAL:					63,37	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,14170000	0,77	0,11
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00370000	21,33	0,08
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13990000	0,52	0,07
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00550000	9,33	0,05
TOTAL SERVICIO:					0,31	

VALOR:	70,63
VALOR SEM ENCARGOS:	67,40
VALOR BDI (28,35%):	20,02
QUANTIDADE:	265,29
TOTAL GERAL:	24.048,54

00040515 - BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI-GRADE/GRAMEIRO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL (M2)

VALOR:	109,41
VALOR SEM ENCARGOS:	109,41
VALOR BDI (28,35%):	31,02
QUANTIDADE:	61,73
TOTAL GERAL:	8.668,74

S07695 - Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez) (m2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	1,00000000	8,95	8,95
S02304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	ORSE	m2	1,00000000	4,84	4,84
TOTAL SERVICIO:					13,79	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço de Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR:	19,04
VALOR SEM ENCARGOS:	13,79
VALOR BDI (28.35%):	5,40
QUANTIDADE:	47,50
TOTAL GERAL:	1,160,90

S03738 - Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1 (m2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,30000000	7,37	2,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15000000	5,44	0,82
TOTAL MAO DE OBRA:						3,03

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	1,83	0,55
I02223	Tinta fundo epoxi	ORSE	I	0,09000000	33,13	2,98
TOTAL MATERIAL:						3,53

VALOR:	9,18
VALOR SEM ENCARGOS:	6,56
VALOR BDI (28.35%):	2,60
QUANTIDADE:	75,71
TOTAL GERAL:	891,86

102209 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,19030000	7,37	1,40
TOTAL MAO DE OBRA:						1,40

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00700000	11,99	0,08
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,07020000	20,06	1,41
TOTAL MATERIAL:						1,49

VALOR:	4,11
VALOR SEM ENCARGOS:	2,89
VALOR BDI (28.35%):	1,17
QUANTIDADE:	3,78
TOTAL GERAL:	19,96

102197 - PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,28060000	7,37	2,07
TOTAL MAO DE OBRA:						2,07

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00006086	IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,13780000	45,91	6,33
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,40000000	0,40	0,16
00005318	SCLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02760000	11,99	0,33
TOTAL MATERIAL:						6,82

VALOR:	10,68
VALOR SEM ENCARGOS:	8,89
VALOR BDI (28,35%):	3,03
QUANTIDADE:	3,78
TOTAL GERAL:	51,82

88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,18700000	7,37	1,38
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,06900000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:						1,76

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	19,88	6,56
TOTAL MATERIAL:						6,56

VALOR:	9,83
VALOR SEM ENCARGOS:	8,32
VALOR BDI (28,35%):	2,79
QUANTIDADE:	756,28
TOTAL GERAL:	9.544,25

88485 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,03900000	7,37	0,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01400000	5,44	0,08
TOTAL MAO DE OBRA:						0,37

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRÍLICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	SINAPI	L	0,16000000	4,69	0,75
TOTAL MATERIAL:						0,75

VALOR:	1,43
VALOR SEM ENCARGOS:	1,12
VALOR BDI (28,35%):	0,41
QUANTIDADE:	756,28
TOTAL GERAL:	1.391,56

96130 - APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017 (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,42900000	7,37	3,16
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,10700000	5,44	0,58
TOTAL MAO DE OBRA:						3,74

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004056	EM PROCESSO DE DESATIVACAO MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	GL	0,16400000	18,61	3,05
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,06000000	0,40	0,02
TOTAL MATERIAL:						3,07

VALOR:	10,06
VALOR SEM ENCARGOS:	6,81
VALOR BDI (28,35%):	2,85
QUANTIDADE:	756,28
TOTAL GERAL:	9.763,57

055360 - CAIXA DRENAGEM 1,60x1,60x0,85m EM ALVENARIA, FUNDO CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	2,65400000	7,37	19,56
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	12,47800000	8,99	112,18
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	2,65400000	5,44	14,44
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	50,88100000	5,44	276,79
TOTAL MAO DE OBRA:						422,97

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000779	ACO CA 50 6,3mm (1/4") (0,248 kg/m)	SBC	KG	23,40000000	8,62	201,71
1000400	ARAME RECOZIDO ISGW #16 (0,032kg/m) (55 AMARRAS/pm3)	SBC	KG	0,42100000	17,83	7,51
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,51400000	60,00	30,84
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	161,49900000	0,66	106,59
1000200	PEDRA BRITADA #1 E 2	SBC	M3	0,20800000	94,12	19,58
1001900	TIJOLO CERAMICO MACICO RECOSIDO 6,0 x 9 x 19cm (UNIDADE)	SBC	UN	282,75000000	1,88	531,57
TOTAL MATERIAL:						897,80

VALOR:	1.687,05
VALOR SEM ENCARGOS:	1.320,77
VALOR BDI (28,35%):	478,28
QUANTIDADE:	5,00
TOTAL GERAL:	10.826,65

055358 - CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x0,95m (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	10,20700000	7,37	75,23
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	18,36700000	7,37	135,36
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	5,92800000	8,99	53,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,80%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral da Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	18,36700000	5,44	99,92
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	10,20700000	5,44	55,53
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	63,05600000	5,44	343,02
TOTAL MAO DE OBRA:						762,35

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1000779	ACO CA 50 6,3mm (1/4") (0,248 kg/m)	SBC	KG	99,00000000	8,62	853,38
1000400	ARAME RECOZIDO ISGW #16 (0,032kg/m) (55 AMARRAS/pm3)	SBC	KG	1,62000000	17,83	28,88
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,69000000	60,00	41,40
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	402,50000000	0,66	265,65
1001300	COMPENSADO PLASTIFICADO 20mm FILM 440 g/m2(2,98m2)	SBC	M2	6,12100000	63,93	391,32
1008419	DESMOLDANTE LIQUIDO P/FORMAS ESTRUTURAIIS (L=75m2)	SBC	L	2,12400000	10,00	21,24
1000200	PEDRA BRITADA #1 E 2	SBC	M3	0,92000000	94,12	86,59
1001350	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	SBC	M	7,68600000	5,26	40,43
1001205	PREGO FERRO GALVANIZADO 17x27 (226 un/kg)	SBC	KG	1,82700000	19,50	35,63
TOTAL MATERIAL:					1.764,52	

VALOR:	3.186,94
VALOR SEM ENCARGOS:	2.526,87
VALOR BDI (28,35%):	903,50
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4.090,44

055358 - CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x1,25m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	10,20700000	7,37	75,23
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	18,36700000	7,37	135,36
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	5,92800000	8,99	53,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	18,36700000	5,44	99,92
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	10,20700000	5,44	55,53
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	63,05600000	5,44	343,02
TOTAL MAO DE OBRA:					762,35	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1000779	ACO CA 50 6,3mm (1/4") (0,248 kg/m)	SBC	KG	179,00000000	8,62	1.542,98
1000400	ARAME RECOZIDO ISGW #16 (0,032kg/m) (55 AMARRAS/pm3)	SBC	KG	3,62000000	17,83	64,54
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	1,69000000	60,00	101,40
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	602,50000000	0,66	397,65
1001300	COMPENSADO PLASTIFICADO 20mm FILM 440 g/m2(2,98m2)	SBC	M2	8,12100000	63,93	519,18
1008419	DESMOLDANTE LIQUIDO P/FORMAS ESTRUTURAIIS (L=75m2)	SBC	L	3,12400000	10,00	31,24
1000200	PEDRA BRITADA #1 E 2	SBC	M3	2,92000000	94,12	274,83
1001350	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	SBC	M	9,68600000	5,26	50,95
1001205	PREGO FERRO GALVANIZADO 17x27 (226 un/kg)	SBC	KG	2,82700000	19,50	55,13
TOTAL MATERIAL:					3.037,90	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,58M²	SEOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF. 08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR:	4.460,30
VALOR SEM ENCARGOS:	3.800,25
VALOR BDI (28,35%):	1.264,50
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5.724,80

S09980 - Dreno profundo 50x50cm c/ tubo de pvc kananet ø 200mm, bidim. areia grossa e brita (m)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	H	0,20000000	10,83	2,17
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,80000000	8,99	7,19
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,16000000	5,44	6,31
TOTAL MAO DE OBRA:						15,87

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	m3	0,04000000	65,00	2,60
I04019S	Geotextil nao tecido agulhado de filamentos continuos 100% poliester, resitencia a tracao = 16 kn/m	ORSE	m2	1,30000000	8,97	11,66
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	ORSE	m3	0,25000000	83,59	20,90
I02324	Tubo pead flexivel corrugado perfurado d=8" (Kananet ou similar)	ORSE	m	1,00000000	34,97	34,97
TOTAL MATERIAL:						70,13

VALOR:	99,36
VALOR SEM ENCARGOS:	85,80
VALOR BDI (28,35%):	28,17
QUANTIDADE:	15,00
TOTAL GERAL:	1.912,95

00010849 - PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX *60X 70*CM (UN)

VALOR:	1.080,01
VALOR SEM ENCARGOS:	1.080,01
VALOR BDI (28,35%):	306,18
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.386,19

S10719 - Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm (Un)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11476	Placa indicativa em acrílico e adesivo com sinalização para deficientes dim.: 12 x 30 cm	ORSE	Un	1,00000000	43,67	43,67
TOTAL MATERIAL:						43,67

VALOR:	43,67
VALOR SEM ENCARGOS:	43,67
VALOR BDI (28,35%):	12,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora:	86,60%
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	49,17%
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

QUANTIDADE:	10,00
TOTAL GERAL:	560,50

S10769 - Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.500,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação (un)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111581	Logomarca do Governo de Sergipe 2015, med. 1.730mm x 1.600mm, em estrutura metálica tratada com jateamento, aplic. de anticorrosivo epoxi e revestida por alumínio composto com pintura automotiva - tamanho médio	ORSE	un	0,66762383	13.490,00	9.006,25
TOTAL MATERIAL:						9.006,25

VALOR:	9.006,25
VALOR SEM ENCARGOS:	9.006,25
VALOR BDI (28.35%):	2.553,27
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	11.559,52

111392 - Adesivo em vinil para plotagem em letreiro de chapa galvanizada (c/aplicação) (m2)

VALOR:	127,91
VALOR SEM ENCARGOS:	127,91
VALOR BDI (28.35%):	36,26
QUANTIDADE:	0,78
TOTAL GERAL:	128,05

COMP-93770764 - Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - Rotis Serif 65 BOLD de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação (un)

GERAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-29042112	Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - Rotis Serif 65 BOLD de 10 a 20 cm	PRÓPRIA	UN	1,00000000	14,00	14,00
TOTAL GERAL:						14,00

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						0,54

VALOR:	15,02
VALOR SEM ENCARGOS:	14,54
VALOR BDI (28.35%):	4,26
QUANTIDADE:	83,00
TOTAL GERAL:	1.600,24

S10563 - Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha (un)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	8,99	8,99
00006160	SOLDADOR	SINAPI	H	1,00000000	8,41	8,41
TOTAL MAO DE OBRA:						17,40



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000007/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			06/2021
			08/2021

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08450	Chapa aço grossa preta 1"(25,4mm), 196 kg/m2	ORSE	kg	98,00000000	12,97	1.271,06
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,50000000	30,00	15,00
I11259	Mapa Tátil em ferro fundido 70 x 50cm	ORSE	un	1,00000000	2.279,36	2.279,36
I01672	Parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm	ORSE	un	4,00000000	10,95	43,80
I10841S	Piso em granito, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regio, formato menor ou igual a 3025 cm2, e= *2* cm	ORSE	m2	0,48000000	188,67	90,56
I21016S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 100 mm (4"), e = 3,75 mm, *10,55* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	0,90000000	224,46	202,01
TOTAL MATERIAL:						3.901,79

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	ORSE	m2	1,35000000	13,79	18,62
TOTAL SERVICO:						18,62

VALOR:	3.959,96
VALOR SEM ENCARGOS:	3.937,81
VALOR BDI (28,35%):	1.122,65
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5.082,61

210023 - LIMPEZA FINAL DE OBRAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,87600000	5,44	10,21
TOTAL MAO DE OBRA:						10,21

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I001500	ESTOPA COMUM EMBALAGEM 200 GRAMAS	SBC	UN	0,09000000	8,89	0,80
TOTAL MATERIAL:						0,80

VALOR:	19,84
VALOR SEM ENCARGOS:	11,01
VALOR BDI (28,35%):	5,62
QUANTIDADE:	188,57
TOTAL GERAL:	4.800,99

00038640 - MUC A DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = *10 A 20* CM (UN)

VALOR:	4,65
VALOR SEM ENCARGOS:	4,65
VALOR BDI (28,35%):	1,32
QUANTIDADE:	6,00
TOTAL GERAL:	35,82

COMP-000315 - PLANTIO DE MINI - PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA IGUAL A 1,00 M (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-589170	MINI PALMEIRA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	200,00	200,00
TOTAL GERAL:						200,00

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MÃO DE OBRA:						12,81

VALOR:	223,90
VALOR SEM ENCARGOS:	212,81
VALOR BDI (28,35%):	63,48
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	574,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora:	86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBAO	REF.	
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021	
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021	
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021		
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021		
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

MPAM - 001 - EPI e Ferramental (10 Funcionários) (Mês)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-MPAM - 004	Conjunto de ferramenta de uso individual composta por: Uma Marreta de 1Kg; Uma Marreta de 5Kg; Uma Talhadeira; Uma Ponteira.	PRÓPRIA	conj.	3,00000000	78,12	234,36
INS-MPAM - 003	Conjunto de Ferramentas de Uso Coletivo Composto por: uma Pá; uma Enxada; uma Picareta; um Balde.	PRÓPRIA	conj.	3,00000000	65,07	195,21
TOTAL EQUIPAMENTO:						429,57

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	10,00000000	64,80	648,00
00012895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	SINAPI	UN	10,00000000	9,00	90,00
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	3,00000000	135,00	405,00
INS-MPAM - 002	Luva de Couro	PRÓPRIA	un	10,00000000	9,50	95,00
00036152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	SINAPI	UN	10,00000000	5,26	52,60
00036146	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,02560000	229,50	5,88
INS-MPAM - 001	Uniforme profissional para construção civil conjunto de brim, composto calça em brim pesado; cós de elástico e cad. ajust. c/ 4 bolso chapado e jaleco em brim leve; fechado com um bolso s/ botão gola (v)	PRÓPRIA	un	10,00000000	47,90	479,00
TOTAL MATERIAL:						1.776,48

VALOR:	2.205,05
VALOR SEM ENCARGOS:	2.205,05
VALOR BDI (28.35%):	625,13
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2.830,18

MPAM - 002 - Taxas e Emolumentos (un)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-MPAM - 005	Registro de Obra No CREA Valor do Contrato acima de R\$15.000,00	PRÓPRIA	un	1,00000000	233,94	233,94
INS-MPAM - 006	Registro e Taxas na Prefeitura	PRÓPRIA	un	1,00000000	159,60	159,60
TOTAL GERAL:						393,54

VALOR:	393,54
VALOR SEM ENCARGOS:	393,54
VALOR BDI (28.35%):	111,57
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	505,11

CP-6211-014022 - CONSUMO CAFÉ MATINAL,ALMOÇO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIO (DIA)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora:	86,60%
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	49,17%
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	BICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	06/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I070088	COPO CAFE COM LEITE 300ml	SBC	UN	1,00000000	3,50	3,50
I070089	PAO COM MANTEIGA PREPARADO	SBC	UN	1,00000000	4,20	4,20
I082003	VALE TRANSPORTE (IDA E VOLTA/DIA)LEIS FED.7418/7678-87	SBC	UN	1,00000000	7,60	7,60
TOTAL MATERIAL:						15,30

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-625916	Almoço para pessoal de obra entregue na obra	PRÓPRIA	Un	1,00000000	10,50	10,50
TOTAL SERVICIO:						10,50

VALOR:	26,80
VALOR SEM ENCARGOS:	26,80
VALOR BDI (28.35%):	7,31
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	33,11

COMP-338425 - Complementares (Cursos, Exames e Seguros) (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-613472	Cursos de Capacitação	PRÓPRIA	H	1,00000000	0,27	0,27
INS-123208	Exames	PRÓPRIA	H	1,00000000	0,45	0,45
INS-105322	Seguro dos funcionários.	PRÓPRIA	h	1,00000000	0,02	0,02
TOTAL GERAL:						0,74

VALOR:	0,74
VALOR SEM ENCARGOS:	0,74
VALOR BDI (28.35%):	0,21
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,95

COMP-505167 - Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos, Borba, Tefé, São Sebastião do Uatumã, Boa vista do Ramos, Maués, Urucará, Itapiranga, Silves, Itacoatiara, Nova Olinda, Urucurituba, Coari, Codajás, Anori, Anamá e Careiro da Várzea (ida e volta), balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton (T/KM)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-259193	Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos 908km (ida e volta), balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton	PRÓPRIA	H	1,00000000	199,26	199,26
TOTAL TRANSPORTE:						199,26

VALOR:	199,26
VALOR SEM ENCARGOS:	199,26
VALOR BDI (28.35%):	56,49
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	255,75

COMP-626526 - CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016 (M²)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORNTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,49300000	8,99	4,43
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,74000000	5,44	4,03
TOTAL MAO DE OBRA:						8,46

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,15000000	489,00	562,35
TOTAL MATERIAL:						562,35

SERVICO	DESCR. SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12600000	0,42	0,05
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	1,84	0,22
TOTAL SERVICO:						0,27

VALOR:	578,40
VALOR SEM ENCARGOS:	571,08
VALOR BDI (28.35%):	163,98
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	742,38

COMP-835743 - Estrutura metálica de suporte para ACM (m²)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	0,13500000	8,99	1,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,13500000	5,44	0,73
TOTAL MAO DE OBRA:						1,94

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004183	ESTRUTURA METALICA EM TRELICA (4,38kg/m2)	SBC	M2	1,00000000	54,31	54,31
I000334	SOLDA-ELETRODO OK 2245 AWS 7018 3,25mm 1/8"(lata 20kg)	SBC	KG	0,15000000	42,18	6,33
TOTAL MATERIAL:						60,64

VALOR:	64,28
VALOR SEM ENCARGOS:	62,58
VALOR BDI (28.35%):	18,22
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	82,50

COMP-943753 - CABINE ECLUSA DE VIDRO TEMPERADO 10mm, INCLUINDO PORTA (un)

GERAL	DESCR. GERAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-398830	CAIXA PORTA OBJETO PARA BANCO DE ACRÍLICO FUMMÉ 0,40 X 0,30 CM	PRÓPRIA	UN	1,00000000	700,00	700,00
TOTAL GERAL:						700,00

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERIÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDDP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,20000000	5,44	17,41
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	5,20000000	7,37	38,32
TOTAL MAO DE OBRA:						55,73

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	1,00000000	97,15	97,15
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATÉ 1100 MM E PESO DE ATÉ 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	523,55	523,55
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	3,57000000	513,12	1.831,84
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,89000000	555,00	1.048,95
TOTAL MATERIAL:						3.501,49

VALOR:	4.305,47
VALOR SEM ENCARGOS:	4.257,22
VALOR BDI (28.35%):	1.220,60
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5.526,07

CP-6048-74136/003 - PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,35000000	8,99	3,15
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,35000000	8,99	3,15
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,45000000	7,37	3,32
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,80000000	12,49	22,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,70000000	5,44	14,69
TOTAL MAO DE OBRA:						46,79

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028090	ACIONADOR DE FECHADURA ELETRICA 12V POR CONTROLE REMOTO AGL	SBC	UN	0,25000000	85,00	21,25
103025	Bucha de plástico S12 com parafuso - cartela com 2 conjuntos	ORSE	cj	2,00000000	2,20	4,40
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,17000000	3,13	0,53
103024	Motor elétrico trifásico, baixa rotação, 1/2CV	ORSE	un	1,00000000	286,60	286,60
00011149	PRIMER EPOXI	SINAPI	GL	0,07200000	169,62	12,21
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03000000	11,99	0,36
00000154	TINTA / REVESTIMENTO A BASE DE RESINA EPOXI COM ALCATRAO, BICOMPONENTE	SINAPI	L	0,14800000	47,75	7,07
TOTAL MATERIAL:						332,42

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	417,04	2,50
TOTAL SERVIÇO:						2,50

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDDP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

SERVICOS TERCEIROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004910	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA CEGA, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	427,68	427,68
TOTAL SERVICOS TERCEIROS:						427,68
VALOR:						860,15
VALOR SEM ENCARGOS:						809,39
VALOR BDI (28.35%):						241,02
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						1.091,17

COMP-807451 - PAINEL DE VIDRO FIXO TEMPERADO 10MM, INCLUSIVE FERRAGEM, MONTAGEM E INSTALAÇÃO (M²)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
00010489	VILRACEIRO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:						12,81
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-941533	INSULFILM ANTI-VANDALISMO PS 4000	PRÓPRIA	M²	1,00000000	90,00	90,00
I017266	VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10mm	SBC	M2	1,00000000	371,00	371,00
TOTAL MATERIAL:						461,00
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112700	MOLDURA ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO TEMPERADO	SBC	M2	1,00000000	615,14	615,14
TOTAL SERVICOS:						615,14
VALOR:						1.121,81
VALOR SEM ENCARGOS:						1.088,95
VALOR BDI (28.35%):						318,03
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						1.439,84

COMP-648626 - PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO (m²)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:						7,37
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-941533	INSULFILM ANTI-VANDALISMO PS 4000	PRÓPRIA	M²	1,00000000	90,00	90,00
TOTAL MATERIAL:						90,00
VALOR:						103,75
VALOR SEM ENCARGOS:						97,37
VALOR BDI (28.35%):						29,41
QUANTIDADE:						1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotona 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL GERAL: 133,16

COMP-066495 - Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas) (m²)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-184946	persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	PRÓPRIA	M²	1,00000000	114,00	114,00
TOTAL GERAL:					114,00	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	0,10000000	8,99	0,90
TOTAL MAO DE OBRA:					0,90	

VALOR:	115,68
VALOR SEM ENCARGOS:	114,90
VALOR BDI (28,36%):	32,80
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	148,48

COMP-505544 - Sistema de reuso de água da chuva (un)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-034576	Sistema de tratamento de água para reuso composto por bomba, filtro e unidade de desinfecção UV	PRÓPRIA	un	1,00000000	2.820,00	2.820,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					2.820,00	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,30000000	7,37	9,58
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,30000000	5,44	7,07
TOTAL MAO DE OBRA:					16,65	

VALOR:	2.851,08
VALOR SEM ENCARGOS:	2.836,65
VALOR BDI (17,69%):	504,36
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3.355,44

COMP-597467 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-617448	CAIXA INSPEÇÃO, CONCRETO PRÉ MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM	PRÓPRIA	un	1,00000000	199,50	199,50
TOTAL GERAL:					199,50	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,50000000	8,99	13,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,50000000	5,44	8,16
TOTAL MAO DE OBRA:						34,46

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	75,00	0,15
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,00000000	0,66	1,32
TOTAL MATERIAL:						1,47

VALOR:	265,27
VALOR SEM ENCARGOS:	235,43
VALOR BDI (28,35%):	76,20
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	340,47

CP-0240-95471 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,78000000	7,37	5,75
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,44000000	5,44	2,39
TOTAL MAO DE OBRA:						8,14

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000084	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, PARA VALVULA PIA OU LAVATORIO, 40 MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,42	0,84
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	27,45	27,45
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	325,61	325,61
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	29,46	29,46
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	14,54	29,08
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14690000	111,30	16,35
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	2,00	2,00
TOTAL MATERIAL:						430,79

VALOR:	445,99
VALOR SEM ENCARGOS:	438,93
VALOR BDI (28,35%):	126,44
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	572,43

CP-4200-95469 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,44000000	7,37	3,24
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,78000000	5,44	4,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/nº	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/05
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL MAO DE OBRA:	7,48
---------------------------	------

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	27,45	27,45
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	14,54	29,08
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14690000	111,30	16,35
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	2,00	2,00
TOTAL MATERIAL:						74,88

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	276,15	276,15
TOTAL SERVICIO:						276,15

VALOR:	373,25
VALOR SEM ENCARGOS:	358,51
VALOR BDI (28,35%):	105,82
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	479,07

COMP-049177 - BANCADA DE GRANITO COM CUBA DE SEMI ENCAIXE E ACESSÓRIOS (UN)

GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-787045	CUBA DE SEMI ENCAIXE QUADRADA 41X41 BRANCO INCEPA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	480,00	480,00
TOTAL GERAL:						480,00

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	6,00000000	8,99	53,94
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						66,75

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,73	2,92
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	29,46	29,46
00003143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	5,80	5,80
1010434	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	0,50000000	380,00	190,00
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,26140000	29,08	7,60
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01755000	111,30	1,95
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	128,50	128,50
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	24,28	48,56
1065247	TORNEIRA ALAVANCA PARA P.C.D. AUTOMATICA BICA ALTA MOVEL NBR9050 CERTIVA	SBC	UN	1,00000000	144,90	144,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2	SINAPI	UN	1,00000000	43,88	43,88
TOTAL MATERIAL:						603,57
VALOR:						1.208,16
VALOR SEM ENCARGOS:						1.150,32
VALOR BDI (28.35%):						342,51
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						1.550,66

COMP-620239 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45,5 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:					7,37

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011683 ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	29,46	29,46
00006136 SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	128,50	128,50
1065247 TORNEIRA ALAVANCA PARA P.C.D. AUTOMATICA BICA ALTA MOVEL NBR9050 CERTIVA	SBC	UN	1,00000000	144,90	144,90
00038643 VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	32,12	32,12
TOTAL MATERIAL:					334,98

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-188861 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA PNE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	un	1,00000000	233,32	233,32
TOTAL SERVIÇO:					233,32

VALOR:	587,35
VALOR SEM ENCARGOS:	575,67
VALOR BDI (28.35%):	166,51
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	753,86

CP-0859-86889 - BANCADA DE GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M COM PIA e ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,44000000	7,37	3,24
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	1,97000000	8,99	17,71
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,27000000	5,44	6,91
TOTAL MAO DE OBRA:					27,86

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,00000000	0,73	4,38
00001743 CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	135,67	135,67



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,69M ²	SEOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04000000	2,55	0,10
I010434	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	M2	0,90000000	380,00	342,00
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,82020000	29,08	23,85
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03510000	111,30	3,91
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	128,50	128,50
00037591	SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	24,28	48,56
I008986	TORNEIRA DE PAREDE 1178.C LNK DECA	SBC	UN	1,00000000	344,98	344,98
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	43,88	43,88

TOTAL MATERIAL: 1.075,83

VALOR:	1.127,83
VALOR SEM ENCARGOS:	1.103,69
VALOR BDI (28.35%):	319,74
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.447,57

COMP-678754 - Kit de acessórios para banheiros (Un)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-683569 Lixira Inox com pedal e balde interno	PRÓPRIA	Un	1,00000000	175,00	175,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					175,00

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025957 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	0,25000000	8,99	2,25
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,25000000	5,44	1,36
TOTAL MAO DE OBRA:					3,61

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000980 DISPENSER EM ABS PARA PAPEL HIGIENICO CLASSIC (ROLAO)	SBC	UN	1,00000000	26,90	26,90
I072810 DISPENSER EM ABS PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHAS	SBC	UN	1,00000000	22,00	22,00
I072811 DISPENSER EM POLIPROPILENO PARA SABAO LIQUIDO	SBC	UN	1,00000000	33,80	33,80
TOTAL MATERIAL:					82,70

VALOR:	264,44
VALOR SEM ENCARGOS:	261,31
VALOR BDI (28.35%):	74,97
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	339,41

COMP-218015 - Conjunto Acessórios para Banheiro PNE (CONJ)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I025843 ACESSIBILIDADE - ALARME AUDIOVISUAL WIFI PARA BANHEIRO PCD MODELO MILASSENTOS-01-1 SEM FIO COM 1 BOTOEIRA	SBC	UN	1,00000000	339,00	339,00
00036205 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	130,36	130,36



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERBAO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	2,00000000	139,00	278,00
TOTAL MATERIAL:						747,36
VALOR:						747,36
VALOR SEM ENCARGOS:						747,36
VALOR BDI (28.35%):						211,88
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						959,24

CP-9396-83463 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, NEUTRO E TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	2,00000000	17,98
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,00000000	10,88
TOTAL MAO DE OBRA:					28,86

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	13,00000000	661,70
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	15,00000000	133,20
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	3,00000000	187,08
00039763	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	939,56
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	48,00000000	38,40
TOTAL MATERIAL:					1.959,94

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
064818	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA)TETRAPOLAR 125A	SBC	UN	1,00000000	1.044,22
TOTAL SERVICO:					1.044,22
VALOR:					3.064,27
VALOR SEM ENCARGOS:					3.033,02
VALOR BDI (28.35%):					868,72
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					3.932,99

CP-9493-S11301 - Luminária em LED slim p/ iluminação púb,03 petalas,50W,lentes policarbonato,corpo alumínio,pint.anti-incrustantes, grau de prot. IP67, IK09,temp-cor 5000°K, IRC =>70%,v.útil 50.000 h,linha Street-Light (PICO-LE- LMSL-80), com poste de aço e base de concreto. (un)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,75000000	6,74
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,75000000	4,08
TOTAL MAO DE OBRA:					10,82

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102512S	Braco p/ luminaria publica 1 x 1,50m romagnole ou equiv	ORSE	un	3,00000000	104,58
INS-28804S	Refletor Luminária 50w Poste Pública Led Pétala Iluminação	PRÓPRIA	un	3,00000000	537,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORNTE	VERBAO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

I02315	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 26,9mm (3/4"), e = 2,25mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	6,00000000	34,14	204,84
TOTAL MATERIAL:						846,42

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,28000000	348,43	97,56
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,28000000	16,32	4,57
S059285	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 5200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chp diurno. af_06/2014	ORSE	chp	1,00000000	174,14	174,14
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	1,14000000	8,95	10,20
S04078	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta Super Galvite (Sherwin Williams ou similar) - R2	ORSE	m2	1,14000000	4,59	5,23
TOTAL SERVICOS:						291,70

VALOR:	1.187,86
VALOR SEM ENCARGOS:	1.148,94
VALOR BDI (28,35%):	336,76
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.524,62

CP-7504-COMP-385492 - Alimentação quadro de entrada (95F + 70T) (Un)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000977	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	SINAPI	M	14,35000000	55,17	791,69
00000998	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	SINAPI	M	43,05000000	73,28	3.154,70
00039248	ELETRODUTODO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	14,35000000	29,84	428,20
00001590	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 95 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	SINAPI	UN	12,00000000	10,66	127,92
TOTAL MATERIAL:					4.602,61	

VALOR:	4.502,51
VALOR SEM ENCARGOS:	4.502,51
VALOR BDI (28,35%):	1.276,46
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5.778,97

COMP-405043 - Refletor para lâmpada de 150w (Un)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,30000000	8,99	2,70
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30000000	5,44	1,63
TOTAL MAO DE OBRA:					4,33	





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101691 Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	4,00000000	0,66	2,64
113291 Refletor simples LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca Nitrolux ou similar	ORSE	un	1,00000000	261,00	261,00
TOTAL MATERIAL:					263,64
VALOR:					271,72
VALOR SEM ENCARGOS:					267,97
VALOR BDI (28.35%):					77,03
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					348,75

COMP-194107 - Luminária a LED tipo plafon 60x60cm 48w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-407395 Luminária Plafon 60x60cm 48W LED Embutir Branco Frio (6.000k) Borda Branca	PRÓPRIA	Un	1,00000000	199,00	199,00
TOTAL GERAL:					199,00

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20000000	8,99	1,80
TOTAL MAO DE OBRA:					1,80
VALOR:					202,36
VALOR SEM ENCARGOS:					200,80
VALOR BDI (28.35%):					57,37
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					259,73

CP-9013-COMP-194107 - Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-823499 Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	Un	1,00000000	193,00	193,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					193,00

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
011130 SERVIÇO EMPREITADO-INSTALACAO DE PONTO LUZ EM TETO	SBC	UN	1,00000000	25,97	25,97
TOTAL SERVIÇO:					25,97
VALOR:					241,47
VALOR SEM ENCARGOS:					218,97
VALOR BDI (28.35%):					68,46
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					309,93

COMP-488982 - Luminária a LED tipo plafon 30x30cm 36w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTES	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	05/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

INS-603251	Luminária Plafon 30x30cm 25W LED Embutir Branco Frio (6.000k) Borda Branca	PRÓPRIA	Un	1,00000000	49,00	49,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						49,00

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20000000	8,99	1,80
TOTAL MAO DE OBRA:						1,80
VALOR:						52,36
VALOR SEM ENCARGOS:						50,80
VALOR BDI (28.35%):						14,84
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						67,20

COMP-38937570 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,67890000	8,99	15,09
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,48320000	5,44	24,39
TOTAL MAO DE OBRA:						39,48

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	2,15600000	9,42	20,31
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06530000	75,00	4,90
00001106	CAL HIDRATADA CH-1 PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,00960000	0,80	2,41
00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,06000000	46,89	2,81
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	18,50840000	0,66	12,22
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03650000	103,70	3,79
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00400000	97,96	0,39
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	60,48000000	0,71	42,94
TOTAL MATERIAL:						89,77
VALOR:						163,44
VALOR SEM ENCARGOS:						129,25
VALOR BDI (28.35%):						46,34
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						209,78

COMP-849515 - Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra (Un)

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MPAM - FUND - 04	*Caixa de passagem em concreto, dim. int.: 0,30x0,30x0,40m, com tampa, c/ colchão de brita de 10 cm	PRÓPRIA	un	1,00000000	184,33	184,33
061780	ARAME GUIA ACO GALVANIZADO BITOLA ISGW 16 (0,032kg/m)	SBC	M	22,00000000	0,54	11,88
97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	M	19,00000000	26,38	501,22



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora:	86,60%
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês:	49,17%
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/08 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL SERVIÇO:	697,43
VALOR:	788,48
VALOR SEM ENCARGOS:	697,43
VALOR BDI (28.35%):	223,53
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.012,01

CP-6778-059455 - PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I101517	MODULO DE TOMADA TIPO KEYSTONE RJ45 CAT 6 WEG	SBC	UN	2,00000000	51,75	103,50
I021024	TOMADA RJ45 CAT 5E E PLACA 4"x2" BRANCA + SUPORTE COMPOSE WEG	SBC	UN	1,00000000	27,32	27,32
TOTAL MATERIAL:					130,82	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
053042	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA	SBC	M	3,50000000	7,68	26,88
059436	CABO UTP CAT. 6	SBC	M	15,00000000	4,33	64,95
059451	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA CAT. 6 COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SBC	UN	1,00000000	35,00	35,00
067221	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCAVEL 3/4"	SBC	M	3,00000000	8,25	24,75
062249	LÓGICA-PERFILADO PERFURADO 38X19 PARA CABOS LÓGICOS	SBC	M	1,50000000	35,72	53,58
TOTAL SERVIÇO:					205,16	

VALOR:	384,72
VALOR SEM ENCARGOS:	335,98
VALOR BDI (28.35%):	109,07
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	493,79

COMP-363325 - QUADRO TELEFÔNICO COMPLETO 40x40x13cm (Un)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,25000000	8,99	2,25
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					7,69	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I203035	BLOCO IDC 10 PARES ENGATE RÁPIDO CORTE TIPO BARGOA	SBC	UN	1,00000000	19,99	19,99
I006968	CABO TELEFONICO CI 50 COM 10 PARES USO INTERNO	SBC	M	1,00000000	6,69	6,69
I004969	CAIXA DE PASSAGEM N 3, DE SOBREPOR, PADRAO TELEBRAS 40.40x12cm	SBC	UN	10,00000000	105,82	1.058,20
TOTAL MATERIAL:					1.084,88	

VALOR:	1.099,23
VALOR SEM ENCARGOS:	1.092,57
VALOR BDI (28.35%):	311,63





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%																					
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28.35%	L.S. Mês: 49,17%																					
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERÃO</th> <th style="width: 40%;">REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/06</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/06 - Manaus</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERÃO	REF.	ORSE	2021/06	08/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
FONTE	VERÃO	REF.																						
ORSE	2021/06	08/2021																						
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021																						
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021																						
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021																						
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021																						
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas																							
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021																							
UNIDADES:	94,59M²																							
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23																							

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.410,86

COMP-747559 - Rede de aterramento unidade 4 promotorias (Un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	5,50000000	8,99	49,44
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,50000000	5,44	24,48
TOTAL MAO DE OBRA:						73,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	29,38000000	27,74	815,00
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	47,50000000	38,63	1.834,92
00001018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	SINAPI	M	21,00000000	39,82	836,22
112141	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref.TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	450,53	450,53
1045622	ISOLADOR PINO 15KV	SBC	UN	31,00000000	25,80	799,80
1010136	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16" 350mm, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	SBC	UN	1,00000000	18,03	18,03
TOTAL MATERIAL:						4.754,51

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96984	ELETRODUTO PVC 40MM (1 ¼) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	3,00000000	27,24	81,72
078051	SOLDA EXOTERMICA COM MOLDE GTB 16Y	SBC	UN	5,00000000	22,18	110,90
TOTAL SERVICO:						192,62

VALOR:	5.148,16
VALOR SEM ENCARGOS:	5.021,06
VALOR BDI (28.35%):	1.459,50
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	6.607,66

COMP-504603 - Switch Hp 24 Portas 1920s-48g J1386a 10/100/1000 4sfp Poe (Un)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-030838	Switch Hp 24 Portas 1920s-48g J1386a 10/100/1000 4sfp Poe	PRÓPRIA	Un	1,00000000	3.549,90	3.549,90
TOTAL EQUIPAMENTO:						3.549,90

MAD DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO	SINAPI	H	0,35000000	16,21	5,67
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15000000	5,44	0,82
TOTAL MAO DE OBRA:						6,49

VALOR:	3.562,01
VALOR SEM ENCARGOS:	3.556,39
VALOR BDI (17.69%):	630,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 18/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anon - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4.192,13

COMP-945137 - Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500I2U-Br Lcd Mono 230V para Rack (Un)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-317769 Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500I2U-Br Lcd Mono 230V para RACK	PRÓPRIA	Un	1,00000000	2.610,72	2.610,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					2.610,72

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438 ELETROTECNICO	SINAPI	H	0,10000000	16,21	1,62
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:					2,16

VALOR:	2.614,77
VALOR SEM ENCARGOS:	2.612,88
VALOR BDI (17,69%):	462,65
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3.077,32

COMP-651505 - Central Telefônica Pabx Ip Intelbras Cip 850 Gateway Voip (Un)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-452330 Central Telefônica Pabx Ip Intelbras Cip 850 Gateway Voip	PRÓPRIA	Un	1,00000000	1.590,00	1.590,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					1.590,00

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
011521 PESSOAL TECNICO ELETROTECNICO	SBC	H	0,26000000	16,21	4,05
TOTAL SERVICO:					4,05

VALOR:	1.697,56
VALOR SEM ENCARGOS:	1.594,05
VALOR BDI (17,69%):	282,61
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.880,17

CP-9601-CP-6579-S08493 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS (un)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00049 Cabista para instalação telefônica	ORSE	h	2,00000000	7,37	14,74
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,00000000	5,44	10,88
TOTAL MAO DE OBRA:					25,62

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11098 Bandeja para rack 19", deslizante, perfurada, 400mm de profundidade	ORSE	un	2,00000000	149,74	299,48
I01089 Guia de cabos fechado 19" 1U	ORSE	un	2,00000000	15,70	31,40
I06891 Mini Rack de parede 19" x 7u x 470mm	ORSE	un	1,00000000	415,00	415,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORNTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101659	Painel de fechamento 19"	ORSE	un	2,00000000	15,47	30,94
101688	Parafuso com porca gaiola	ORSE	un	40,00000000	0,81	32,40
101709	Patch cords de 1.50 m com conector rj-45 macho	ORSE	un	48,00000000	9,40	451,20
00039596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	SINAPI	UN	2,00000000	487,16	974,32
101890	Presilha de poliâmida 4,5 x 180 mm	ORSE	un	150,00000000	0,18	27,00
1013877	RACK - VENTILADOR REDUNDANTE HP HOT PLUG	SBC	UN	1,00000000	1.998,28	1.998,28
101959	Régua (filtro de linha) com 5 tomadas 2p+t	ORSE	un	1,00000000	19,50	19,50

TOTAL MATERIAL: 4.279,52

VALOR:	4.327,32
VALOR SEM ENCARGOS:	4.305,14
VALOR BDI (17,69%):	765,50
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5.092,82

COMP-571825 - Fornecimento e instalação de sistema CFTV 32 Canais, incluindo Câmeras, Monitores, HD 2T, Cx. de passagens, Eletroduto, Cabos, Conectores, Rasgo, Quebra e Chumbamento. (un)

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-971039 Monitor Smart Tv Led 24 Lg 24H520s Conversor Digita Hdm Usb LG ou similar	PRÓPRIA	Un	1,00000000	645,00	645,00
INS-824940 Mouse wireless 24 ghz fio longo alcance (10m)	PRÓPRIA	un	1,00000000	153,00	153,00
INS-888813 Smart TV 43" Samsung LED Full HD RU7100 Entradas 3 HDMI 2 USB 60Hz	PRÓPRIA	UN	2,00000000	1.519,00	3.038,00

TOTAL EQUIPAMENTO: 3.836,00

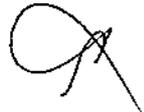
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438 ELETROTECNICO	SINAPI	H	6,00000000	16,21	97,26

TOTAL MAO DE OBRA: 97,26

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-400187 Cabo GIGALAN CAT.6 U/UTP 23AWGx4P - LSZH	PRÓPRIA	m	640,00000000	1,80	1.152,00
1203042 CABO HDMI x HDMI VERSAO 1.4 BLINDADO - 20m	SBC	UN	2,00000000	138,20	276,40
INS-409836 Conector Video Balun Passivo CFTV Até 400 Metros	PRÓPRIA	Un	32,00000000	6,90	220,80
00002504 ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	220,00000000	10,72	2.358,40

TOTAL MATERIAL: 4.007,60

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0.30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	SINAPI	UN	32,00000000	4,94	158,08
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	96,00000000	4,52	433,92
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2), AF_05/2015	SINAPI	UN	32,00000000	1,19	38,08
90447 RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	96,00000000	2,12	203,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

INS-456082	Kit CFTV DVR Intelbras 32 Canais HDVCI 1032 Tribido + 32 Câmeras 1200 linhas 30 mts bosscan infravermelho + 2 fonte + bnc + p4 + HD 2T	PRÓPRIA	un	1,00000000	3.418,00	3.418,00
------------	--	---------	----	------------	----------	----------

TOTAL SERVIÇO: 4.251,60

VALOR:	12.822,62
VALOR SEM ENCARGOS:	12.192,46
VALOR BDI (17,69%):	2.268,32
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	15.090,94

COMP-058422 - Porta detectora de metais - fornecimento e instalação (un)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO	SINAPI	H	2,50000000	16,21	40,52
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	H	25,78700000	8,99	231,83
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,50000000	5,44	13,60
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	27,77100000	5,44	151,07
TOTAL MÃO DE OBRA:						437,03

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101843	Detector portal de alta sensibilidade ref. as360t da mineiro ou similar	ORSE	un	1,00000000	9.907,78	9.907,78
TOTAL MATERIAL:						9.907,78

VALOR:	10.723,38
VALOR SEM ENCARGOS:	10.344,81
VALOR BDI (17,69%):	1.896,97
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	12.620,35

COMP-318779 - Gerador de energia Solar Grid-tie para conexão a rede pública (140~160kWh/mês) (un)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-279725	Inversor de potência 3Kw	PRÓPRIA	un	1,00000000	3.969,00	3.969,00
INS-857758	Painel Solar 250~270W	PRÓPRIA	un	12,00000000	780,00	9.360,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						13.329,00

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-691204	Suporte para fixação em telhado de módulo de 230W a 260W - CK-990x1 ou similar	PRÓPRIA	un	2,00000000	267,07	534,14
INS-392654	String box CC 01 Saída	PRÓPRIA	un	1,00000000	1.280,00	1.280,00
TOTAL GERAL:						1.814,14

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,00000000	4,66	4,66
TOTAL MATERIAL:						4,66

VALOR: 15.172,80



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/05	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 8.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR SEM ENCARGOS:	15.147,80
VALOR BDI (17,69%):	2.684,07
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	17.856,87

MPAM - INC - 001 - SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						0,54

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I044112	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	SBC	UN	1,00000000	4,99	4,99
TOTAL MATERIAL:						4,99

VALOR:	6,01
VALOR SEM ENCARGOS:	5,63
VALOR BDI (28,36%):	1,70
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	7,71

COMP-93770764 - Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - Rotis Serif 65 BOLD de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação (un)

GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-29042112	Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - Rotis Serif 65 BOLD de 10 a 20 cm	PRÓPRIA	UN	1,00000000	14,00	14,00
TOTAL GERAL:						14,00

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						0,54

VALOR:	15,02
VALOR SEM ENCARGOS:	14,54
VALOR BDI (28,35%):	4,26
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	19,28

COMP-000315 - PLANTIO DE MINI - PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA IGUAL A 1,00 M (UN)

GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-589170	MINI PALMEIRA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	200,00	200,00
TOTAL GERAL:						200,00

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	1,00000000	7,37	7,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						12,81



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria da Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Méa: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR:	223,90
VALOR SEM ENCARGOS:	212,81
VALOR BDI (28,35%):	63,48
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	287,38



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

S00026 - Coleta e carga manuais de entulho (m3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						5,44
VALOR:						10,15
VALOR SEM ENCARGOS:						5,44
VALOR BDI (28,35%):						2,88
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						13,03

S02497 - Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,00000000	5,44	16,32
TOTAL MAO DE OBRA:						16,32
VALOR:						30,45
VALOR SEM ENCARGOS:						16,32
VALOR BDI (28,35%):						8,63
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						39,08

S00141 - Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,07000000	7,37	0,52
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07000000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:						0,90

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	21,63	0,43
I00082 Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	9,42	9,42
I39017S Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,40000000	0,21	0,08
I39315S Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20* mm., para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	0,35	0,14
TOTAL MATERIAL:					10,07

VALOR:	11,74
VALOR SEM ENCARGOS:	10,97
VALOR BDI (28,35%):	3,33
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	15,07

S00128 - Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	RS 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

(m3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,18000000	7,37	1,33
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,36000000	7,37	2,65
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,36000000	8,99	3,24
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,62000000	5,44	8,81
TOTAL MAO DE OBRA:						16,03
VALOR:						29,91
VALOR SEM ENCARGOS:						16,03
VALOR BDI (28.35%):						8,48
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						38,39

S00127 - Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura (m3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	480,00	480,00
I25950S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3	ORSE	m3	1,00000000	33,93	33,93
TOTAL MATERIAL:						513,93
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	16,03	16,03
TOTAL SERVICO:						16,03
VALOR:						543,84
VALOR SEM ENCARGOS:						529,96
VALOR BDI (28.35%):						154,18
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						698,02

S10889 - Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015 (m2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,85300000	7,37	6,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,21300000	5,44	1,16
TOTAL MAO DE OBRA:						7,45
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	21,63	3,24
I01347S	Chapa de madeira compensada plastificada para forma de concreto, de 2,20 x 1,10 m, e = 12 mm	ORSE	m2	0,11700000	50,96	5,96
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	6,18	0,12

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 da Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,61300000	10,39	6,37
I05068S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02500000	19,84	0,50
I05069S	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10000000	20,22	2,02
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,54400000	4,96	2,70
I06193S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	0,06100000	14,13	0,86
					TOTAL MATERIAL:	24,77

VALOR:	35,66
VALOR SEM ENCARGOS:	29,22
VALOR BDI (28.35%):	10,11
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	45,77

S06083 - Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água (un)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,40000000	7,37	2,95
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,60000000	8,99	5,39
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
					TOTAL MAO DE OBRA:	13,78

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05207	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	ORSE	un	1,00000000	94,49	94,49
I00980	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	ORSE	m	12,00000000	0,29	3,48
I01209	Joelho 90° pvc rígido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	ORSE	un	4,00000000	6,81	27,24
I01690	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	ORSE	un	2,00000000	3,73	7,46
I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	m	1,80000000	8,47	15,25
					TOTAL MATERIAL:	147,92

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	2,40000000	10,97	26,33
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,03000000	529,96	15,90
S10889	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	ORSE	m2	0,30000000	29,22	8,77
					TOTAL SERVICO:	51,00

VALOR:	228,84
VALOR SEM ENCARGOS:	212,70
VALOR BDI (28.35%):	64,88
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	293,72

S00076 - Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação (m3)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotora da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94,59M²

R\$ 9.417,23

FORTE	VERBAO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					5,44
VALOR:					10,15
VALOR SEM ENCARGOS:					5,44
VALOR BDI (28,35%):					2,88
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					13,03

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	SINAPI	UN	0,00006400	4,550,00	0,29
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,29
VALOR:					0,29
VALOR SEM ENCARGOS:					0,29
VALOR BDI (28,35%):					0,08
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					0,37

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	SINAPI	UN	0,00000760	4,550,00	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,03
VALOR:					0,03
VALOR SEM ENCARGOS:					0,03
VALOR BDI (28,35%):					0,01
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					0,04

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
88827	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
TOTAL SERVICO:					0,32
VALOR:					0,32
VALOR SEM ENCARGOS:					0,32

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotoria da Comarca do Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FORTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR BDI (28.35%):	0,09
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,41

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	4.550,00	0,27
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,27

VALOR:	0,27
VALOR SEM ENCARGOS:	0,27
VALOR BDI (28.35%):	0,08
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,35

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,90	1,12
TOTAL GERAL:					1,13

VALOR:	1,12
VALOR SEM ENCARGOS:	1,12
VALOR BDI (28.35%):	0,32
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1,44

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,12	1,12
TOTAL SERVICOS:					1,71

VALOR:	1,71
VALOR SEM ENCARGOS:	1,71
VALOR BDI (28.35%):	0,48
QUANTIDADE:	1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Construção da Promotória da Comarca de Anori

DATA : 18/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anon - Modelo 1 Promotona 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94,59M²

R\$ 9.417,23

FONTES	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL GERAL: 2,19

87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243 OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	H	4,50000000	8,99	40,46
TOTAL MAO DE OBRA:				40,46

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16000000	75,00	87,00
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	174,10000000	0,80	139,28
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	195,86000000	0,66	129,27
TOTAL MATERIAL:				356,55

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	3,45000000	0,32	1,10
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	1,05000000	1,71	1,80
TOTAL SERVIÇO:				2,90

VALOR:	433,96
VALOR SEM ENCARGOS:	398,91
VALOR BDI (28,35%):	123,03
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	556,99

101165 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	H	10,26300000	8,99	92,26
00006111 SERVENTE DE OBRAS	H	5,13200000	5,44	27,92
TOTAL MAO DE OBRA:				120,18

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034566 BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	UN	122,27000000	2,85	348,47
TOTAL MATERIAL:				348,47

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,13000000	398,91	51,86
TOTAL SERVIÇO:				51,86

VALOR:	629,18
VALOR SEM ENCARGOS:	520,51
VALOR BDI (28,35%):	178,37

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora de Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	807,55

88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,18700000	7,37	1,38
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,06900000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:						1,76

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	19,88	6,56
TOTAL MATERIAL:						6,56

VALOR:	9,83
VALOR SEM ENCARGOS:	8,32
VALOR BDI (28.35%):	2,79
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	12,62

86894 - BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,82540000	7,37	6,08
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,63590000	5,44	3,46
TOTAL MAO DE OBRA:						9,54

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X 60* CM	SINAPI	UN	1,00000000	100,00	100,00
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,73	2,92
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,06920000	29,08	2,01
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09360000	111,30	10,42
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	24,28	48,56
TOTAL MATERIAL:						163,91

VALOR:	181,71
VALOR SEM ENCARGOS:	173,45
VALOR BDI (28.35%):	51,61
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	233,22

86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08450000	7,37	0,62

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

CONSTRUTORA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 66,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02660000	5,44	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:						0,76

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	2,55	0,08
00006148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO. 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	6,85	6,85
TOTAL MATERIAL:					6,93	

VALOR:	8,36
VALOR SEM ENCARGOS:	7,69
VALOR BDI (28,35%):	2,37
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	10,73

86911 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,11640000	7,37	0,86
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03670000	5,44	0,20
TOTAL MAO DE OBRA:					1,06	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,55	0,05
00013416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	SINAPI	UN	1,00000000	43,82	43,82
TOTAL MATERIAL:					43,87	

VALOR:	45,84
VALOR SEM ENCARGOS:	44,93
VALOR BDI (28,35%):	13,00
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	58,84

86880 - VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,12320000	7,37	0,91
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03880000	5,44	0,21
TOTAL MAO DE OBRA:					1,12	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	2,55	0,12
00006155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR	SINAPI	UN	1,00000000	12,18	12,18
TOTAL MATERIAL:					12,30	

VALOR:	14,38
VALOR SEM ENCARGOS:	13,42



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 18/03/2021	L.S. Hora: 88,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (28.35%):	4,08
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	18,46

86934 - BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86894 BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	173,45	173,45
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	7,69	7,69
86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	44,93	44,93
86880 VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3/1/2 X 1/1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	13,42	13,42
TOTAL SERVIÇO:					239,49

VALOR:	250,29
VALOR SEM ENCARGOS:	239,49
VALOR BDI (28.35%):	70,96
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	321,25

91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02400000	8,99	0,22
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02400000	5,44	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:					0,35

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,17	1,39
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,13	0,03
TOTAL MATERIAL:					1,42

VALOR:	2,06
VALOR SEM ENCARGOS:	1,77
VALOR BDI (28.35%):	0,58
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2,64

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03000000	8,99	0,27
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03000000	5,44	0,16

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotória da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotona de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94,69M²

R\$ 9.417,23

FORTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	03/2021
SBC	2021/06 - Manaus	05/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

TOTAL MAO DE OBRA: 0,43

MATERIAL	UN	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	U		M	1,19000000	1,86	2,21
CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2		SINAPI				
00021127			UN	0,00900000	3,13	0,03
FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M		SINAPI				

TOTAL MATERIAL: 2,24

VALOR:	3,04
VALOR SEM ENCARGOS:	2,67
VALOR BDI (28.35%):	0,86
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3,90

91529 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458		UN	0,00005330	12.886,33	0,69
COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)		SINAPI			

TOTAL EQUIPAMENTO: 0,69

VALOR:	0,68
VALOR SEM ENCARGOS:	0,68
VALOR BDI (28.35%):	0,19
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,87

91530 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458		UN	0,00000740	12.886,33	0,10
COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)		SINAPI			

TOTAL EQUIPAMENTO: 0,10

VALOR:	0,09
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR BDI (28.35%):	0,03
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,12

91534 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230		H	1,00000000	12,49	12,49
OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)		SINAPI			

TOTAL MAO DE OBRA: 12,49

SERVICO	UN	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	----	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERBÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			08/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,68	0,68
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
TOTAL SERVIÇO:						0,77
VALOR:						24,08
VALOR SEM ENCARGOS:						13,26
VALOR BDI (28.35%):						6,83
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						30,91

91531 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	12,886,33
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,86
VALOR:					0,85
VALOR SEM ENCARGOS:					0,85
VALOR BDI (28.35%):					0,24
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					1,09

91532 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	5,80
TOTAL MATERIAL:					5,97
VALOR:					5,97
VALOR SEM ENCARGOS:					5,97
VALOR BDI (28.35%):					1,69
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					7,66

91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	12,49
TOTAL MAO DE OBRA:					12,49
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	5,97	5,97

TOTAL SERVIÇO: 7,99

VALOR:	30,90
VALOR SEM ENCARGOS:	20,08
VALOR BDI (28.35%):	8,76
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	39,66

88857 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO:	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	309.161,56	17,31

TOTAL EQUIPAMENTO: 17,31

VALOR:	17,31
VALOR SEM ENCARGOS:	17,31
VALOR BDI (28.35%):	4,91
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	22,22

88858 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00000760	309.161,56	2,35

TOTAL EQUIPAMENTO: 2,35

VALOR:	2,34
VALOR SEM ENCARGOS:	2,34
VALOR BDI (28.35%):	0,66
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3,00

5679 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotona da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotona de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	12,49	12,49
TOTAL MAO DE OBRA:						12,49

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	17,31	17,31
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,34	2,34
TOTAL SERVICIO:						19,65

VALOR:	42,96
VALOR SEM ENCARGOS:	32,14
VALOR BDI (28,35%):	12,18
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	55,14

5664 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	309.161,56	21,64
TOTAL EQUIPAMENTO:						21,64

VALOR:	21,64
VALOR SEM ENCARGOS:	21,64
VALOR BDI (28,35%):	6,13
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	27,77

53786 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	8,92000000	4,59	40,94
TOTAL MATERIAL:						40,94

VALOR:	40,94
VALOR SEM ENCARGOS:	40,94
VALOR BDI (28,35%):	11,61
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	52,55

5678 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3,

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ÇAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	1,00000000	12,49	12,49
TOTAL MAO DE OBRA:					12,49

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	17,31	17,31
88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,34	2,34
5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,64	21,64
53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	40,94	40,94
TOTAL SERVIÇO:					82,23

VALOR:	105,54
VALOR SEM ENCARGOS:	94,72
VALOR BDI (28,35%):	29,92
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	135,46

01622 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,74700000	8,99	6,72
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,12040000	5,44	6,09
TOTAL MAO DE OBRA:					12,81

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	75,00	82,50
TOTAL MATERIAL:					82,50

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	13,26	0,88
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	20,08	1,44
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,51870000	32,14	16,67



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA : 18/03/2021	L.S. Hora: 86.60%		
	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49.17%		
	DESCRIÇÃO:	Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO	REF.
	ENDEREÇO:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	CLIENTE:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/05 - Manaus	05/2021
	OBSERVAÇÃO:	94.58M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,10370000	94,72	9,82
TOTAL SERVIÇO:						28,81

VALOR:	143,44
VALOR SEM ENCARGOS:	124,12
VALOR BDI (28.35%):	40,67
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	184,11

98102 - CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,06420000	8,99	0,58
00006111	SERVENTÉ DE OBRAS	SINAPI	H	0,06420000	5,44	0,35
TOTAL MAO DE OBRA:						0,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRÉ-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	120,63	120,63
TOTAL MATERIAL:						120,63

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01920000	124,12	2,38
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05210000	32,14	1,67
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01550000	94,72	1,47
TOTAL SERVIÇO:						6,52

VALOR:	128,99
VALOR SEM ENCARGOS:	127,08
VALOR BDI (28.35%):	36,57
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	165,56

100475 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	3,75000000	8,99	33,71
TOTAL MAO DE OBRA:						33,71

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO, LÍQUIDO E ISENTOS DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	4,71	91,56
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,06000000	75,00	81,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	0,66	320,76
TOTAL MATERIAL:						493,32

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	2,88000000	0,32	0,92
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,87000000	1,71	1,49
TOTAL SERVIÇO:						2,41

VALOR:	588,66
VALOR SEM ENCARGOS:	529,44
VALOR BDI (28,35%):	158,38
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	717,04

87316 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	4,84000000	8,99	41,71
TOTAL MAO DE OBRA:						41,71

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	65,00	66,30
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	0,66	226,72
TOTAL MATERIAL:						293,02

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,56000000	0,32	1,14
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,08000000	1,71	1,85
TOTAL SERVIÇO:						2,99

VALOR:	373,87
VALOR SEM ENCARGOS:	337,72
VALOR BDI (28,35%):	105,99
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	479,86

89221 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,58M²	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	18.508,47	1,18
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,18
VALOR:						1,18
VALOR SEM ENCARGOS:						1,18
VALOR BDI (28.35%):						0,33
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						1,51

89222 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	18.508,47	0,14
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,14
VALOR:						0,14
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR BDI (28.35%):						0,04
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						0,18

89226 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 (CHI)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,18	1,18
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVICIO:						1,32
VALOR:						1,32
VALOR SEM ENCARGOS:						1,32
VALOR BDI (28.35%):						0,37
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						1,69

89223 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	18.508,47	1,11
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,11
VALOR:						1,11
VALOR SEM ENCARGOS:						1,11



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FORTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AMC00307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M ²	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR BDI (28,35%):	0,31
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1,42

89224 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	0,90	2,25
TOTAL GERAL:						2,25

VALOR:	2,25
VALOR SEM ENCARGOS:	2,25
VALOR BDI (28,35%):	0,64
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2,89

89225 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,18	1,18
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,11	1,11
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,25	2,25
TOTAL SERVICIO:						4,68

VALOR:	4,68
VALOR SEM ENCARGOS:	4,68
VALOR BDI (28,35%):	1,33
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	6,01

94970 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	1,27680000	8,99	11,48
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,02670000	5,44	11,03
TOTAL MAO DE OBRA:						22,51

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76090000	75,00	57,07
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,15890000	0,66	214,60
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59120000	103,70	61,31

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDDP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL MATERIAL:	332,98
-----------------	--------

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,61970000	1,32	0,82
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,65720000	4,68	3,08
TOTAL SERVICOS:					3,90	

VALOR:	378,87
VALOR SEM ENCARGOS:	359,39
VALOR BDI (28,35%):	107,41
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	486,28

92799 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015 (KG)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,09330000	7,37	0,69
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01310000	5,44	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:					0,76	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	9,42	10,08
TOTAL MATERIAL:					10,08	

VALOR:	11,49
VALOR SEM ENCARGOS:	10,84
VALOR BDI (28,35%):	3,26
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	14,75

92783 - ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,18960000	7,37	1,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03100000	5,44	0,17
TOTAL MAO DE OBRA:					1,67	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,53	0,49
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	0,21	0,59
TOTAL MATERIAL:					1,08	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	10,84	10,84
-------	---	--------	----	------------	-------	-------

TOTAL SERVIÇO: 10,84

VALOR:	16,49
VALOR SEM ENCARGOS:	13,49
VALOR BDI (28,35%):	4,39
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	19,88

94972 - CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	1,24000000	8,99
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,96330000	5,44
TOTAL MÃO DE OBRA:					21,83

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	75,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	0,66
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	103,70
TOTAL MATERIAL:					373,02

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,60180000	1,32
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,63820000	4,68
TOTAL SERVIÇO:					3,78

VALOR:	417,54
VALOR SEM ENCARGOS:	398,63
VALOR BDI (28,35%):	118,37
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	535,91

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1,147,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,08

VALOR:	0,08
VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR BDI (28,35%):	0,02
QUANTIDADE:	1,00

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	06/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	06/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL GERAL: 0,10

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001440	1.147,28	0,02
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,02
VALOR:					0,01
VALOR SEM ENCARGOS:					0,01
VALOR BDI (28,35%):					0,00
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					0,01

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	12,49	12,49
TOTAL MAO DE OBRA:					12,49

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL SERVICO:					0,09
VALOR:					23,40
VALOR SEM ENCARGOS:					12,58
VALOR BDI (28,35%):					6,63
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					30,03

91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.147,28	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06
VALOR:					0,05
VALOR SEM ENCARGOS:					0,05
VALOR BDI (28,35%):					0,01
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					0,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SEC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,17000000	0,90	2,85
TOTAL GERAL:						2,85
VALOR:						2,85
VALOR SEM ENCARGOS:						2,85
VALOR BDI (28.35%):						0,81
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						3,66

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	12,49	12,49
TOTAL MAO DE OBRA:						12,49

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,85	2,85
TOTAL SERVICIO:						2,99
VALOR:						26,30
VALOR SEM ENCARGOS:						15,48
VALOR BDI (28.35%):						7,46
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						33,76

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	3.023,18	0,39
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,39
VALOR:						0,38
VALOR SEM ENCARGOS:						0,38
VALOR BDI (28.35%):						0,11
QUANTIDADE:						1,00

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotona 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	03/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	06/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL GERAL: 0,49

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00001510	3.023,18	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,05
VALOR:					0,04
VALOR SEM ENCARGOS:					0,04
VALOR BDI (28,35%):					0,01
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					0,05

90587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL SERVICIO:					0,42
VALOR:					0,42
VALOR SEM ENCARGOS:					0,42
VALOR BDI (28,35%):					0,12
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					0,54

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	3.023,18	0,30
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,30
VALOR:					0,30
VALOR SEM ENCARGOS:					0,30
VALOR BDI (28,35%):					0,09
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					0,39

90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,90	1,12
TOTAL GERAL:					1,13

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERBÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR:	1,12
VALOR SEM ENCARGOS:	1,12
VALOR BDI (28.35%):	0,32
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1,44

90586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,12	1,12

TOTAL SERVIÇO: 1,84

VALOR:	1,84
VALOR SEM ENCARGOS:	1,84
VALOR BDI (28.35%):	0,52
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2,36

97735 - PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	3,67800000	8,99	33,07
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	22,88840000	8,99	205,77
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,73560000	5,44	4,00
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	22,88840000	5,44	124,51

TOTAL MAO DE OBRA: 367,35

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	46,89	61,48
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	4,52	0,26
00020247 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	17,17	4,50
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	1,23	5,51

TOTAL MATERIAL: 71,75

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92783 ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	28,93690000	13,49	390,36



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotona de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mes: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,20000000	398,63	478,36
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,42260000	12,58	5,32
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,31300000	15,48	4,85
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	13,07150000	0,42	5,49
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	4,75330000	1,84	8,75
TOTAL SERVIÇO:					893,13

VALOR:	1.738,97
VALOR SEM ENCARGOS:	1.332,23
VALOR BDI (28,35%):	493,00
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2.231,97

101616 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	H	0,10200000	8,99	0,92
00006111 SERVENTE DE OBRAS	H	0,15310000	5,44	0,83
TOTAL MAO DE OBRA:				1,75

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,00360000	13,26	0,05
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,00360000	20,08	0,07
TOTAL SERVIÇO:				0,12

VALOR:	3,46
VALOR SEM ENCARGOS:	1,87
VALOR BDI (28,35%):	0,98
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4,44

97906 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 (UN)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	H	4,22300000	8,99	37,96
00006111 SERVENTE DE OBRAS	H	4,22300000	5,44	22,97
TOTAL MAO DE OBRA:				60,93

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERBÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	22,41450000	2,10	47,07
TOTAL MATERIAL:						47,07

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,07280000	529,44	38,54
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00140000	337,72	0,47
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	359,39	26,74
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,04480000	1.332,23	59,68
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	1,87	1,51
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02940000	32,14	0,94
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	94,72	0,82
TOTAL SERVICOS:						128,70

VALOR:	313,06
VALOR SEM ENCARGOS:	236,70
VALOR BDI (28,35%):	88,75
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	401,81

91937 - CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14300000	8,99	1,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,14300000	5,44	0,78
TOTAL MAO DE OBRA:						2,07

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	4,39	4,39
TOTAL MATERIAL:						4,39

VALOR:	8,24
VALOR SEM ENCARGOS:	6,46
VALOR BDI (28,35%):	2,34
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	10,58

95805 - CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotora de Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94,59M²

R\$ 9.417,23

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	06/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

AF_11/2016 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,28890000	8,99	2,60
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,28890000	5,44	1,57
TOTAL MAO DE OBRA:					4,17	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,24	0,48
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	10,32	10,32
TOTAL MATERIAL:					10,80	

VALOR:	18,58
VALOR SEM ENCARGOS:	14,97
VALOR BDI (28,35%):	5,27
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	23,85

95811 - CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,09520000	8,99	0,86
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09520000	5,44	0,52
TOTAL MAO DE OBRA:					1,38	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012016	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	11,37	11,37
TOTAL MATERIAL:					11,37	

VALOR:	13,94
VALOR SEM ENCARGOS:	12,75
VALOR BDI (28,35%):	3,95
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	17,89

91911 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,21500000	8,99	1,93
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,21500000	5,44	1,17
TOTAL MAO DE OBRA:					3,10	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	2,81	2,81
TOTAL MATERIAL:					2,81	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotoria da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94,59M ² R\$ 9.417,23

FORTE	VERBAO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR:	8,60
VALOR SEM ENCARGOS:	5,91
VALOR BDI (28,35%):	2,44
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	11,04

101891 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,13520000	8,99	1,22
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,13520000	5,44	0,74
TOTAL MAO DE OBRA:					1,96

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002386 DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	19,29	19,29
00001574 TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI	UN	1,00000000	1,03	1,03
TOTAL MATERIAL:					20,32

VALOR:	23,96
VALOR SEM ENCARGOS:	22,28
VALOR BDI (28,35%):	6,79
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	30,75

91170 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,06900000	7,37	0,51
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01000000	5,44	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,56

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392 ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	0,65000000	1,29	0,84
TOTAL MATERIAL:					0,84

VALOR:	1,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1,40
VALOR BDI (28,35%):	0,54
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2,43

91862 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,06500000	8,99	0,58



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 18/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERBÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,06500000	5,44	0,35
TOTAL MAO DE OBRA:						0,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	3,00	3,05
TOTAL MATERIAL:						3,05

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO O 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,00000000	1,40	1,40
TOTAL SERVICIO:						1,40

VALOR:	6,69
VALOR SEM ENCARGOS:	5,38
VALOR BDI (28,35%):	1,90
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	8,59

91870 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,15200000	8,99	1,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15200000	5,44	0,83
TOTAL MAO DE OBRA:						2,20

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	3,00	3,05
TOTAL MATERIAL:						3,05

VALOR:	7,14
VALOR SEM ENCARGOS:	5,26
VALOR BDI (28,35%):	2,02
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	9,16

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,95600000	5,44	21,52
TOTAL MAO DE OBRA:						21,52

VALOR:	40,15
VALOR SEM ENCARGOS:	21,52
VALOR BDI (28,35%):	11,38
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	51,53

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

91173 - FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBR.	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,03500000	7,37	0,26
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00500000	5,44	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:					0,29	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	0,33300000	1,29	0,43
TOTAL MATERIAL:					0,43	

VALOR:	0,96
VALOR SEM ENCARGOS:	0,72
VALOR BDI (28.35%):	0,27
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1,23

92022 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,47200000	8,99	4,24
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,47200000	5,44	2,57
TOTAL MAO DE OBRA:					6,81	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	4,70	4,70
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	5,35	5,35
TOTAL MATERIAL:					10,05	

VALOR:	22,76
VALOR SEM ENCARGOS:	16,86
VALOR BDI (28.35%):	6,46
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	29,21

91946 - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,12400000	8,99	1,11
TOTAL MAO DE OBRA:					1,11	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	1,99	1,99
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,03	1,03

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERBÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDDP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	RS 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL MATERIAL:	3,02
VALOR:	5,10
VALOR SEM ENCARGOS:	4,13
VALOR BDI (28,35%):	1,45
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	6,55

92023 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	16,86	16,86
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	4,13	4,13
TOTAL SERVIÇO:						20,99

VALOR:	27,86
VALOR SEM ENCARGOS:	20,99
VALOR BDI (28,35%):	7,90
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	35,76

89724 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10000000	7,37	0,74
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						1,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00990000	58,71	0,58
00003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,29	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	50,99	0,76
TOTAL MATERIAL:						3,75

VALOR:	6,15
VALOR SEM ENCARGOS:	5,03
VALOR BDI (28,35%):	1,74
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	7,89

94968 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	1,33150000	8,99	11,97
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,10580000	5,44	11,46
TOTAL MAO DE OBRA:						23,43

MATERIAL	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	75,00	62,44
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45310000	0,66	140,88
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	103,70	60,36
TOTAL MATERIAL:						263,68

SERVICO	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,64620000	1,32	0,85
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,68530000	4,68	3,21
TOTAL SERVICO:						4,06

VALOR:	311,45
VALOR SEM ENCARGOS:	291,17
VALOR BDI (28,35%):	88,30
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	399,75

95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

MAO DE OBRA	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,16310000	8,99	1,47
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04440000	5,44	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:						1,71

SERVICO	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	291,17	9,87
TOTAL SERVICO:						9,87

VALOR:	13,75
VALOR SEM ENCARGOS:	11,58
VALOR BDI (28,35%):	3,90
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	17,66

95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

MAO DE OBRA	DESCRÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,27180000	8,99	2,44
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07410000	5,44	0,40

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotória da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94,59M²

R\$ 9.417,23

FORTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/08 - Manaus	08/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL MAO DE OBRA: 2,84

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	291,17	16,45

TOTAL SERVICIO: 16,45

VALOR: 22,91

VALOR SEM ENCARGOS: 19,29

VALOR BDI (28,35%): 6,49

QUANTIDADE: 1,00

TOTAL GERAL: 29,40

86884 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15250000	7,37	1,12
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04810000	5,44	0,26

TOTAL MAO DE OBRA: 1,38

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006141 ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	3,08	3,08
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,55	0,05

TOTAL MATERIAL: 3,13

VALOR: 5,72

VALOR SEM ENCARGOS: 4,51

VALOR BDI (28,35%): 1,62

QUANTIDADE: 1,00

TOTAL GERAL: 7,34

86904 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,38700000	7,37	2,85
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,18860000	5,44	1,03

TOTAL MAO DE OBRA: 3,88

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010425 LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	46,85	46,85
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	10,78	21,56
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	111,30	3,38

TOTAL MATERIAL: 71,79

VALOR: 79,02

VALOR SEM ENCARGOS: 75,67

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERBÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR BDI (28.35%):	22,40
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	101,42

86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,09600000	7,37	0,71
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03030000	5,44	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:					0,87

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,55	0,05
00013415 TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	52,91	52,91
TOTAL MATERIAL:					52,96

VALOR:	54,69
VALOR SEM ENCARGOS:	53,83
VALOR BDI (28.35%):	15,48
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	70,07

86879 - VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,12320000	7,37	0,91
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03880000	5,44	0,21
TOTAL MAO DE OBRA:					1,12

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	2,55	0,08
00006153 VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	2,46	2,46
TOTAL MATERIAL:					2,54

VALOR:	4,62
VALOR SEM ENCARGOS:	3,66
VALOR BDI (28.35%):	1,31
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5,93

86943 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884 ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	4,51	4,51



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Construção da Promotora da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94,59M ² R\$ 9.417,23

FORTE	VERBAO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SEC	2021/06 - Manaus	08/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	75,67	75,67
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	7,69	7,69
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	53,83	53,83
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	3,66	3,66

TOTAL SERVIÇO: 145,36

VALOR:	152,31
VALOR SEM ENCARGOS:	145,36
VALOR BDI (28,35%):	43,18
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	195,49

97586 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,41440000	8,99	3,73
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,17270000	5,44	0,94
TOTAL MAO DE OBRA:						4,67

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36 W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	88,40	88,40
TOTAL MATERIAL:						88,40

VALOR:	97,10
VALOR SEM ENCARGOS:	93,07
VALOR BDI (28,35%):	27,53
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	124,63

94974 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	6,26580000	5,44	34,19
TOTAL MAO DE OBRA:						34,19

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	75,00	64,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	0,66	144,49
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	103,70	61,92
TOTAL MATERIAL:						270,45

VALOR: 334,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERBÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR SEM ENCARGOS:	304,64
VALOR BDI (28,35%):	94,76
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	429,01

98445 - PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,09410000	8,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,36470000	1,98
TOTAL MAO DE OBRA:					10,04

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001350	SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	SINAPI	UN	0,43390000	29,96
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,80330000	28,20
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	0,96
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	33,47
TOTAL MATERIAL:					92,59

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00210000	0,64
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05180000	0,65
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01190000	0,18
TOTAL SERVICIO:					1,47

VALOR:	113,55
VALOR SEM ENCARGOS:	104,10
VALOR BDI (28,35%):	32,19
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	146,74

98441 - PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,75350000	5,55
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,25120000	1,37
TOTAL MAO DE OBRA:					6,92

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001350	SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	SINAPI	UN	0,43390000	29,96



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERBÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	15,64	19,25
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	15,25	0,79
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	18,56	31,41
TOTAL MATERIAL:						81,41

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	304,64	0,46
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03590000	12,58	0,45
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00820000	15,48	0,13
TOTAL SERVICIO:						1,04

VALOR:	95,88
VALOR SEM ENCARGOS:	89,37
VALOR BDI (28.35%):	27,18
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	123,06

98446 - PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,80530000	7,37
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,60180000	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					18,58

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001350	IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	SINAPI	UN	0,43390000	69,04
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,61390000	15,64
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	15,25
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	18,56
TOTAL MATERIAL:					108,43

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00310000	304,64
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	12,58
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	15,48
TOTAL SERVICIO:					2,14

VALOR:	142,59
---------------	---------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FORTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n,º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR SEM ENCARGOS:	127,15
VALOR BDI (28.35%):	40,42
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	183,01

98442 - PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,85320000	7,37	6,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,28440000	5,44	1,55
TOTAL MAO DE OBRA:						7,84

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	SINAPI	UN	0,43390000	69,04	29,96
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	15,64	19,25
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	15,25	0,79
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,89230000	18,56	31,41
TOTAL MATERIAL:						81,41

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	304,64	0,46
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03320000	12,58	0,42
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	15,48	0,12
TOTAL SERVICIO:						1,00

VALOR:	97,51
VALOR SEM ENCARGOS:	90,26
VALOR BDI (28.35%):	27,64
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	125,15

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	8,57000000	5,44	46,62
TOTAL MAO DE OBRA:						46,62

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	75,00	80,25
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,66	318,75
TOTAL MATERIAL:						399,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Construção da Promotora da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94,59M²
	R\$ 9.417,23

FUNTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR:	485,99
VALOR SEM ENCARGOS:	445,62
VALOR BDI (28,35%):	137,78
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	623,77

90466 - CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,39100000	7,37	2,88
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,05500000	5,44	0,30
TOTAL MAO DE OBRA:					3,18

SERVICO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	445,62	1,34
TOTAL SERVICIO:					1,34

VALOR:	7,40
VALOR SEM ENCARGOS:	4,52
VALOR BDI (28,35%):	2,10
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	9,50

89366 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15000000	7,37	1,11
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15000000	5,44	0,82
TOTAL MAO DE OBRA:					1,93

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	58,71	0,41
00003524 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,21	6,21
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,29	0,06
00020083 SCLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	50,99	0,41
TOTAL MATERIAL:					7,09

VALOR:	10,67
VALOR SEM ENCARGOS:	9,02
VALOR BDI (28,35%):	3,02
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	13,69

89362 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotoria de Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 56,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n,º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15000000	7,37	1,11
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15000000	5,44	0,82
TOTAL MAO DE OBRA:						1,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	58,71	0,41
00003529	JOELHO PVC. SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,62	0,62
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,29	0,06
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	50,99	0,41
TOTAL MATERIAL:						1,50

VALOR:	5,08
VALOR SEM ENCARGOS:	3,43
VALOR BDI (28.35%):	1,44
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	6,52

90443 - RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,44900000	7,37	3,31
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07000000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:						3,69

VALOR:	6,88
VALOR SEM ENCARGOS:	3,69
VALOR BDI (28.35%):	1,95
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	8,83

89395 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,20000000	7,37	1,47
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,20000000	5,44	1,09
TOTAL MAO DE OBRA:						2,56

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01100000	58,71	0,65
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07500000	1,29	0,10
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	50,99	0,61
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NUR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,06	1,06
TOTAL MATERIAL:						2,42

VALOR:	7,20
VALOR SEM ENCARGOS:	4,98



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FORTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR BDI (28,35%):	2,04
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	9,24

89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,36900000	7,37	2,72
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,36900000	5,44	2,01
TOTAL MAO DE OBRA:						4,73

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12300000	1,29	0,16
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	3,18	3,37
TOTAL MATERIAL:						3,53

VALOR:	12,35
VALOR SEM ENCARGOS:	8,26
VALOR BDI (28,35%):	3,50
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	15,85

89957 - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,14000000	4,52	9,67
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00000000	9,02	9,02
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,18000000	3,43	4,05
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,14000000	3,69	7,90
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,89000000	4,98	4,43
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	2,14000000	8,26	17,68
TOTAL SERVICIO:						62,76

VALOR:	80,06
VALOR SEM ENCARGOS:	52,75
VALOR BDI (28,35%):	22,70
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	102,76

90822 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotória da Comarca de Anon	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anon - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERBAO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	1,54600000	8,99	13,90
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,77300000	5,44	4,21
TOTAL MAO DE OBRA:						18,11

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	20,84	62,52
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,07	1,39
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	119,75	119,75
TOTAL MATERIAL:						183,66

VALOR:	217,46
VALOR SEM ENCARGOS:	201,77
VALOR BDI (28,35%):	61,65
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	279,10

87367 - ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	11,23000000	5,44	61,09
TOTAL MAO DE OBRA:						61,09

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	75,00	87,00
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	0,80	93,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	0,66	172,85
TOTAL MATERIAL:						352,97

VALOR:	466,95
VALOR SEM ENCARGOS:	414,06
VALOR BDI (28,35%):	132,38
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	599,33

101876 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,32590000	8,99	2,93
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,32590000	5,44	1,77
TOTAL MAO DE OBRA:						4,70

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039795	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	35,30	35,30

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL MATERIAL:	35,30
-----------------	-------

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00440000	414,06	1,82

TOTAL SERVICIO:	1,82
-----------------	------

VALOR:	46,13
VALOR SEM ENCARGOS:	41,82
VALOR BDI (28.35%):	13,08
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	59,21

96995 - REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,39860000	5,44	13,05

TOTAL MAO DE OBRA:	13,05
--------------------	-------

VALOR:	24,35
VALOR SEM ENCARGOS:	13,05
VALOR BDI (28.35%):	6,90
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	31,25

93277 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	4.815,63	0,31

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,31
--------------------	------

VALOR:	0,30
VALOR SEM ENCARGOS:	0,30
VALOR BDI (28.35%):	0,09
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,39

93278 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000760	4.815,63	0,04

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,04
--------------------	------

VALOR:	0,03
VALOR SEM ENCARGOS:	0,03
VALOR BDI (28.35%):	0,01

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	RS 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,04

93282 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	8,99	8,99
TOTAL MAO DE OBRA:					8,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
TOTAL SERVICO:					0,33

VALOR:	17,11
VALOR SEM ENCARGOS:	9,32
VALOR BDI (28.35%):	4,85
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	21,96

93279 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487 GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	4,815,63	0,29
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,29

VALOR:	0,28
VALOR SEM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28.35%):	0,08
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,36

93280 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	0,90	0,70
TOTAL GERAL:					0,70

VALOR:	0,70
VALOR SEM ENCARGOS:	0,70
VALOR BDI (28.35%):	0,20
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,90

93281 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	8,99	8,99
TOTAL MÃO DE OBRA:					8,99	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,70	0,70
TOTAL SERVIÇO:					1,31	

VALOR:	18,09
VALOR SEM ENCARGOS:	10,30
VALOR BDI (28,35%):	5,13
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	23,22

94210 - TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVEnte DE OBRAS	SINAPI	H	0,16600000	5,44	0,90
00012869	TELHADOR	SINAPI	H	0,12800000	7,37	0,94
TOTAL MÃO DE OBRA:					1,84	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	0,24	0,30
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	3,65	4,60
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	36,65	49,73
TOTAL MATERIAL:					54,63	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00730000	9,32	0,07
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	10,30	0,05
TOTAL SERVIÇO:					0,12	

VALOR:	58,29
VALOR SEM ENCARGOS:	56,89
VALOR BDI (28,35%):	16,53
QUANTIDADE:	1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	RS 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL GERAL:	74,82
---------------------	--------------

91998 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,23500000	8,99	2,11
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,23500000	5,44	1,28
TOTAL MAO DE OBRA:						3,39

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	5,35	5,35
TOTAL MATERIAL:						5,35

VALOR:	11,68
VALOR SEM ENCARGOS:	8,74
VALOR BDI (28,35%):	3,31
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	14,99

92000 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	4,13	4,13
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,74	8,74
TOTAL SERVICIO:						12,87

VALOR:	16,78
VALOR SEM ENCARGOS:	12,87
VALOR BDI (28,35%):	4,76
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	21,54

92006 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,40900000	8,99	3,68
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,40900000	5,44	2,22
TOTAL MAO DE OBRA:						5,90

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	5,35	10,70
TOTAL MATERIAL:						10,70

VALOR:	21,71
VALOR SEM ENCARGOS:	16,60

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	03/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR BDI (28,35%):	6,15
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	27,86

92008 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	4,13	4,13
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	16,60	16,60
TOTAL SERVIÇO:						20,73

VALOR:	26,81
VALOR SEM ENCARGOS:	20,73
VALOR BDI (28,35%):	7,60
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	34,41

92543 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,11800000	7,37	0,87
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,06500000	5,44	0,35
TOTAL MAO DE OBRA:						1,22

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	15,63	0,47
00004425	VIGA NÃO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	16,92	10,73
TOTAL MATERIAL:						11,20

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	9,32	0,06
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	10,30	0,05
TOTAL SERVIÇO:						0,11

VALOR:	13,67
VALOR SEM ENCARGOS:	12,53
VALOR BDI (28,35%):	3,88
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	17,55

89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			09/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,74000000	7,37	5,45
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,74000000	5,44	4,03
TOTAL MAO DE OBRA:						9,48

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,03630000	58,71	2,13
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,24700000	1,29	0,32
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	50,99	3,02
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	9,52	10,00
TOTAL MATERIAL:					16,47	

VALOR:	33,16
VALOR SEM ENCARGOS:	24,95
VALOR BDI (28.35%):	9,40
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	42,56

89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,30000000	7,37	2,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30000000	5,44	1,63
TOTAL MAO DE OBRA:					3,84	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10000000	1,29	0,13
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	3,43	3,60
TOTAL MATERIAL:					3,73	

VALOR:	10,91
VALOR SEM ENCARGOS:	7,57
VALOR BDI (28.35%):	3,09
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	14,00

92273 - FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,10600000	7,37	0,78
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02100000	5,44	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,89	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	3,52	4,61
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	15,51	0,36

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	RS 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL MATERIAL:	4,97
-----------------	------

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01400000	12,58	0,18
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	15,48	0,11
TOTAL SERVICOS:					0,29	

VALOR:	7,16
VALOR SEM ENCARGOS:	6,15
VALOR BDI (28.35%):	2,03
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	9,18

92270 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,89300000	7,37	6,58
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,17900000	5,44	0,97
TOTAL MAO DE OBRA:					7,55	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,12800000	15,51	1,99
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,22800000	1,23	5,20
00008189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,44800000	16,50	73,39
TOTAL MATERIAL:					80,58	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,12300000	12,58	1,55
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05600000	15,48	0,87
TOTAL SERVICOS:					2,42	

VALOR:	99,03
VALOR SEM ENCARGOS:	90,55
VALOR BDI (28.35%):	28,08
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	127,11

92267 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,02700000	7,37	0,20
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00500000	5,44	0,03

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotoria da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES:

94,59M²

R\$ 9.417,23

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL MAO DE OBRA: 0,23

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05000000	46,89	49,23
TOTAL MATERIAL:					49,23

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00100000	12,58	0,01
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	15,48	0,08
TOTAL SERVICIO:					0,09

VALOR:	49,80
VALOR SEM ENCARGOS:	49,55
VALOR BDI (28,35%):	14,12
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	63,92

92793 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR	SINAPI	H	0,02240000	7,37	0,17
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00320000	5,44	0,02
TOTAL MAO DE OBRA:					0,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000033 AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	8,62	9,57
TOTAL MATERIAL:					9,57

VALOR:	9,91
VALOR SEM ENCARGOS:	9,76
VALOR BDI (28,35%):	2,81
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	12,72

92792 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR	SINAPI	H	0,04200000	7,37	0,31
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00590000	5,44	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:					0,34

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000032 AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	8,62	9,22
TOTAL MATERIAL:					9,22

VALOR:	9,86
--------	------

CNPJ: 16.368.154/0001-70

Rua Rio Purus, 03, Conj. Vieira Alves, Bairro: Nossa Sra. Das Graças, Manaus - AM, 69053-050

Página: 50

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR SEM ENCARGOS:	9,56
VALOR BDI (28,35%):	2,80
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	12,66

91192 - CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,18600000	7,37	1,37
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02600000	5,44	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					1,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	445,62	0,45
TOTAL SERVICIO:					0,45

VALOR:	3,31
VALOR SEM ENCARGOS:	1,96
VALOR BDI (28,35%):	0,94
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4,25

91187 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,20800000	7,37	1,53
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02900000	5,44	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:					1,69

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350 BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	0,75900000	0,41	0,31
00014153 FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,00500000	53,05	0,27
TOTAL MATERIAL:					0,58

VALOR:	3,73
VALOR SEM ENCARGOS:	2,27
VALOR BDI (28,35%):	1,06
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4,79

90438 - FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,71900000	7,37	12,67
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,26900000	5,44	1,46



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n,º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	RS 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

TOTAL MAO DE OBRA:	14,13
VALOR:	26,37
VALOR SEM ENCARGOS:	14,13
VALOR BDI (28,35%):	7,48
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	33,85

89585 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10000000	7,37	0,74
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						1,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00020151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	15,01	15,01
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	21,50	0,99
TOTAL MATERIAL:						18,38

VALOR:	20,78
VALOR SEM ENCARGOS:	19,66
VALOR BDI (28,35%):	5,89
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	26,67

89584 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10000000	7,37	0,74
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						1,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	20,26	20,26
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	21,50	0,99
TOTAL MATERIAL:						23,63

VALOR:	26,03
VALOR SEM ENCARGOS:	24,91
VALOR BDI (28,35%):	7,38



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	RS 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	06/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	33,41

89529 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	SINAPI	0,14000000	7,37	1,03
00006111 SERVENTE DE OBRAS	H	SINAPI	0,14000000	5,44	0,76
TOTAL MAO DE OBRA:					1,79

MATERIAL	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	SINAPI	1,00000000	2,38	2,38
00020157 JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	SINAPI	1,00000000	20,26	20,26
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	SINAPI	0,04600000	21,50	0,99
TOTAL MATERIAL:					23,63

VALOR:	26,98
VALOR SEM ENCARGOS:	25,42
VALOR BDI (28,35%):	7,65
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	34,63

89690 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	SINAPI	0,13000000	7,37	0,96
00006111 SERVENTE DE OBRAS	H	SINAPI	0,13000000	5,44	0,71
TOTAL MAO DE OBRA:					1,67

MATERIAL	UNID	FORTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	SINAPI	2,00000000	2,38	4,76
00020144 JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	SINAPI	1,00000000	38,17	38,17
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	SINAPI	0,09200000	21,50	1,98
TOTAL MATERIAL:					44,91

VALOR:	48,02
VALOR SEM ENCARGOS:	46,58
VALOR BDI (28,38%):	13,61
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	61,63

89699 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (UN)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,23000000	7,37	1,70
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,23000000	5,44	1,25
TOTAL MAO DE OBRA:					2,95

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00000300 ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	10,00	10,00
00020145 JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	101,18	101,18
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,14000000	21,50	3,01
TOTAL MATERIAL:					116,57

VALOR:	122,06
VALOR SEM ENCARGOS:	119,52
VALOR BDI (28,35%):	34,60
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	156,66

89669 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,07000000	7,37	0,52
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07000000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:					0,90

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00020170 LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	9,45	9,45
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	21,50	0,99
TOTAL MATERIAL:					12,82

VALOR:	14,49
VALOR SEM ENCARGOS:	13,72
VALOR BDI (28,35%):	4,11
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	18,60

89554 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,09500000	7,37	0,70
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09500000	5,44	0,52

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERBAO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

TOTAL MAO DE OBRA:	1,22
--------------------	------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BÓRRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00020170 LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	9,45	9,45
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	21,50	0,99
TOTAL MATERIAL:					12,82

VALOR:	16,09
VALOR SEM ENCARGOS:	14,04
VALOR BDI (28,35%):	4,28
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	19,37

90455 - PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,14700000	7,37	1,06
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02300000	5,44	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:					1,21

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00500000	19,53	0,10
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	9,52	1,43
TOTAL MATERIAL:					1,63

VALOR:	3,78
VALOR SEM ENCARGOS:	2,74
VALOR BDI (28,35%):	1,07
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4,85

89673 - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,07000000	7,37	0,52
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07000000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:					0,90

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BÓRRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	21,50	0,99
00020046 REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	11,96	11,96

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL MATERIAL:	15,33
VALOR:	17,00
VALOR SEM ENCARGOS:	16,23
VALOR BDI (28,35%):	4,82
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	21,82

89681 - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,11000000	7,37	0,81
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,11000000	5,44	0,60
TOTAL MAO DE OBRA:						1,41

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	10,00	10,00
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,07000000	21,50	1,50
00020047	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	32,70	32,70
TOTAL MATERIAL:						44,21

VALOR:	46,84
VALOR SEM ENCARGOS:	45,62
VALOR BDI (28,35%):	13,28
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	60,12

89578 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,11000000	7,37	0,81
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,11000000	5,44	0,60
TOTAL MAO DE OBRA:						1,41

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00500000	58,71	0,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	1,29	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00820000	50,99	0,42
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	SINAPI	M	1,04000000	23,49	24,43
TOTAL MATERIAL:						25,17

VALOR:	27,80
VALOR SEM ENCARGOS:	26,58
VALOR BDI (28,35%):	7,88

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotória da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94,59M ² R\$ 9.417,23

FONTES	VERBAO	REF.
CRSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	35,68

89512 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,44500000	7,37	3,28
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,44500000	5,44	2,42
TOTAL MAO DE OBRA:					5,70	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,04290000	58,71	2,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,14850000	1,29	0,19
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,07010000	50,99	3,57
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	SINAPI	M	1,04000000	23,49	24,43
TOTAL MATERIAL:					30,71	

VALOR:	41,35
VALOR SEM ENCARGOS:	36,41
VALOR BDI (28.35%):	11,72
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	53,07

89675 - TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,07000000	7,37	0,52
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07000000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:					0,90	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	SINAPI	UN	0,04600000	21,50	0,99
00020183	TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	34,27	34,27
TOTAL MATERIAL:					37,64	

VALOR:	39,31
VALOR SEM ENCARGOS:	38,64
VALOR BDI (28.35%):	11,14
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	50,45

89559 - TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------

Página: 57



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERBÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	84,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	RS 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,09500000	7,37	0,70
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09500000	5,44	0,52
TOTAL MAO DE OBRA:						1,22

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04600000	21,50	0,99
00020183	TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	34,27	34,27
TOTAL MATERIAL:						37,64

VALOR:	39,91
VALOR SEM ENCARGOS:	38,86
VALOR BDI (28,35%):	11,31
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	51,22

87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	11,10000000	5,44	60,38
TOTAL MAO DE OBRA:						60,38

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	75,00	85,50
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	0,80	136,90
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	0,66	127,06
TOTAL MATERIAL:						349,46

VALOR:	462,13
VALOR SEM ENCARGOS:	409,84
VALOR BDI (28,35%):	131,01
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	593,14

S03308 - Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dím 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

MAO DE OBRA	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,00000000	5,44	21,76
TOTAL MAO DE OBRA:						21,76

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	65,00	79,04
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	0,83	151,06
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	182,00000000	0,66	120,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

TOTAL MATERIAL:	350,22
VALOR:	390,82
VALOR SEM ENCARGOS:	371,98
VALOR BDI (28,35%):	110,80
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	501,62

S00153 - Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa 15 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08 (m2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,14000000	8,99	10,25
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,88000000	5,44	4,79
TOTAL MAO DE OBRA:						15,04

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	40,00000000	0,86	34,40
TOTAL MATERIAL:						34,40

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02520000	371,98	9,37
TOTAL SERVICIO:						9,37

VALOR:	72,31
VALOR SEM ENCARGOS:	58,81
VALOR BDI (28,35%):	20,50
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	92,81

S01906 - Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,00000000	5,44	21,76
TOTAL MAO DE OBRA:						21,76

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	75,00	81,00
101379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	300,00000000	0,66	198,00
TOTAL MATERIAL:						279,00

VALOR:	319,60
VALOR SEM ENCARGOS:	300,76
VALOR BDI (28,35%):	90,61
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	410,21

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES: 94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

S00091 - Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	6,00000000	8,99	53,94
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	6,00000000	5,44	32,64
TOTAL MAO DE OBRA:					86,58

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104730S Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	ORSE	m3	1,20000000	78,57	94,28
TOTAL MATERIAL:					94,28

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01906 Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,30000000	300,76	90,23
TOTAL SERVICIO:					90,23

VALOR:	351,74
VALOR SEM ENCARGOS:	271,09
VALOR BDI (28,35%):	99,72
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	451,46

S00140 - Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR	SINAPI	H	0,08000000	7,37	0,59
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08000000	5,44	0,44
TOTAL MAO DE OBRA:					1,03

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143132S Arame recozido 16 bwg. d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg. d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	21,63	0,43
100081 Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	8,62	8,62
139017S Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao 4,2 a 12,5 mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	0,21	0,08
139315S Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20 mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	0,35	0,14
TOTAL MATERIAL:					9,27

VALOR:	11,18
VALOR SEM ENCARGOS:	10,30
VALOR BDI (28,35%):	3,17
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	14,35

S01903 - Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotoria da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria da Anori - Modelo 1 Promotoria 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94,59M ²
	R\$ 9.417,23

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,00000000	5,44	21,76
TOTAL MAO DE OBRA:						21,76

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	75,00	81,00
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	0,66	298,45
TOTAL MATERIAL:					379,45	

VALOR:	420,05
VALOR SEM ENCARGOS:	401,21
VALOR BDI (28,35%):	119,08
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	539,13

S03310 - Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,10000000	8,99	0,90
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:					1,44	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	401,21	2,01
TOTAL SERVICO:					2,01	

VALOR:	4,80
VALOR SEM ENCARGOS:	3,45
VALOR BDI (28,35%):	1,36
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	6,16

S00125 - Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	6,00000000	5,44	32,64
TOTAL MAO DE OBRA:					32,64	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,91300000	65,00	59,34
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	293,00000000	0,66	193,38
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	83,59	17,47
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	84,03	52,69
TOTAL MATERIAL:					322,89	

VALOR:	383,79
--------	--------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comercio de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Méis: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,69M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR SEM ENCARGOS:	355,53
VALOR BDI (28,35%):	108,80
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	492,59

S07692 - Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,18000000	7,37	1,33
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,36000000	7,37	2,65
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,36000000	8,99	3,24
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,62000000	5,44	8,81
TOTAL MAO DE OBRA:						16,03
VALOR:						29,91
VALOR SEM ENCARGOS:						16,03
VALOR BDI (28,35%):						8,48
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						38,39

S00126 - Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado (m3)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	355,53	355,53
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	16,03	16,03
TOTAL SERVICO:						371,56
VALOR:						413,70
VALOR SEM ENCARGOS:						371,56
VALOR BDI (28,35%):						117,28
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						530,98

S00079 - Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos (m2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,50000000	7,37	11,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,50000000	5,44	8,16
TOTAL MAO DE OBRA:						19,22
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,01500000	6,18	0,09
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,00000000	10,39	10,39
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	21,14	6,34



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotona da Comarca de Anori			DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
				BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotona de Anori - Modelo 1 Promotora 2021			FORTE	VERBAO
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º			ORSE	2021/06
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas			SBC	2021/06 - Manaus
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AMD00307/2021			SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M ²			SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	
	R\$ 9.417,23			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

104509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	ORSE	m	0,60000000	4,96	2,98
106189S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba, angelimou equivalente da regio - bruta	ORSE	m	1,84000000	20,62	37,94
TOTAL MATERIAL:						57,74

VALOR:	93,60
VALOR SEM ENCARGOS:	76,96
VALOR BDI (28,35%):	26,54
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	120,14

S01908 - Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (m2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,60000000	8,99	5,39
00006111	SERVEANTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,60000000	5,44	3,26
TOTAL MAO DE OBRA:						8,65

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiotas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	371,98	7,44
TOTAL SERVICIO:						7,44

VALOR:	23,98
VALOR SEM ENCARGOS:	16,09
VALOR BDI (28,35%):	6,80
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	30,78

87313 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	4,32000000	8,99	38,84
TOTAL MAO DE OBRA:						38,84

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	65,00	61,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	0,66	281,48
TOTAL MATERIAL:						343,23

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,31000000	0,32	1,06
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,01000000	1,71	1,73
TOTAL SERVICIO:						2,79



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2u21	FORTE	VERSÃO	REF.
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n,º	ORSE	2021/06	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SEBOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	06/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	R\$ 9.417,23	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR:	418,51
VALOR SEM ENCARGOS:	364,86
VALOR BDI (28,35%):	118,65
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	537,16

87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,43000000	8,99	3,87
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15800000	5,44	0,86
TOTAL MAO DE OBRA:						4,73

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03760000	398,91	15,00
TOTAL SERVICOS:						15,00

VALOR:	25,14
VALOR SEM ENCARGOS:	19,73
VALOR BDI (28,35%):	7,13
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	32,27

87527 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,58000000	8,99	5,21
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,21100000	5,44	1,15
TOTAL MAO DE OBRA:						6,36

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03760000	398,91	15,00
TOTAL SERVICOS:						15,00

VALOR:	28,19
VALOR SEM ENCARGOS:	21,36
VALOR BDI (28,35%):	7,99
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	36,18

87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONSTRUTORA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA:	16/03/2021	L.S. Hora:	86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI:	28,35%	L.S. Mês:	49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.	
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021	
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021	
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	
	RS 9.417,23	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,47000000	8,99	4,23
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,17100000	5,44	0,93
TOTAL MAO DE OBRA:					5,16

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03760000	398,91	15,00
TOTAL SERVICIO:					15,00

VALOR:	25,95
VALOR SEM ENCARGOS:	20,16
VALOR BDI (28,35%):	7,36
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	33,31

S04303 - Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar (kg)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,00700000	5,44	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:					0,04

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103374 Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	ORSE	kg	0,84000000	1,81	1,52
TOTAL MATERIAL:					1,52

VALOR:	1,59
VALOR SEM ENCARGOS:	1,56
VALOR BDI (28,35%):	0,45
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2,04

88627 - ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL, AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	8,78000000	5,44	47,76
TOTAL MAO DE OBRA:					47,76

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13000000	75,00	84,75
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	75,47000000	0,80	60,38
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	339,62000000	0,66	224,15
TOTAL MATERIAL:					369,28

VALOR:	458,40
VALOR SEM ENCARGOS:	417,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
		REF.	
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR BDI (28.35%):	129,96
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	589,36

112700 - MOLDURA ALUMINIO ANODIZADO PARA VIDRO TEMPERADO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,40200000	12,49	17,51
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,40200000	5,44	7,63
TOTAL MAO DE OBRA:						25,14

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003462	CAIXILHO DE ALUMINIO ANODIZADO C28 NATURAL	SBC	M2	1,00000000	590,00	590,00
TOTAL MATERIAL:						590,00

VALOR:	636,91
VALOR SEM ENCARGOS:	615,14
VALOR BDI (28.35%):	180,56
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	817,47

S07728 - Argamassa cimento e areia traço 1-7 (1:4) - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte (m3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	8,00000000	5,44	43,52
TOTAL MAO DE OBRA:						43,52

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100387S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	65,00	70,20
101379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	357,00000000	0,66	235,62
TOTAL MATERIAL:						305,82

VALOR:	387,02
VALOR SEM ENCARGOS:	349,34
VALOR BDI (28.35%):	109,72
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	496,74

87283 - ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	4,33000000	8,99	38,93
TOTAL MAO DE OBRA:						38,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,06300000	5,21	0,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
			BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERBÃO	REF.
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	75,00	95,25
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	281,53000000	0,66	185,81
TOTAL MATERIAL:						281,29

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	1,01000000	0,32	0,32
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	3,33200000	1,71	5,70
TOTAL SERVICIO:					6,02	

VALOR:	360,07
VALOR SEM ENCARGOS:	326,34
VALOR BDI (28.35%):	102,08
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	462,15

S02484 - Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2" (m)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,30000000	8,99	2,70
TOTAL MAO DE OBRA:					2,70	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	401,21	2,01
TOTAL SERVICIO:					2,01	

VALOR:	7,13
VALOR SEM ENCARGOS:	4,71
VALOR BDI (28.35%):	2,02
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	9,15

S02477 - Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2" (m)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,20000000	7,37	1,47
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,35000000	5,44	1,90
TOTAL MAO DE OBRA:					3,37	

VALOR:	6,30
VALOR SEM ENCARGOS:	3,37
VALOR BDI (28.35%):	1,79
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	8,09



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
ENDEREÇO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	FONTE	VERSÃO	REF.
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	ORSE	2021/06	08/2021
UNIDADES:	94,59M ²	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	R\$ 9.417,23	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

S02483 - Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1" (m)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,15000000	8,99	1,35
TOTAL MAO DE OBRA:					1,35

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00300000	401,21	1,20
TOTAL SERVICIO:					1,20

VALOR:	3,78
VALOR SEM ENCARGOS:	2,55
VALOR BDI (28.35%):	1,07
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4,85

91190 - CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15500000	7,37	1,14
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02200000	5,44	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:					1,26

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	445,62	0,45
TOTAL SERVICIO:					0,45

VALOR:	2,84
VALOR SEM ENCARGOS:	1,71
VALOR BDI (28.35%):	0,81
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3,65

91185 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,21100000	7,37	1,56
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02900000	5,44	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:					1,72

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350 BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	1,30000000	0,41	0,53
00014153 FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,00500000	53,05	0,27
TOTAL MATERIAL:					0,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.:
			08/2021
			05/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR:	3,99
VALOR SEM ENCARGOS:	2,52
VALOR BDI (28,35%):	1,13
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5,12

90436 - FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRU.		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,49400000	7,37	3,64
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07700000	5,44	0,42
TOTAL MAO DE OBRA:						4,06

VALOR:	7,57
VALOR SEM ENCARGOS:	4,06
VALOR BDI (28,36%):	2,15
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	9,72

89726 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10000000	7,37	0,74
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						1,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00990000	58,71	0,58
00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,68	0,68
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,29	0,03
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	50,99	0,76
TOTAL MATERIAL:						2,05

VALOR:	4,45
VALOR SEM ENCARGOS:	3,33
VALOR BDI (28,35%):	1,26
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5,71

89783 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,14000000	7,37	1,03
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,14000000	5,44	0,76
TOTAL MAO DE OBRA:						1,79



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 18/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01480000	58,71	0,87
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,38	2,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	1,29	0,07
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	50,99	0,76
TOTAL MATERIAL:						4,08

VALOR:	7,43
VALOR SEM ENCARGOS:	5,87
VALOR BDI (28,35%):	2,11
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	9,54

89752 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,07000000	7,37	0,52
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07000000	5,44	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:						0,90

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00990000	58,71	0,58
00003897	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,87	0,87
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	50,99	0,76
TOTAL MATERIAL:						2,21

VALOR:	3,88
VALOR SEM ENCARGOS:	3,11
VALOR BDI (28,35%):	1,10
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4,98

90453 - PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,06600000	7,37	0,49
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01000000	5,44	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,54

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00500000	19,53	0,10
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	3,43	0,51
TOTAL MATERIAL:						0,61

VALOR:	1,62
---------------	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Construção da Promotoria da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94,59M²
	R\$ 9.417,23

FORTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

VALOR SEM ENCARGOS:	1,15
VALOR BDI (28,35%):	0,46
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2,08

90467 - CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,61300000	7,37	4,52
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08600000	5,44	0,47
TOTAL MAO DE OBRA:					4,99

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00500000	445,62	2,23
TOTAL SERVICIO:					2,23

VALOR:	11,73
VALOR SEM ENCARGOS:	7,22
VALOR BDI (28,35%):	3,33
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	15,06

91191 - CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,16600000	7,37	1,22
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02300000	5,44	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:					1,35

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	445,62	0,45
TOTAL SERVICIO:					0,45

VALOR:	3,00
VALOR SEM ENCARGOS:	1,80
VALOR BDI (28,35%):	0,85
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3,85

91186 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17500000	7,37	1,29
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02500000	5,44	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					1,43

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotona de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
		REF.	
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	0,83600000	0,41	0,34
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,00500000	53,05	0,27
TOTAL MATERIAL:						0,61

VALOR:	3,27
VALOR SEM ENCARGOS:	2,04
VALOR BDI (28.35%):	0,93
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4,20

90437 - FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002896	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,20000000	7,37	8,84
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,18700000	5,44	1,02
TOTAL MAO DE OBRA:						9,86

VALOR:	18,40
VALOR SEM ENCARGOS:	9,86
VALOR BDI (28.35%):	5,22
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	23,62

89732 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002896	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13000000	7,37	0,96
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,13000000	5,44	0,71
TOTAL MAO DE OBRA:						1,67

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,34	1,34
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,04	2,04
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	21,50	0,43
TOTAL MATERIAL:						3,81

VALOR:	6,92
VALOR SEM ENCARGOS:	5,48
VALOR BDI (28.35%):	1,96
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	8,88

89731 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Página: 72



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Construção da Promotoria da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94,59M² R\$ 9.417,23

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	05/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,13000000	7,37	0,96
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,13000000	5,44	0,71
TOTAL MAO DE OBRA:						1,67

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5638)	SINAPI	UN	1,00000000	1,34	1,34
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,63	1,63
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	21,50	0,43
TOTAL MATERIAL:						3,40

VALOR:	6,51
VALOR SEM ENCARGOS:	5,07
VALOR BDI (28,35%):	1,85
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	8,36

89813 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,03000000	7,37	0,22
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03000000	5,44	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:						0,38

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,34	1,34
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,88	1,88
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	21,50	0,43
TOTAL MATERIAL:						3,66

VALOR:	4,36
VALOR SEM ENCARGOS:	4,03
VALOR BDI (28,35%):	1,24
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5,60

89753 - LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,08000000	7,37	0,59
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,08000000	5,44	0,44
TOTAL MAO DE OBRA:						1,03

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotoria da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94,59M²

R\$ 9.417,23

FONTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	06/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	05/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,34	1,34
00003875 LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,88	1,88
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02000000	21,50	0,43

TOTAL MATERIAL: 3,65

VALOR:	5,56
VALOR SEM ENCARGOS:	4,68
VALOR BDI (28.35%):	1,58
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	7,14

90454 - PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,10100000	7,37	0,74
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01600000	5,44	0,09

TOTAL MAO DE OBRA: 0,83

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECÓZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00500000	19,53	0,10
00009837 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	8,43	1,26

TOTAL MATERIAL: 1,36

VALOR:	2,91
VALOR SEM ENCARGOS:	2,19
VALOR BDI (28.35%):	0,82
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3,73

91222 - RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,48300000	7,37	3,56
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07600000	5,44	0,41

TOTAL MAO DE OBRA: 3,97

VALOR:	7,41
VALOR SEM ENCARGOS:	3,97
VALOR BDI (28.35%):	2,10
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	9,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Construção da Promotora da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94,59M²
	R\$ 9.417,23

FORTE	VERBÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	05/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

89784 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17000000	7,37	1,25
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,17000000	5,44	0,92
TOTAL MAO DE OBRA:						2,17

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	1,34	2,68
000020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE '400' G)	SINAPI	UN	0,04000000	21,50	0,86
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,61	4,61
TOTAL MATERIAL:						8,15

VALOR:	12,22
VALOR SEM ENCARGOS:	10,32
VALOR BDI (28.35%):	3,46
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	15,68

89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,38000000	7,37	2,80
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,38000000	5,44	2,07
TOTAL MAO DE OBRA:						4,87

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01080000	58,71	0,63
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12700000	1,29	0,16
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01630000	50,99	0,83
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	5,84	6,13
TOTAL MATERIAL:						7,75

VALOR:	16,84
VALOR SEM ENCARGOS:	12,62
VALOR BDI (28.35%):	4,77
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	21,61

86887 - ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,15250000	7,37	1,12
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,04810000	5,44	0,26

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotoria da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021

FORTE	VERBÃO	REF.
ORSE	2021/05	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94,59M²

R\$ 9.417,23

TOTAL MAO DE OBRA: 1,38

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	32,25	32,25
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	2,55	0,05
TOTAL MATERIAL:					32,30	

VALOR:	34,89
VALOR SEM ENCARGOS:	33,68
VALOR BDI (28,35%):	9,89
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	44,78

86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,77910000	7,37	5,74
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,43840000	5,44	2,38
TOTAL MAO DE OBRA:					8,12	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	193,46	193,46
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUOLA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	14,54	29,08
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	111,30	9,81
00006138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	2,00	2,00
TOTAL MATERIAL:					234,35	

VALOR:	249,51
VALOR SEM ENCARGOS:	242,47
VALOR BDI (28,35%):	70,74
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	320,25

86932 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86887	ENGATE FLEXIVEL EM INOX. 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	33,68	33,68
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	242,47	242,47
TOTAL SERVICO:					276,15	

VALOR:	284,40
VALOR SEM ENCARGOS:	276,15
VALOR BDI (28,35%):	80,63
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	365,03

Página: 76



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SEC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	\$4,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			08/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR:	284,40
VALOR SEM ENCARGOS:	276,15
VALOR BDI (28,35%):	80,63
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	365,03

86889 - BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	1,49440000	8,99	13,43
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,98340000	5,44	5,35
TOTAL MAO DE OBRA:						18,78

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,00000000	0,73	4,38
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= 2,5" CM	SINAPI	M2	1,00500000	380,00	381,90
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52280000	29,08	15,20
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02110000	111,30	2,35
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	24,28	48,56
TOTAL MATERIAL:						452,39

VALOR:	487,45
VALOR SEM ENCARGOS:	471,17
VALOR BDI (28,35%):	138,19
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	625,64

86900 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	H	0,47740000	8,99	4,29
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,15040000	5,44	0,82
TOTAL MAO DE OBRA:						5,11

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	135,67	135,67
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,28740000	29,08	8,65
TOTAL MATERIAL:						144,32

VALOR:	153,86
VALOR SEM ENCARGOS:	149,43
VALOR BDI (28,35%):	43,62
QUANTIDADE:	1,00

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
ENDEREÇO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
CLIENTE:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO	REF.
OBSERVAÇÃO:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
UNIDADES:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

TOTAL GERAL: 197,48

86878 - VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,17400000	7,37	1,28
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,05480000	5,44	0,30
TOTAL MAO DE OBRA:					1,58

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	2,55	0,12
00006157 VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2	SINAPI	UN	1,00000000	43,88	43,88
TOTAL MATERIAL:					44,00

VALOR:	46,95
VALOR SEM ENCARGOS:	45,68
VALOR BDI (28,35%):	13,31
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	60,26

86935 - CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	149,43	149,43
86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	7,69	7,69
86878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	45,58	45,58
TOTAL SERVICIO:					202,70

VALOR:	209,17
VALOR SEM ENCARGOS:	202,70
VALOR BDI (28,35%):	59,30
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	268,47

COMP-188861 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA PNE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (un)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-961867 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCO SUSPENSO, *45 X *35 OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	UN	1,00000000	200,00	200,00
TOTAL GERAL:					200,00

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,69000000	7,37	5,09
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,19000000	5,44	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:					6,12

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Página: 78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			06/2021

00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	10,78	21,56
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,05070000	111,30	5,64
TOTAL MATERIAL:						27,20

VALOR:	238,62
VALOR SEM ENCARGOS:	233,32
VALOR BDI (28.35%):	67,65
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	306,27

91940 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,24700000	8,99	2,22
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,24700000	5,44	1,34
TOTAL MAO DE OBRA:						3,56

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,45	2,45
TOTAL MATERIAL:						2,45

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	445,62	0,40
TOTAL SERVICO:						0,40

VALOR:	9,54
VALOR SEM ENCARGOS:	6,41
VALOR BDI (28.35%):	2,70
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	12,24

91842 - ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,07200000	8,99	0,65
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,07200000	5,44	0,39
TOTAL MAO DE OBRA:						1,04

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00160000	19,53	0,03
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	1,10000000	1,81	1,99
TOTAL MATERIAL:						2,02

VALOR:	3,96
VALOR SEM ENCARGOS:	3,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FORTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (28,35%):	1,12
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5,08

91852 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,12900000	8,99	1,16
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,12900000	5,44	0,70
TOTAL MAO DE OBRA:						1,86

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	1,01700000	1,81	1,84
TOTAL MATERIAL:						1,84

VALOR:	5,31
VALOR SEM ENCARGOS:	3,70
VALOR BDI (28,35%):	1,61
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	6,82

91958 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,39000000	8,99	3,51
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,39000000	5,44	2,12
TOTAL MAO DE OBRA:						5,63

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	4,70	9,40
TOTAL MATERIAL:						9,40

VALOR:	19,90
VALOR SEM ENCARGOS:	15,03
VALOR BDI (28,35%):	5,64
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	25,54

91959 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	15,03	15,03
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	4,13	4,13
TOTAL SERVIÇO:						19,16

VALOR:	25,00
--------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FORTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			09/2021

VALOR SEM ENCARGOS:	19,16
VALOR BDI (28,35%):	7,09
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	32,09

90456 - QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,14400000	7,37	1,06
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02300000	5,44	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:						1,19

VALOR:	2,21
VALOR SEM ENCARGOS:	1,19
VALOR BDI (28,35%):	0,63
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2,84

90447 - RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,21600000	8,99	1,94
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03400000	5,44	0,18
TOTAL MAO DE OBRA:						2,12

VALOR:	3,97
VALOR SEM ENCARGOS:	2,12
VALOR BDI (28,35%):	1,13
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	5,10

92002 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,55500000	8,99	4,99
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,55500000	5,44	3,02
TOTAL MAO DE OBRA:						8,01

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	5,35	10,70
TOTAL MATERIAL:						10,70

VALOR:	25,64
VALOR SEM ENCARGOS:	18,71
VALOR BDI (28,35%):	7,27
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	32,91



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,69M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			06/2021
			06/2021
			03/2021
			06/2021
			08/2021

92004 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	4,13	4,13
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	18,71	18,71
TOTAL SERVIÇO:						22,84

VALOR:	30,74
VALOR SEM ENCARGOS:	22,84
VALOR BDI (28.35%):	8,71
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	39,45

91995 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,30800000	8,99	2,77
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30800000	5,44	1,68
TOTAL MAO DE OBRA:						4,45

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,84	6,84
TOTAL MATERIAL:						6,84

VALOR:	15,14
VALOR SEM ENCARGOS:	11,29
VALOR BDI (28.35%):	4,29
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	19,43

91997 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	4,13	4,13
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	11,29	11,29
TOTAL SERVIÇO:						15,42

VALOR:	20,24
VALOR SEM ENCARGOS:	15,42
VALOR BDI (28.35%):	5,74
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	25,98



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONSTRUTORA	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000397/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

S09007 - Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm², 1kv / 90° C (m)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20000000	8,99	1,80
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,20000000	5,44	1,09
TOTAL MAO DE OBRA:						2,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102626	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 35mm², 1kv / 90° C	ORSE	m	1,02000000	37,20	37,94
TOTAL MATERIAL:						37,94

VALOR:	43,33
VALOR SEM ENCARGOS:	40,83
VALOR BDI (28.35%):	12,28
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	55,61

S09391 - Cabo de cobre nú 16 mm² - fornecimento e assentamento (7,04m/kg) (kg)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,06000000	8,99	0,54
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,06000000	5,44	0,33
TOTAL MAO DE OBRA:						0,87

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103331	Cabo de cobre nú 16 mm² - 4AWG	ORSE	Kg	1,00000000	110,79	110,79
TOTAL MATERIAL:						110,79

VALOR:	112,41
VALOR SEM ENCARGOS:	111,66
VALOR BDI (28.35%):	31,87
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	144,28

S00155 - Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm R1 (m2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,52000000	8,99	13,66
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,91000000	5,44	4,95
TOTAL MAO DE OBRA:						18,61

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	un	68,00000000	0,35	23,80
TOTAL MATERIAL:						23,80

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03200000	371,98	11,90
TOTAL SERVIÇO:						11,90

VALOR:	71,06
VALOR SEM ENCARGOS:	54,31
VALOR BDI (28,35%):	20,15
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	91,21

S00085 - Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos (m2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,40000000	7,37	10,32
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,40000000	5,44	7,62
TOTAL MAO DE OBRA:						17,94

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	21,63	3,24
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,37000000	46,90	17,35
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em água	ORSE	l	0,01500000	6,18	0,09
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,33000000	10,39	3,43
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	21,14	6,34
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	ORSE	m	1,33000000	4,96	6,60
TOTAL MATERIAL:						37,05

VALOR:	70,51
VALOR SEM ENCARGOS:	54,99
VALOR BDI (28,35%):	19,99
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	90,50

S01905 - Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte (m3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,00000000	5,44	21,76
TOTAL MAO DE OBRA:						21,76

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	75,00	81,00
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	0,66	298,45
I01113	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	ORSE	kg	20,00000000	5,44	108,80
TOTAL MATERIAL:						488,25

VALOR:	528,85
---------------	---------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mes: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

VALOR SEM ENCARGOS:	510,01
VALOR BDI (28.35%):	149,93
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	678,78

S03318 - Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit (m2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,60000000	8,99	5,39
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,60000000	5,44	3,26
TOTAL MAO DE OBRA:						8,65

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01905	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	510,01	10,20
TOTAL SERVICO:						10,20

VALOR:	26,74
VALOR SEM ENCARGOS:	18,85
VALOR BDI (28.35%):	7,68
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	34,32

S04429 - Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m (un)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,64000000	54,31	34,76
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,77000000	10,97	8,45
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,48000000	3,45	1,66
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03600000	371,56	14,12
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,12500000	16,32	2,04
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,30600000	54,99	16,83
S03318	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	ORSE	m2	0,48000000	18,85	9,05
TOTAL SERVICO:						86,91

VALOR:	110,77
VALOR SEM ENCARGOS:	86,91
VALOR BDI (28.35%):	31,40
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	142,17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

S00681 - Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100664 Conector p/ haste de aterramento 5/8"	ORSE	un	1,00000000	3,70	3,70
TOTAL MATERIAL:					3,70
VALOR:					3,70
VALOR SEM ENCARGOS:					3,70
VALOR BDI (28.35%):					1,05
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					4,75

S00365 - Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2") (un)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20000000	8,99	1,80
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,20000000	5,44	1,09
TOTAL MAO DE OBRA:					2,88
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101875S Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 1 1/2", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	4,40	4,40
TOTAL MATERIAL:					4,40
VALOR:					9,79
VALOR SEM ENCARGOS:					7,29
VALOR BDI (28.35%):					2,78
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					12,67

S00453 - Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA (un)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	2,00000000	8,99	17,98
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,00000000	5,44	10,88
TOTAL MAO DE OBRA:					28,86
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100829 Disjuntor tripolar 100 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 65KA, ref.: Siemens 3VF22 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	427,00	427,00
TOTAL MATERIAL:					427,00
VALOR:					480,86
VALOR SEM ENCARGOS:					455,86
VALOR BDI (28.35%):					136,32
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					617,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 66,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,68M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

S00353 - Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4") (m)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,20000000	8,99	1,80
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,20000000	5,44	1,09
TOTAL MAO DE OBRA:						2,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02674S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4", sem luva	ORSE	m	1,05000000	3,71	3,90
TOTAL MATERIAL:						3,90

VALOR:	9,29
VALOR SEM ENCARGOS:	6,79
VALOR BDI (28.35%):	2,63
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	11,92

S00356 - Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2") (m)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,30000000	8,99	2,70
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30000000	5,44	1,63
TOTAL MAO DE OBRA:						4,33

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02680S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1 1/2", sem luva	ORSE	m	1,05000000	8,48	8,90
TOTAL MATERIAL:						8,90

VALOR:	16,98
VALOR SEM ENCARGOS:	13,23
VALOR BDI (28.35%):	4,81
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	21,79

S02842 - Fornecimento de armação secundária 1 estribo (un)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01091S	Armação vertical com haste e contra-pino, em chapa de aço galvanizado 3/16", com 1 estribo e 1 isolador	ORSE	un	1,00000000	27,17	27,17
TOTAL MATERIAL:						27,17

VALOR:	27,17
VALOR SEM ENCARGOS:	27,17
VALOR BDI (28.35%):	7,70
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	34,87

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Construção da Promotora da Comarca de Anori

DATA : 16/03/2021

L.S. Hora: 86,60%

BDI : 28,35%

L.S. Mês: 49,17%

DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021

ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º

CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas

OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021

UNIDADES: 94,69M²

R\$ 9.417,23

FORTE	VERSÃO	REF.
ORSE	2021/06	08/2021
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

S02892 - Fornecimento de isolador roldana de porcelana (un)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103398S	isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de 72" x 72" mm, para uso em baixa tensao	ORSE	un	1,00000000	4,77	4,77
TOTAL MATERIAL:						4,77
VALOR:						4,77
VALOR SEM ENCARGOS:						4,77
VALOR BDI (28.35%):						1,35
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						6,12

S09379 - Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,30000000	8,99	2,70
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30000000	5,44	1,63
TOTAL MAO DE OBRA:						4,33
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101096	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	ORSE	un	1,00000000	29,60	29,60
TOTAL MATERIAL:						29,60
VALOR:						37,68
VALOR SEM ENCARGOS:						33,93
VALOR BDI (28.35%):						10,68
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						48,36

S00374 - Luva para eletroduto de pvc rigido roscavel, diâm = 50mm (1 1/2") (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,09000000	8,99	0,81
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09000000	5,44	0,49
TOTAL MAO DE OBRA:						1,30
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101893S	Luva em pvc rigido roscavel, de 1 1/2", para eletroduto	ORSE	un	1,00000000	2,75	2,75
TOTAL MATERIAL:						2,75
VALOR:						5,17
VALOR SEM ENCARGOS:						4,05
VALOR BDI (28.35%):						1,47
QUANTIDADE:						1,00
TOTAL GERAL:						6,64



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 88,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/08 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000907/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

S00339 - Quadro de medição trifásica (aclma de 10 kva) com caixa em noril (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	4,80000000	8,99	43,15
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,80000000	5,44	26,11
TOTAL MAO DE OBRA:						69,26

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00209	Arruela de alumínio p/eletróduto d=1 1/4"	ORSE	un	3,00000000	1,20	3,60
I00314	Bucha alumínio p/eletróduto d=1 1/4"	ORSE	un	3,00000000	1,22	3,66
I10394	Bucha em liga zamak para eletróduto 16mm, d=1/2"	ORSE	un	1,00000000	0,30	0,30
I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	ORSE	m	1,00000000	17,14	17,14
I00868S	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	ORSE	m	2,00000000	23,78	47,56
I00436	Caixa de medição bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	ORSE	un	1,00000000	142,00	142,00
I00663	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	ORSE	un	1,00000000	8,00	8,00
I00865	Eletróduto condutete pvc rígido, d= 1/2"	ORSE	m	1,50000000	2,50	3,75
I01094	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	ORSE	un	1,00000000	112,00	112,00
TOTAL MATERIAL:						338,01

VALOR:	467,27
VALOR SEM ENCARGOS:	407,27
VALOR BDI (28.35%):	132,47
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	699,74

S07927 - Terminal de compressão para cabo de 16 mm2 - fornecimento e instalação (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,04000000	8,99	0,36
TOTAL MAO DE OBRA:						0,36

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01575S	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m5	ORSE	un	1,00000000	1,33	1,33
TOTAL MATERIAL:						1,33

VALOR:	2,00
VALOR SEM ENCARGOS:	1,69
VALOR BDI (28.36%):	0,57
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	2,57

S07928 - Terminal de compressão para cabo de 35 mm2 - fornecimento e instalação (un)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,05600000	8,99	0,50



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DA PROMOTORA DA COMARCA DE ANORI	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO: Construção da Promotora da Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERBÃO
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES: 94,69M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL MAO DE OBRA:	0,50
--------------------	------

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01577S	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 35 mm², 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m8	ORSE	un	1,00000000	2,08	2,08
TOTAL MATERIAL:						2,08

VALOR:	3,02
VALOR SEM ENCARGOS:	2,58
VALOR BDI (28,35%):	0,86
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	3,88

064818 - DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA)TETRAPOLAR 125A (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,50000000	8,99	4,50
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,50000000	5,44	2,72
TOTAL MAO DE OBRA:						7,22

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I002417	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.125A SDR4125003 STECK	SBC	UN	1,00000000	1.037,00	1.037,00
TOTAL MATERIAL:						1.037,00

VALOR:	1.050,47
VALOR SEM ENCARGOS:	1.044,22
VALOR BDI (28,35%):	297,81
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1.348,28

S00124 - Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento (m3)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	6,00000000	5,44	32,64
TOTAL MAO DE OBRA:						32,64

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	m3	0,94300000	65,00	61,30
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	255,00000000	0,66	168,30
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor,sem frete	ORSE	m3	0,20900000	83,59	17,47
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	84,03	52,69
TOTAL MATERIAL:						289,76

VALOR:	360,66
VALOR SEM ENCARGOS:	332,40
VALOR BDI (28,35%):	102,25
QUANTIDADE:	1,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERBÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradonia Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,69M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

TOTAL GERAL:	462,91
---------------------	---------------

S00095 - Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado (m3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	ORSE	m3	1,00000000	332,40	332,40
S07692	ORSE	m3	1,00000000	16,03	16,03
TOTAL SERVICOS:					348,43

VALOR:	390,57
VALOR SEM ENCARGOS:	348,43
VALOR BDI (28.35%):	110,73
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	501,30

S89259S - Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - depreciação. af_06/2014 (h)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37761S	ORSE	un	0,00003430	268.885,81	9,22
I03363S	ORSE	un	0,00003430	106.000,00	3,64
TOTAL EQUIPAMENTO:					12,86

VALOR:	12,85
VALOR SEM ENCARGOS:	12,85
VALOR BDI (28.35%):	3,64
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	16,49

S91466S - Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - impostos e seguros. af_08/2015 (h)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37761S	ORSE	un	0,00000280	268.885,81	0,75
I03363S	ORSE	un	0,00000280	106.000,00	0,30
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,05

VALOR:	1,04
VALOR SEM ENCARGOS:	1,04
VALOR BDI (28.35%):	0,29
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 66,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

S89260S - Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - juros. af_06/2014 (h)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37761S Caminhão toco, peso bruto total 16000 kg, carga útil máxima de 10685 kg, distância entre eixos 4,8m, potência 189 cv (inclui cabine e chassi, não inclui carroceria)	ORSE	un	0,00000720	268.885,81	1,94
I03363S Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhão pbt mínimo 13000 kg (inclui montagem, não inclui caminhão)	ORSE	un	0,00000720	106.000,00	0,76
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,70
VALOR:					2,69
VALOR SEM ENCARGOS:					2,69
VALOR BDI (28,35%):					0,76
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					3,45

S89262S - Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - manutenção. af_06/2014 (h)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37761S Caminhão toco, peso bruto total 16000 kg, carga útil máxima de 10685 kg, distância entre eixos 4,8m, potência 189 cv (inclui cabine e chassi, não inclui carroceria)	ORSE	un	0,00006430	268.885,81	17,29
I03363S Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhão pbt mínimo 13000 kg (inclui montagem, não inclui caminhão)	ORSE	un	0,00006430	106.000,00	6,82
TOTAL EQUIPAMENTO:					24,11
VALOR:					24,09
VALOR SEM ENCARGOS:					24,09
VALOR BDI (28,35%):					6,83
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					30,92

S91467S - Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - materiais na operação. af_08/2015 (h)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04221S Oleo diesel combustível comum	ORSE	l	26,43000000	4,71	124,49
TOTAL MATERIAL:					124,49
VALOR:					124,48
VALOR SEM ENCARGOS:					124,48
VALOR BDI (28,35%):					35,29
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					159,77

S05928S - Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chp diurno. af_06/2014 (chp)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotória da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
			BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDDP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	H	1,00000000	8,99	8,99
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,99

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S89259S	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - depreciação. af_06/2014	ORSE	h	1,00000000	12,85	12,85
S91466S	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - impostos e seguros. af_08/2015	ORSE	h	1,00000000	1,04	1,04
S89260S	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - juros. af_06/2014	ORSE	h	1,00000000	2,69	2,69
S89262S	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - manutenção. af_06/2014	ORSE	h	1,00000000	24,09	24,09
S91467S	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - materiais na operação. af_08/2015	ORSE	h	1,00000000	124,48	124,48
					TOTAL SERVICIO:	165,16

VALOR:	181,93
VALOR SEM ENCARGOS:	174,14
VALOR BDI (28,35%):	61,58
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	233,51

S02306 - Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1 (m2)

MAO DE OBRA	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,40000000	7,37	2,95
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,20000000	5,44	1,09
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,04

MATERIAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	1,83	0,55
I02226	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	ORSE	l	0,18000000	24,24	4,36
					TOTAL MATERIAL:	4,91

VALOR:	12,44
VALOR SEM ENCARGOS:	8,95
VALOR BDI (28,35%):	3,53
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	15,97

S04078 - Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta Super Galvite (Sherwin Williams ou similar) - R2 (m2)

MAO DE OBRA	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR	SINAPI	H	0,20000000	7,37	1,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	BDI : 26,35%	L.S. Mês: 49,17%	
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	FONTE	VERSÃO	REF.
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	ORSE	2021/06	08/2021
UNIDADES:	94,59M²	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	R\$ 9.417,23	SEDDP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:						2,01

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	ORSE	un	0,25000000	1,83	0,46
I03204	ORSE	l	0,09000000	23,50	2,12
TOTAL MATERIAL:					2,58

VALOR:	6,35
VALOR SEM ENCARGOS:	4,59
VALOR BDI (28,35%):	1,80
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	8,15

011130 - SERVIÇO EMPREITADO-INSTALACAO DE PONTO LUZ EM TETO (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	SINAPI	H	1,80000000	8,99	16,18	
00006111	SINAPI	H	1,80000000	5,44	9,79	
TOTAL MAO DE OBRA:					25,97	

VALOR:	48,47
VALOR SEM ENCARGOS:	25,97
VALOR BDI (28,35%):	13,74
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	62,21

S95371S - Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista (h)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	SINAPI	H	0,01510000	8,99	0,14	
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14	

VALOR:	0,25
VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR BDI (28,35%):	0,07
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,32

S88309S - Pedreiro com encargos complementares (h)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	SINAPI	H	1,00000000	8,99	8,99	
TOTAL MAO DE OBRA:					8,99	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43489S	ORSE	h	1,00000000	0,95	0,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONSTRUTORA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA:	16/03/2021	L.S. Hora:	86,60%		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI:	28,35%	L.S. Mês:	49,17%		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE:	ORSE	VERBÃO:	2021/06	REF.	08/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC:		2021/06 - Manaus		06/2021	
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDDP:		2021/03 COM DESONERAÇÃO		03/2021	
UNIDADES:	94,69M ²	SIGRO:		2021/04 COM DESONERAÇÃO		09/2021	
	R\$ 9.417,23	SINAPI:		2021/07 COM DESONERAÇÃO		08/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I37372S	Exames - horista (coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,55	0,55
I43465S	Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,58	0,58
I37373S	Seguro - horista (coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,06	0,06
I37371S	Transporte - horista (coletado caixa)	ORSE	h	1,00000000	0,71	0,71
TOTAL MATERIAL:						2,85

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S95371S	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista	ORSE	h	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVICOS:					0,14	

VALOR:	19,88
VALOR SEM ENCARGOS:	11,98
VALOR BDI (28,35%):	5,64
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	26,52

MPAM - FUND - 04 - *Caixa de passagem em concreto, dim. int.: 0,30x0,30x0,40m, com tampa, c/ colchão de brita de 10 cm (un)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	4,48320000	5,44	24,39
TOTAL MAO DE OBRA:					24,39	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,00000000	75,00	75,00
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	2,15600000	9,42	20,31
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	3,00960000	0,83	2,50
I01358S	Chapa de madeira compensada resinada para forma de concreto, de 2,2 x 1,1 m, e = 17 mm	ORSE	m2	0,06000000	40,75	2,44
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	18,50840000	0,66	12,22
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,00450000	83,59	0,38
I04722S	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,00450000	78,96	0,36
I07258S	Tijolo ceramico macico comum 5 x 10 x 20 cm (l x a x c)	ORSE	un	60,48000000	0,44	26,61
TOTAL MATERIAL:					139,83	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	1,67890000	11,98	20,11
TOTAL SERVICOS:					20,11	

VALOR:	218,71
VALOR SEM ENCARGOS:	184,33
VALOR BDI (28,35%):	62,00
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	280,71

061780 - ARAME GUIA ACO GALVANIZADO BITOLA ISGW 16 (0,032kg/m) (M)

Página: 95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES	
	Construção da Promotora da Comarca de Anori DATA : 16/03/2021 L.S. Hora: 06.50% BDI : 28,35% L.S. Mês: 49,17%
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
	UNIDADES: 94,59M³ R\$ 9 417,23
FONTE ORSE 2021/06 08/2021 SBC 2021/06 - Manaus 06/2021 SEDOP 2021/03 COM DESONERAÇÃO 03/2021 SINPRO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 09/2021 SINAPI 2021/07 COM DESONERAÇÃO 08/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,09800000	5,44	0,53
TOTAL MAO DE OBRA:					0,53	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1024603	ARAME GALVANIZADO #16 AWG (0,032kg/m)	SBC	M	0,03200000	0,35	0,01
TOTAL MATERIAL:					0,01	

VALOR:	1,00
VALOR SEM ENCARGOS:	0,64
VALOR BDI (28,35%):	0,28
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1,28

97669 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (M)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,19600000	8,99	1,76
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,19600000	5,44	1,07
TOTAL MAO DE OBRA:					2,83	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002442	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,10000000	21,41	23,55
TOTAL MATERIAL:					23,55	

VALOR:	26,83
VALOR SEM ENCARGOS:	26,38
VALOR BDI (28,35%):	8,17
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	37,00

053042 - ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA (M)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEGREIRO	SINAPI	H	0,20600000	8,99	1,85
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,82500000	5,44	4,49
TOTAL MAO DE OBRA:					6,34	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,00200000	60,00	0,12
1000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	1,85000000	0,66	1,22
TOTAL MATERIAL:					1,34	

VALOR:	13,17
VALOR SEM ENCARGOS:	7,66
VALOR BDI (28,35%):	3,73



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
		Construção da Promotora da Comarca de Anori DATA : 16/03/2021 L.S. Hora: 86,60% BDI : 28,35% L.S. Mês: 49,17%		DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotória 2021 ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021 UNIDADES: 94,59M² R\$ 9.417,23

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	16,90

059436 - CABO UTP CAT. 6 (M)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03000000	8,99	0,27
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,03000000	5,44	0,16
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,43

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1147815	CABO UTP CAT-6 E	SBC	M	1,00000000	3,90	3,90
TOTAL MATERIAL:						3,90

VALOR:	4,70
VALOR SEM ENCARGOS:	4,33
VALOR BDI (28,35%):	1,33
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	6,03

059451 - CERTIFICACAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1102030	CERTIFICACAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO	SBC	UN	1,00000000	35,00	35,00
TOTAL MATERIAL:						35,00

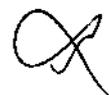
VALOR:	35,00
VALOR SEM ENCARGOS:	35,00
VALOR BDI (28,35%):	9,92
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	44,92

067221 - ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4" (M)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,33000000	8,99	2,97
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,33000000	5,44	1,80
TOTAL MÃO DE OBRA:						4,77

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003348	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4"	SBC	M	1,05000000	3,31	3,48
TOTAL MATERIAL:						3,48

VALOR:	12,37
VALOR SEM ENCARGOS:	8,25
VALOR BDI (28,35%):	3,51
QUANTIDADE:	1,00



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
		Construção da Promotora da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE ORSE SBC SEDOP SICRO SINAPI	VERSÃO 2021/06 2021/06 - Manaus 2021/03 COM DESONERAÇÃO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 2021/07 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		REF.	08/2021 06/2021 03/2021 08/2021 08/2021	
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021				
UNIDADES: 94,69M² R\$ 9.417,23				

TOTAL GERAL:	15,88
--------------	-------

062249 - LOGICA-PERFILADO PERFURADO 38X19 PARA CABOS LOGICOS (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,61900000	8,99	5,56
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,61900000	5,44	3,37
TOTAL MAO DE OBRA:						8,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1014201	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S6 COM PARAFUSO	SBC	UN	2,00000000	0,15	0,30
1005869	FITA PERFURADA GALVANIZADA PARA FIXACAO 19mmx30mm SPETAM	SBC	M	1,20000000	1,66	1,99
1003569	PERFILADO PERFURADO 38x19x6000mm CHAPA 16	SBC	M	1,10000000	22,27	24,50
TOTAL MATERIAL:						26,79

VALOR:	43,46
VALOR SEM ENCARGOS:	35,72
VALOR BDI (28,35%):	12,32
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	55,78

96984 - ELETRODUTO PVC 40MM (1 ¼) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,76320000	8,99	6,86
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,76320000	5,44	4,15
TOTAL MAO DE OBRA:						11,01

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	M	3,00000000	4,69	14,07
TOTAL MATERIAL:						14,07

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SINAPI	M	3,00000000	0,72	2,16
TOTAL SERVICIO:						2,16

VALOR:	37,51
VALOR SEM ENCARGOS:	27,24
VALOR BDI (28,35%):	10,63
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	48,14

078051 - SOLDA EXOTERMICA COM MOLDE GTB 16Y (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,51600000	8,99	4,64



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
		Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
			BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	FONTE	VERSÃO	REF.
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06	08/2021
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,51600000	5,44	2,81
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,45

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1087547	ALICATE PARA MOLDE DE SOLDA EXOTERMICA	SBC	UN	0,03300000	82,95	2,74
1071889	CARTUCHO EM PO PARA SOLDA EXOTERMICA 90/115/150/250	SBC	UN	1,00000000	6,00	6,00
1033225	MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA GTB 16Y2	SBC	UN	0,04000000	116,62	4,66
1163358	PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA	SBC	UN	1,03100000	1,29	1,33
					TOTAL MATERIAL:	14,73

VALOR:	28,63
VALOR SEM ENCARGOS:	22,18
VALOR BDI (28,35%):	8,12
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	36,75

011521 - PESSOAL TECNICO ELETROTECNICO (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO	SINAPI	H	1,00000000	16,21	16,21
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,21

VALOR:	30,25
VALOR SEM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (28,35%):	8,68
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	38,83

91941 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,14500000	8,99	1,30
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,14500000	5,44	0,79
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,09

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	2,45	2,45
					TOTAL MATERIAL:	2,45

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	445,62	0,40
					TOTAL SERVICO:	0,40

VALOR:	6,79
VALOR SEM ENCARGOS:	4,94
VALOR BDI (28,35%):	1,92





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	FORTE	VERBAO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradonia Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	8,71

COMP-691204 - Suporte para fixação em telhado de módulo de 230W a 260W - CK-990x1 ou similar (un)

GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-974487	Presilhas para travamento do cabo fotovoltaico nos trilhos	PRÓPRIA	un	8,00000000	12,25	98,00
TOTAL GERAL:						98,00

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	8,99	8,99
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	5,44	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						14,43

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1006395	GANCHO COM ROSCA PARA TELHA 1/4" x 85mm THUNDER	SBC	UN	2,00000000	63,90	127,80
00011580	TRILHO QUADRADO FRIZADO PARA RODIZIO (VERGALHAO MACICO), EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE *6 X 6* MM	SINAPI	M	4,20000000	6,39	26,84
TOTAL MATERIAL:						154,64

VALOR:	279,57
VALOR SEM ENCARGOS:	267,07
VALOR BDI (28,35%):	79,26
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	368,83

87301 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	4,85000000	8,99	43,60
TOTAL MAO DE OBRA:						43,60

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36000000	75,00	102,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	0,66	303,50
TOTAL MATERIAL:						405,50

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,72000000	0,32	1,19
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,13000000	1,71	1,93
TOTAL SERVICOS:						3,12

VALOR:	490,00
VALOR SEM ENCARGOS:	452,22
VALOR BDI (28,35%):	138,92
QUANTIDADE:	1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	Construção da Promotória da Cornarca de Anori			DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 56,60%		
	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021			BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%		
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021			FONTE	VERSÃO	REF.
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º			ORSE	2021/06	08/2021
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas			SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021			SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²			SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
	R\$ 9.417,23			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

TOTAL GERAL:	628,92
--------------	--------

87765 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,61600000	8,99	5,54
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,30800000	5,44	1,68
TOTAL MAO DE OBRA:						7,22

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,66	0,33
TOTAL MATERIAL:						0,33

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05300000	452,22	23,97
TOTAL SERVIÇO:						23,97

VALOR:	39,77
VALOR SEM ENCARGOS:	31,62
VALOR BDI (28,35%):	11,27
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	51,04

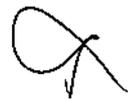
87745 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,56100000	8,99	5,04
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,28000000	5,44	1,52
TOTAL MAO DE OBRA:						6,56

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	10,53	2,21
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,66	0,33
TOTAL MATERIAL:						2,54

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	452,22	19,49
TOTAL SERVIÇO:						19,49

VALOR:	35,91
VALOR SEM ENCARGOS:	28,59
VALOR BDI (28,35%):	10,18
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	46,09



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	Construção da Promotora da Comarca de Anori			DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%		
	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021			BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%		
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021			FONTE	VERSÃO	REF.
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º			ORSE	2021/06	08/2021
	CLIENTE:	Procuradoria Gerat de Justiça do Estado do Amazonas			SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021			SEDDP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	09/2021
UNIDADES:	94,59M²			SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021	
	R\$ 9.417,23			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

87640 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,27100000	8,99	2,44
00008111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,13600000	5,44	0,74
TOTAL MAO DE OBRA:					3,18

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	10,53	2,21
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,66	0,33
TOTAL MATERIAL:					2,54

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301 ARGAMASSA TRAÇO 1.4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05300000	452,22	23,97
TOTAL SERVICIO:					23,97

VALOR:	34,44
VALOR SEM ENCARGOS:	29,69
VALOR BDI (28.35%):	9,76
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	44,20

94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243 OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	H	1,60460000	8,99	14,43
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	2,53330000	5,44	13,78
TOTAL MAO DE OBRA:					28,21

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	75,00	56,68
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	0,66	213,17
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	103,70	60,89
TOTAL MATERIAL:					330,75

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,32	0,25
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,71	1,41
TOTAL SERVICIO:					1,66

VALOR:	385,05
VALOR SEM ENCARGOS:	360,62



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																						
		Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%																				
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%																					
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONT</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/06</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/06 - Manaus</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SEDOF</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONT	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/06	08/2021	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021	SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FONT	VERSÃO	REF.																						
ORSE	2021/06	08/2021																						
SBC	2021/06 - Manaus	08/2021																						
SEDOF	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021																						
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021																						
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021																						
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																								
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas																							
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021																							
UNIDADES:	94,59M ²																							
	R\$ 9.417,23																							

VALOR BDI (28,35%):	109,16
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	494,21

88631 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

MAO DE OBRA	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	8,29000000	5,44	45,10
TOTAL MAO DE OBRA:					45,10

MATERIAL	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	75,00	86,25
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	389,54000000	0,66	257,10
TOTAL MATERIAL:					343,35

VALOR:	427,49
VALOR SEM ENCARGOS:	388,45
VALOR BDI (28,35%):	121,19
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	548,68

92956 - MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013836 MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00006400	55,478,04	3,55
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,55

VALOR:	3,55
VALOR SEM ENCARGOS:	3,55
VALOR BDI (28,35%):	1,01
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	4,56

92957 - MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013836 MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00000760	55,478,04	0,42
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,42

VALOR:	0,42
VALOR SEM ENCARGOS:	0,42
VALOR BDI (28,35%):	0,12
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,54

92961 - MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
ENDEREÇO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
CLIENTE:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
OBSERVAÇÃO:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
UNIDADES:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

(CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92956 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	3,55	3,55
92957 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,42	0,42
TOTAL SERVICIO:					3,97
VALOR:					3,97
VALOR SEM ENCARGOS:					3,97
VALOR BDI (28,35%):					1,13
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					5,10

92958 - MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013836 MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	UN	0,00007000	55.478,04	3,88
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,88
VALOR:					3,88
VALOR SEM ENCARGOS:					3,88
VALOR BDI (28,35%):					1,10
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					4,98

92959 - MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	1,55000000	4,59	7,11
TOTAL MATERIAL:					7,11
VALOR:					7,11
VALOR SEM ENCARGOS:					7,11
VALOR BDI (28,35%):					2,02
QUANTIDADE:					1,00
TOTAL GERAL:					9,13

92960 - MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92956 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	3,55	3,55
92957 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,42	0,42
92958 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	3,88	3,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																							
		Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%																			
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%																			
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/06</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/06 - Manaus</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/06	08/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021		
	FONTE	VERSÃO	REF.																				
	ORSE	2021/06	08/2021																				
	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021																				
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021																					
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021																					
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021																					
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas																						
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021																						
UNIDADES:	94,59M²																						
	R\$ 9.417,23																						

92959	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,11	7,11
-------	---	--------	---	------------	------	------

TOTAL SERVIÇO:	14,96
----------------	-------

VALOR:	14,96
--------	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	14,96
---------------------	-------

VALOR BDI (28.35%):	4,24
---------------------	------

QUANTIDADE:	1,00
-------------	------

TOTAL GERAL:	19,20
--------------	-------

91279 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	10.533,67	0,67
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	461,67	0,03

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,70
--------------------	------

VALOR:	0,69
--------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	0,69
---------------------	------

VALOR BDI (28.35%):	0,20
---------------------	------

QUANTIDADE:	1,00
-------------	------

TOTAL GERAL:	0,89
--------------	------

91280 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00007600	10.533,67	0,08

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,08
--------------------	------

VALOR:	0,08
--------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
---------------------	------

VALOR BDI (28.35%):	0,02
---------------------	------

QUANTIDADE:	1,00
-------------	------

TOTAL GERAL:	0,10
--------------	------

91285 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,69	0,69
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08

TOTAL SERVIÇO:	0,77
----------------	------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
		Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%		
			BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%		
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotona 2021		FORTE	VERSÃO	REF.
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		ORSE	2021/06	08/2021
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
UNIDADES:	94,59M²		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
	R\$ 9.417,23		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR:	0,77
VALOR SEM ENCARGOS:	0,77
VALOR BDI (28,35%):	0,22
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,99

91281 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	10.533,67	0,84
00013887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008000	461,67	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,88

VALOR:	0,87
VALOR SEM ENCARGOS:	0,87
VALOR BDI (28,35%):	0,25
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	1,12

91282 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	3,39500000	5,80	19,69
TOTAL MATERIAL:					19,69

VALOR:	19,69
VALOR SEM ENCARGOS:	19,69
VALOR BDI (28,35%):	5,58
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	25,27

91283 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,69	0,69
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	19,69	19,69



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																				
	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021 L.S. Hora: 86,60%																		
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35% L.S. Mês: 49,17%																		
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/06</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/06 - Manaus</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SIORO</td> <td>2021/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/06	08/2021	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	SIORO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	FORTE	VERSÃO	REF.																	
	ORSE	2021/06	08/2021																	
	SBC	2021/06 - Manaus	08/2021																	
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021																		
SIORO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021																		
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021																		
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																			
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021																				
UNIDADES: 94,59M²																				
	R\$ 9.417,23																			

TOTAL SERVICIO:	21,33
VALOR:	21,33
VALOR SEM ENCARGOS:	21,33
VALOR BDI (28,35%):	6,05
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	27,38

91273 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	8.730,30	0,47
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,47

VALOR:	0,46
VALOR SEM ENCARGOS:	0,46
VALOR BDI (28,35%):	0,13
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,59

91274 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00000740	8.730,30	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06

VALOR:	0,06
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR BDI (28,35%):	0,02
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,08

91278 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL SERVICIO:					0,52

VALOR:	0,52
VALOR SEM ENCARGOS:	0,52





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 66,60%
		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	ORSE	2021/06
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	SBC	2021/06 - Manaus
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	94,59M²	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

VALOR BDI (28.35%):	0,15
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,67

91275 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	8.730,30	0,58
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,58

VALOR:	0,58
VALOR SEM ENCARGOS:	0,58
VALOR BDI (28.35%):	0,16
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	0,74

91276 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,42000000	5,80	8,24
TOTAL MATERIAL:					8,24

VALOR:	8,23
VALOR SEM ENCARGOS:	8,23
VALOR BDI (28.35%):	2,33
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	10,56

91277 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	8,23	8,23
TOTAL SERVIÇO:					9,33

VALOR:	9,33
VALOR SEM ENCARGOS:	9,33
VALOR BDI (28.35%):	2,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																					
		Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021 L.S. Hora: 86,60% BDI : 28,35% L.S. Mês: 49,17%																		
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/06</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/06 - Manaus</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SIORO</td> <td>2021/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/06	08/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	SIORO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	FORTE	VERSÃO	REF.																		
	ORSE	2021/06	08/2021																		
	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021																		
	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021																		
SIORO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021																			
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021																			
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º																				
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas																				
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021																				
UNIDADES:	94,59M ² R\$ 9.417,23																				

QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	11,98

S02304 - Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2 (m2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR	SINAPI	H	0,20000000	7,37	1,47
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,10000000	5,44	0,54
TOTAL MAO DE OBRA:					2,01

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103767S Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120 (cor vermelha)	ORSE	un	0,25000000	0,43	0,11
102446 Zarcão anticorrosivo	ORSE	l	0,09000000	30,18	2,72
TOTAL MATERIAL:					2,83

VALOR:	6,60
VALOR SEM ENCARGOS:	4,84
VALOR BDI (28,35%):	1,87
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	8,47

S02311 - Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte (m2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S02306 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	1,00000000	8,95	8,95
S02304 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	ORSE	m2	1,00000000	4,84	4,84
TOTAL SERVICO:					13,79

VALOR:	19,04
VALOR SEM ENCARGOS:	13,79
VALOR BDI (28,35%):	5,40
QUANTIDADE:	1,00
TOTAL GERAL:	24,44

Eng. Paulo Augusto Lopes
CREA 6.028-D AM/RR



MEMÓRIA DE CÁLCULO

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021 L.S. Hora: 86,60%
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35% L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	VERSÃO
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	REF.
	UNIDADES:	94,59M ²	ORSE 2021/06 08/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SBC 2021/06 - Manaus 08/2021
		SEDOP 2021/03 COM DESONERAÇÃO 03/2021	
		SICRO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 08/2021	
		SINAPI 2021/07 COM DESONERAÇÃO 08/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

1.1.1. 011008 - EQUIPE DE OBRA-ENGENHEIRO/MESTRE/APONTADOR+2 VIGIAS (MES)

			QTD
Tempo de Obra (mês)	3	3,00000000	3,00
			3,00

1.2.1. MPAM - 001 - EPI e Ferramental (Mês)

			QTD
Tempo de obra (mês)	3	3,00000000	3,00
			3,00

1.2.2. MPAM - 002 - Taxas e Emolumentos (un)

			U QTD
Taxas de serviços unica	1	1,00000000	1,00
			1,00

1.2.3. CP-6211-014022 - CONSUMO CAFÉ MATINAL,ALMOÇO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIO (DIA)

			U QTD
08 Func x 22 Dias Úteis x 3 Meses	10*26*3	780,00000000	780,00
			780,00

1.2.4. COMP-338425 - Complementares (Cursos, Exames e Seguros) (H)

			QTD
Base curva ABC - Mão de Obra	11727,90	11.727,90000000	11.727,90
			11.727,90

1.3.1. COMP-505167 - Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos, Borba, Tefé, São Sebastião do Uatumã, Boa vista do Ramos, Maués, Urucará, Itapiranga, Silves, Itacoatiara, Nova Olinda, Urucurituba, Coari, Codajás, Anori, Anamá e Careiro da Várzea (ida e volta), balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton (T/KM)

			U QTD
Insumos e Ferramental	50	50,00000000	60,00
			60,00

2.1.1. S06096 - Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm (UN)

			U QTD
Ligação provisória/definitiva	1	1,00000000	1,00
			1,00

2.1.2. 93210 - EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 (M2)

			QTD
Area (CxL)	3*4	12,00000000	12,00
			12,00

2.1.5. 016500 - PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS (M2)


 HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradonia Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

			QTD
Largura x Altura	1,5*3	4,50000000	4,50
			4,50

2.1.6. 00020193 - LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO (M2XMES)

			QTD
Andaimes para revestimento e montagens da fachada	16*3	48,00000000	48,00
			48,00

2.1.7. 00010527 - LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS) (MXMES)

			QTD
Serviços internos em altura	6*3	18,00000000	18,00
			18,00

2.2.1. 000301 - PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACOES (M2)

			QTD
ÁREA	94,59	94,59000000	94,59
			94,59

2.2.2. 000855 - PROJETO EXECUTIVO ARQUI/ESTRUT/INSTAL.GERAL- EDIFICACAO (M2)

			QTD
ÁREA	94,59	94,59000000	94,59
			94,59

3.1.1. 020167 - ESCAVACAO MANUAL VALA BALDRAME 0,6x0,6x0,20m SAPATA CORRIDA (M)

			QTD
Comprimento total	(11,69+11,69+2,35+3,72+0,15+0,3+1,5+1,5+3,10+0,15+3,5+0,15+1,5+0,15+1,50+8+1,95+8+2,65+2,85+3,65+3,55+3,55+8)	85,25000000	85,25
			85,25

3.2.1.1. 030300 - FORMA DE MADEIRA PARA VIGAS BALDRAME-INCLUSIVE DESMOLDAGEM (M2)

			QTD
Formas Baldrame	81,51*0,6	48,90600000	48,91
			48,91

3.2.2.1. 040142 - ACO CA-50 MEDIO CORTADO E DOBRADO-COLOCADO EM FORMAS(M0) (KG)

			QTD
Conforme projeto	581	581,00000000	581,00
			581,00

3.2.3.1. COMP-626526 - CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016 (M³)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/nº		FORTE	VERBAO
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO

		QTD	
Fundações (sapatas e vigas baldrame)	15*(0,8*0,8*0,3)+(85,25*0,55*0,55)	28,67000000	0 28,67
			28,67

4.1.1.1. 040251 - FORMAS DE MADEIRA PARA CONCRETO DE PILARES E PORTICOS (M2)

		QTD	
Pilares	18*(0,15+0,4)*2*3,3	65,34000000	0 65,34
			65,34

4.1.2.1. 040476 - ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS (KG)

		QTD	
Remanescente Pilares	67,5	67,50000000	0 67,50
			67,50

4.1.2.2. 040477 - ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS (KG)

		QTD	
Remanescente Pilares	32	32,00000000	0 32,00
			32,00

4.1.3.1. 94971 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

		QTD	
Guarita	4*0,35*0,15*3	0,63000000	0 0,63
Pilares remanescente	4*0,35*0,15*3	0,63000000	0 0,63
			1,26

4.1.3.2. 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

		QTD	
Guarita	4*0,35*0,15*3	0,63000000	0 0,63
Pilares remanescente	4*0,35*0,15*3	0,63000000	0 0,63
			1,26

4.2.1.1. 92448 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

		QTD	
Conforme Projeto	75,34	75,34000000	0 75,34
			75,34

4.2.2.1. 040476 - ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS (KG)

		QTD	
#8mm² + 10%	76,10*1,1	83,71000000	0 83,71
10mm² + 10%	64*1,1	70,40000000	0 70,40
12,5mm² + 10%	15*1,1	16,50000000	0 16,50
			170,61


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA: 136671/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSAO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M ²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021

4.2.2.2. 040477 - ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS (KG)

			U QTD
#5mm ² + 10%	191*1,1	210,10000000	210,10
#6,3mm ² + 10%	26,4*1,1	29,04000000	29,04
			239,14

4.2.3.1. 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

			QTD
Conforme volume de concreto	4,70	4,70000000	4,70
			4,70

4.2.3.2. 94971 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

			QTD
Conforme projeto	(0,37*0,15)*84,65	4,69810000	4,70
			4,70

4.3.1.1. 92522 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

			U QTD
Conforme projeto	11,69*8	93,52000000	93,52
			93,52

4.3.2.1. 040476 - ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS (KG)

			QTD
#6,3mm ² + 10%	295*1,1	324,50000000	324,50
#8mm ² + 10%	25*1,1	27,50000000	27,50
			352,00

4.3.2.2. 040477 - ACO CA-60 MEDIO 3,4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS (KG)

			QTD
#6,0mm ² + 10%	535*1,1	588,50000000	588,50
			588,50

4.3.3.1. 92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

			QTD
Conforme Volume de concreto	11,22	11,22000000	11,22
			11,22

4.3.3.2. 94971 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

			QTD
Conforme projeto	11,69*8*0,12	11,22000000	11,22
			11,22


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotora 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

4.4.1. 93187 - VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

			QTD
Conforme quadro de esquadrias	2,7+2,4+0,8+1,8+1,8+0,9+2,1+(2,85*5)+1,5	28,25000000	28,25
			28,25

4.4.2. 93197 - CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 (M)

			QTD
Conforme quadro de esquadrias	2,8+(2,85*5)+1,5	18,55000000	18,55
			18,55

5.1.1. 92580 - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

			QTD
Área da Cobertura 1 água	15*11	165,00000000	165,00
			165,00

5.2.1. 94216 - TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

			QTD
Área da Cobertura	11*15	165,00000000	165,00
			165,00

5.2.2. 94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

			QTD
Conforme Projeto	3,66+0,15+3,66+0,15	7,62000000	7,62
			7,62

5.3.1. 91790 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

			QTD
Numero de pontos de colota no telhado x distância de cada ponto até rede de coleta pluvial	(12*3,10)+(12*1,5)+(12*0,45)	60,60000000	60,60
			60,60

5.3.2. 94228 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

			QTD
Calha Guarita	12,70	12,70000000	12,70
Calha Metálica	49,70	49,70000000	49,70
			62,40

6.1.1. 87504 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus
	UNIDADES: 94,59M ²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

9X19X19CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

		QTD	
(Perímetro levantado em planta x altura)	((11,69+11,69+2,35+3,72+0,15+0,30+1,50+1,5+3,10+0,15+3,50+0,15+1,50+0,15+1,5)+(8+1,95+8+2,85+2,85+3,55+3,55+3,55+8))*3,3	281,33000000	281,33
Desconto de Janelas e Portas	((0,7*0,8*4)+(2,85+1,4*4)+(1,5*1,3)+(1,5*1,4*3)+(1*0,5)+(1,7*2,4)+(0,9*2,1*5)+(1,2*2,1)+(0,8*2,1*3)+(0,9*2,4)+(0,8*2,1)+(1,4*1)+(0,6*1,3*2))	-47,33000000	-47,33
			234,00

6.1.2. 87493 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

		QTD	
Área das paredes de instalação dos quadros de energia e telefone	(3)*3,30	9,90000000	9,90
			9,90

6.2.1. S07763 - Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4" verticais espaç.10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç.3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl.portão, mureta h=50cm em alv.bloco e=19cm, chapiscada e rebocada. (m2)

		QTD	
Comprimento da Frente do terreno	19,5*2,10	40,95000000	40,95
			40,95

6.2.2. 090793 - MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-CIM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m (M)

		QTD	
Muro de Divisa	40+13,5+10+6+50	119,50000000	119,50
			119,50

7.1.1. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COMCOLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

		QTD	
Área da Alvenaria dois lados	((((11,69+11,69+2,35+3,72+0,15+0,30+1,50+1,5+3,10+0,15+3,50+0,15+1,50+0,15+1,5)+(8+1,95+8+2,85+2,85+3,55+3,55+3,55+8))*3,3)-47,33)*2	467,99000000	467,99
			467,99


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

7.1.2. 87273 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23	SIORO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

			QTD
Banheiros (Comprimento Paredes x Pé direito)	$((1,95 \times 4 + 1,5 \times 4) + (1,5 \times 4 + 1,6 \times 4)) \times 3,30 - ((0,94 \times 2,1 \times 2 + 0,7 \times 0,8 \times 4 + 0,84 \times 2,1 \times 2))$	76,74000000	76,74
Copa-DML (Comprimento Paredes x Pé direito)	$((1,7 \times 2 + 2,34 \times 2) + (1,2 \times 2,34 \times 2)) \times 3,3 - (0,8 \times 2,1 + 0,9 \times 2,1 + 1,5 \times 1,4)$	43,04000000	43,04
			119,78

7.1.3. 89173 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

			QTD
Igual área de chapisco	467,99	467,99000000	467,99
			467,99

7.2.1. S07604 - Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04 (m2)

			QTD
Perímetro das paredes externas x Altura da cerâmica	$(69,5) \times 0,60$	41,70000000	41,70
			41,70

7.2.2. S11099 - Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe (m2)

			QTD
Área de Acm	70,41	70,41000000	70,41
			70,41

7.2.3. COMP-835743 - Estrutura metálica de suporte para ACM (m²)

			QTD
Conforme projeto	70,41	70,41000000	70,41
			70,41

8.1.1. S05045 - Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado (m2)

			QTD
Área total	$10,60 + 2,41 + 2,41 + 10,38 + 11,72 + 10,22 + 2,41 + 2,47 + 4,60 + 17,82 + 2,92 + 2,92$	80,88000000	80,88
			80,88

9.1.1.1. 100675 - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
Porta tipo P3	5	5,00000000	5,00
			5,00


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,95%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M ²	SEDDP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	02/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

9.1.1.2. 90790 - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
Porta tipo P5	3	3,00000000	3,00
			3,00

9.1.1.3. 110691 - PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,80x2,10m-CORRER (UN)

			QTD
Porta tipo P7	1	1,00000000	1,00
			1,00

9.1.1.4. 90831 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
Portas de banheiro	4	4,00000000	4,00
			4,00

9.1.1.5. 91306 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

			QTD
Portas setores administrativos	4	4,00000000	4,00
			4,00

9.1.2.1. 102185 - PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)

			QTD
Porta da entrada	1	1,00000000	1,00
			1,00

9.1.2.2. 102184 - PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)

			QTD
Porta do corredor	1	1,00000000	1,00
Porta da Eclusa	1	1,00000000	1,00
			2,00

9.1.2.3. COMP-943753 - CABINE ECLUSA DE VIDRO TEMPERADO 10mm, INCLUINDO PORTA (un)

			QTD
Entrada tipo eclusa em vidro	1	1,00000000	1,00
			1,00

9.1.3.1. CP-6048-74136/003 - PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA (M2)

			QTD
Largura Altura	1,7*2,85	4,84500000	4,84
			4,85


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Eng^o Civil - CREA : 136671AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021 BDI : 28,35%
	DESCRÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	L.S. Hora: 86,60% L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	VERBAO
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	REF.
	UNIDADES:	94,59M²	ORSE
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SBC
			SEDOP
		SICRO	
		SINAPI	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

9.1.4.1. 91341 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

			QTD
P6	0,9*2,4	2,16000000	2,16
P8	1,4*1	1,40000000	1,40
P9	0,60*1,30*2	1,56000000	1,56
			6,12

9.2.1.1. COMP-807451 - PAINEL DE VIDRO FIXO TEMPERADO FUMMÊ 10MM, INCLUSIVE FERRAGEM, MONTAGEM E INSTALAÇÃO (M²)

			QTD
J3	1,5*1,3	1,95000000	1,95
			1,95

9.2.1.2. 102163 - INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P (M2)

			QTD
J1	0,7*0,8*4	2,24000000	2,24
J2	2,85*1,4*4	15,96000000	15,96
J4	1,5*1,4*3	6,30000000	6,30
			24,50

9.2.1.3. S00169 - Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm (m2)

			QTD
J5	1*0,5	0,50000000	0,50
			0,50

9.2.1.4. 023387 - FORNECIMENTO DE JANELA DE CORRER EM ALUMINIO NATURAL (M2)

			QTD
J2	2,85*1,4*4	15,96000000	15,96
J4	1,4*1,5*3	6,30000000	6,30
			22,26

9.2.1.5. 023390 - FORNECIMENTO JANELA ALUMINIO MAXIM-AIR CONVENCIONAL (M2)

			QTD
J1	0,7*0,8*4	2,24000000	2,24
J3	1,5*1,3	1,95000000	1,95
			4,19

9.3.1. 023310 - FORNECIMENTO E COLOCACAO GRADES DE FERRO EM PORTAS E JANELAS (M2)

			QTD
Janelas	22,56+1,95-1,5*1,3	22,56000000	22,56
Portas	1,7*2,85+0,9*2,4	7,01000000	7,01
			29,57

9.4.1. COMP-648626 - PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERBAO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M ²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VANDALISMO (m²)

			QTD
Conforme projeto	22,56+1,95-1,5*1,3	22,56000000	0
			22,56

9.5.1. COMP-066495 - Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 mm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas) (m²)

			QTD
2	2,85*1,4*4	15,96000000	0
J3	1,5*1,3	1,95000000	1,95
J4	1,5*1,4*3	6,30000000	6,30
			24,21

9.6.1. 190464 - ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO (M2)

			QTD
BANHEIRO INTERNO	(0,60*1,05)*2	1,26000000	1,26
BANHEIRO PÚBLICO	(0,75*1,05)*2	1,58000000	1,58
			2,84

10.1.1. 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)

			QTD
Conforme projeto (vão das portas x numero de portas)	1,8*+1,0*5+1,3+0,9*3+	14,90000000	14,90
			14,90

10.2.1. 101965 - PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)

			QTD
Conforme projeto (vãos de janelas)	0,7*4+2,85*5+1,50*3	21,55000000	21,55
			21,55

10.3.1. 190404 - BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm (M2)

			QTD
Conforme projeto	2,85*0,3*2	1,71000000	0
			1,71

11.1.1. S01488 - Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 1/2" (un)

			QTD
Conforme Projeto	2	2,00000000	0
			2,00

11.1.2. S01222 - Adaptador de pvc rígido roscável com flanges para caixa d'água diam = 1/2" (un)

			QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	0
			4,00


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Eng^o Civil - CREA: 13667/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO																					
	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021																		
	DESCRIBÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%																		
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%																		
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%																		
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2021/08</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2021/06 - Manaus</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2021/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/04 COM DESONERAÇÃO</td> <td>04/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>08/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2021/08	08/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	04/2021	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
	FORTE	VERSÃO	REF.																		
	ORSE	2021/08	08/2021																		
SBC	2021/06 - Manaus	06/2021																			
SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021																			
SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	04/2021																			
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021																			
UNIDADES:	94,59M ²	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23																				

11.1.3. S01134 - Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm (un)

			QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	4,00
			4,00

11.1.4. 89401 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

			QTD
Conforme Projeto	44,20	44,20000000	44,20
			44,20

11.1.5. 00006034 - REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC PARA POLIETILENO, 20 MM (UN)

			QTD
Conforme Projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00

11.1.6. 89404 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

			QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	4,00
			4,00

11.1.7. 89438 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

			QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	4,00
			4,00

11.1.8. 052951 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS COM TAMPA (UN)

			QTD
Conforme Projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00

11.2.1. S01050 - Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 11/4" (un)

			QTD
Conforme Projeto	8	8,00000000	8,00
			8,00

11.2.2. 89538 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

			QTD
Conforme Projeto	18	18,00000000	18,00
			18,00

11.2.3. S01080 - Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 20mm (un)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 66,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M ²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

		QTD	
Conforme Projeto	9	9,00000000	9,00
			9,00

11.2.4. 89499 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

		QTD	
Conforme Projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00

11.2.5. 89366 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

		QTD	
Conforme Projeto	8	8,00000000	8,00
			8,00

11.2.6. 90373 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

		QTD	
Conforme Projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00

11.2.7. 89618 - TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

		QTD	
Conforme Projeto	1	1,00000000	1,00
			1,00

11.2.8. 89362 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

		QTD	
Conforme Projeto	17	17,00000000	17,00
			17,00

11.2.9. 89497 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

		QTD	
Conforme Projeto	5	5,00000000	5,00
			5,00

11.2.10. S01168 - Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm (un)

		QTD	
Conforme Projeto	5	5,00000000	5,00
			5,00

11.2.11. S01170 - Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm (un)


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA: 13667/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M ²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

			QTD
Conforme Projeto	5	5,00000000	5,00
			5,00

11.2.12. 00011676 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO (UN)

			QTD
Conforme Projeto	5	5,00000000	5,00
			5,00

11.2.13. S01030 - Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4") (m)

			QTD
Conforme Projeto	85	85,00000000	85,00
			85,00

11.2.14. S01028 - Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4") (m)

			QTD
Conforme Projeto	75,91	75,91000000	75,91
			75,91

11.3.1. COMP-505544 - Sistema de reuso de água da chuva (un)

			QTD
Sistema de reuso composto por bomba e pós clorador	1	1,00000000	1,00
			1,00

12.1.1. 89812 - CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

			QTD
Conforme Projeto	6	6,00000000	6,00
			6,00

12.1.2. 89726 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

			QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	4,00
			4,00

12.1.3. 89732 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

			QTD
Conforme Projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00

12.1.4. 89801 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotora da Comarca de Anori		DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

				QTD
Conforme Projeto	3	3,00000000	0	3,00
				3,00

12.1.5. 89785 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

				QTD
Conforme Projeto	2	2,00000000	0	2,00
				2,00

12.1.6. S04280 - Caixa sifonada em pvc, 100x150x50mm, acabamento branco, c/grelha e porta grelha (un)

				QTD
Conforme Projeto	5	5,00000000	0	5,00
				5,00

12.1.7. S09365 - Caixa sifonada em pvc, 150x185x75mm, acabamento branco, com tampa cega (un)

				QTD
Conforme Projeto	1	1,00000000	0	1,00
				1,00

12.1.8. S01666 - Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm (un)

				QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	0	4,00
				4,00

12.1.9. S01595 - Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm (un)

				QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	0	4,00
				4,00

12.1.10. I02014 - Sifão cromado para lavatório, DECA ref.1680C 1 x 1 1/2 ou similar (un)

				QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	0	4,00
				4,00

12.1.11. 91792 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

				QTD
Conforme Projeto	8,35	8,35000000	0	8,35
				8,35

12.1.12. 91793 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

13.1.3. 93441 - BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

			QTD
Pia da Cozinha	1	1,00000000	0 1,00
			1,00

13.1.4. COMP-049177 - BANCADA DE GRANITO COM CUBA DE SEMIENCAIXE E ACESSÓRIOS (UN)

			QTD
Banheiros interno	2	2,00000000	0 2,00
			2,00

13.1.5. COMP-620239 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *45 X *35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO FNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (un)

			QTD
Banheiros públicos	2	2,00000000	0 2,00
			2,00

13.1.6. CP-0859-86889 - BANCADA DE GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M COM PIA e ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

			QTD
Conforme projeto	1	1,00000000	0 1,00
			1,00

13.2.1. S89987S - Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados. fornecido e instalado em ramal de água. af_12/2014 (un)

			QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	0 4,00
			4,00

13.2.2. COMP-678754 - Kit de acessórios para banheiros (Un)

			QTD
Quantidade de Banheiros	4	4,00000000	0 4,00
			4,00

13.2.3. COMP-218015 - Conjunto Acessórios para Banheiro PNE (CONJ)

			QTD
Numero de Banheiros PNE	2	2,00000000	0 2,00
			2,00

14.1.1. 93137 - PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)

			QTD
apoio	4	4,00000000	0 4,00


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
Hugo Leandro Arouca Ribeiro
Eng.º CREA: 13667/AM
Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	RS 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

			QTD	
protocolo/Brinquedoteca	3	3,00000000	0	3,00
banheiro interno Servidor	2	2,00000000		2,00
banheiro interno Promotor	2	2,00000000		2,00
banheiro recepção fem	2	2,00000000		2,00
banheiro recepção masc	2	2,00000000		2,00
copa/DML	4	4,00000000	0	4,00
corredor	3	3,00000000		3,00
externa/platibanda	12	12,00000000		12,00
poste/ refletor externo	4	4,00000000		4,00
promotoria	4	4,00000000		4,00
recepção	6	6,00000000	0	6,00
refletor externo	2	2,00000000		2,00
reunião/Multiuso	4	4,00000000		4,00
				54,00

14.1.2. 93142 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

			QTD	
APOIO	6	6,00000000		6,00
COPA/DML	4	4,00000000		4,00
BRIQUEDOTECA	2	2,00000000		2,00
PROMOTÓRIA 1	3	3,00000000		3,00
RECEPÇÃO	3	3,00000000	0	3,00
REUNIÃO/MULTIUSO	3	3,00000000		3,00
BANHEIRO INTERNO SERVIDOR	1	1,00000000		1,00
BANHEIRO INTERNO PROMOTOR	1	1,00000000		1,00
BANHEIRO RECEPÇÃO MASC.	1	1,00000000		1,00
BANHEIRO RECEPÇÃO FEM.	1	1,00000000	0	1,00
				25,00

14.1.3. 93143 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

			QTD	
ar condicionado	5	5,00000000	0	5,00
externa	2	2,00000000		2,00
interna	7	7,00000000		7,00
				14,00

14.1.4. S11138 - Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 26,6 e 38,1 kw - Rev 01 (un)

			QTD	
Conforme Projeto	1	1,00000000		1,00
				1,00


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Engº Civil - CREA: 13667/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERBÃO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	08/2021
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

14.1.5. CP-9396-83463 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, NEUTRO E TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Un)

			QTD
Quadro de Distribuição	2	2,00000000	0 2,00
			2,00

14.1.6. CP-9493-S11301 - Luminária em LED slim p/ iluminação púb,03 petalas,50W,lentes policarbonato,corpo aluminio,pint.anti-incrustantes, grau de prot. IP67, IK09,temp-cor 5000°K, IRC =>70%,v.útil 50.000 h,linha Street-Light (PICO-LE- LMSL-80), com poste de aço e base de concreto. (un)

			QTD
Conforme Projeto	4	4,00000000	0 4,00
			4,00

14.1.7. CP-7504-COMP-385492 - Alimentação quadro de entrada (95F + 70T) (Un)

			QTD
Entrada de Energia	1	1,00000000	0 1,00
			1,00

14.1.8. 060637 - ARANDELA 5 VIDROS EXTERNA MURO PAREDE ALUMINIO BRANCO+PAR 20 (UN)

			QTD
Muro - lado direito	4	4,00000000	0 4,00
Muro - lado esquerdo	4	4,00000000	0 4,00
			8,00

14.1.9. COMP-405043 - Refletor LED de 150w (Un)

			QTD
Conforme Projeto	2	2,00000000	0 2,00
			2,00

14.1.10. COMP-194107 - Luminária a LED tipo plafon 60x60cm 48w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

			QTD
Conforme projeto	20	20,00000000	0 20,00
			20,00

14.1.11. CP-9013-COMP-194107 - Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

			QTD
EXTERNA/PLATIBANDA	12	12,00000000	0 12,00
			12,00

14.1.12. COMP-488982 - Luminária a LED tipo plafon 30x30cm 36w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso. (Un)

			QTD
Conforme projeto	8	8,00000000	0 8,00
			8,00


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021 BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	L.S. Hora: 86,60% L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	VERSÃO
	UNIDADES:	94.59M²	REF.
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	2021/06
		2021/06 - Manaus	
		2021/03 COM DESONERAÇÃO	
		2021/04 COM DESONERAÇÃO	
		2021/07 COM DESONERAÇÃO	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

14.1.13. COMP-38937570 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA (UN)

			QTD
Conforme Projeto	7	7,00000000	7,00
			7,00

14.2.1. COMP-849515 - Entrada Rede de Fibra Informática (Un)

			QTD
Entrada de Fibra Ótica	1	1,00000000	1,00
			1,00

14.2.2. CP-6778-059455 - PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO (UN)

			QTD
apoio	4	4,00000000	4,00
brickedoteca/protocolo	2	2,00000000	2,00
Copa	1	1,00000000	1,00
promotoria 1	3	3,00000000	3,00
recepção	2	2,00000000	2,00
reunião/multiuso	3	3,00000000	3,00
			15,00

14.3.1. COMP-747559 - Rede de aterramento e SPDA integrado unidade 1 promotorias (Un)

			QTD
SPDA/Aterramento	1	1,00000000	1,00
			1,00

14.4.1.1. COMP-504603 - Switch Hp 24 Portas 1920s-48g J1386a 10/100/1000 4sfp Poe (Un)

			QTD
Conforme projeto	1	1,00000000	1,00
			1,00

14.4.1.2. COMP-945137 - Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500I2U-Br Lcd Mono 230V para Rack (Un)

			QTD
Conforme Projeto	1	1,00000000	1,00
			1,00

14.4.1.3. I058894 - ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245 (UN)

			QTD
Corredor das promotorias/Recepção	2	2,00000000	2,00
			2,00

14.4.1.4. COMP-651505 - Central Telefônica Pabx Ip Intelbras Cíp 850 Gateway Voip (Un)

			QTD
Central Telefônica	1	1,00000000	1,00


 HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Engº Civil - CREA : 136671AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERBÃO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

	QTD
	1,00

14.4.1.5. CP-9601-CP-6579-S08493 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS (un)

	QTD
Equip. informática	1,00000000
	1,00

14.4.2.2. S04713 - Concertina em aço galvanizado, espiral de Ø = 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação (m)

	QTD
Perimetro do Muro (lateral + fundo + lateral)	119,50000000
	119,50

14.4.2.3. COMP-058422 - Porta detectora de metais - fornecimento e instalação (un)

	QTD
Entrada	1,00000000
	1,00

14.4.3.1. COMP-318779 - Gerador de energia Solar Grid-tie para conexão a rede pública (140~160kWh/mês) (un)

	QTD
Conforme projeto	1,00000000
	1,00

14.4.4.1. 00043190 - AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO (UN)

	QTD
Ar condicionado	1,00000000
Promotoria	1,00000000
Sala de reunião/multiuso	1,00000000
	3,00

14.4.4.2. 00043194 - AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO (UN)

	QTD
Ar condicionado	1,00000000
	1,00

15.1.1. S11853 - Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434) (Un)

	QTD
Conforme projeto	4,00000000
	4,00

15.1.2. I11558 - Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.) (m)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotora da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	05/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

			QTD
Sinalização incêndio (comprimento x cores x pontos)	3*2*2	12,00000000	12,00
			12,00

15.1.3. 00010886 - EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A (UN)

			QTD
Conforme projeto	1	1,00000000	1,00
			1,00

15.1.4. 00010889 - EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC (UN)

			QTD
Conforme projeto	1	1,00000000	1,00
			1,00

15.1.5. MPAM - INC - 001 - SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR (UN)

			QTD
Conforme projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00

15.1.6. 060062 - LUMINARIA DE EMERGENCIA 2XLED 1200 BATERIA SELADA SEGURIMAX (UN)

			QTD
Conforme projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00

16.1.1. 94782 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ESPESSURA 7CM. AF_10/2014 (M2)

			QTD
Conforme projeto arquitetônico	17,34+60,74+5,60	83,68000000	83,68
			83,68

16.1.2. 87261 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014 (M2)

			QTD
Conforme projeto	4,21+2,47+2,92*2+2,41*2	17,34000000	17,34
			17,34

16.1.3. 87263 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (M2)

			QTD
Conforme projeto	17,82+11,72+10,22+10,38+10,6	60,74000000	60,74
			60,74

16.1.4. 87262 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 (M2)

			QTD
Conforme Projeto	5,60	5,60000000	5,60

CNPJ: 16.368.154/0001-70

Rua Rio Purus, 03, Conj. Vieira Alves, Bairro: Nossa Sra. Das Graças, Manaus - AM, 69053-050


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotona 2021	BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Gerat de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES:	94,59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

	QTD
	0 5,60

16.2.1. 94998 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)

	QTD
Calçada ao redor do prédio	64,19 64,19000000 0 64,19
Calçada Externa (passeio público)	23,41 23,41000000 0 23,41
Vagas de Estacionamento	68,49 68,49000000 0 68,49
	156,09

16.2.2. 00036178 - PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM (UN)

	QTD
Conforme projeto arquitetônico	19,50+13,30+1,2+1,2 35,20000000 0 35,20
	35,20

16.2.3. 98504 - PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018 (M2)

	QTD
Conforme Projeto	200,71 200,71000000 0 200,71
	200,71

16.2.4. 94268 - GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

	QTD
Conforme Projeto	2,10+1,01+1,01+1,01+1,01 6,14000000 0 6,14
	6,14

16.2.5. 94267 - GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

	QTD
Trechos Reto	25,56+3,12+4,46+10,10+4,46+25,56 73,26000000 0 73,26
	73,26

16.2.6. 92404 - EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015 (M2)

	QTD
Conforme Projeto	265,29 265,29000000 0 265,29
	265,29

16.2.7. 00040515 - BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI-GRATE/GRAMEIRO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESSURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL (M2)

	QTD
Entrada da Promotória	28,36+24,87+8,50 61,73000000 0 61,73

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotora da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06	08/2021
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM600307/2021		SBC	2021/06 - Manaus	06/2021
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	VALOR POR UNIDADE: RS 9.417,23		SIGRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
			SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

	QTD
	61,73

17.1. S07695 - Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez) (m2)

	QTD
Gradil (25*1,5)+(5*2)	47,50000000
	47,50

17.2. S03738 - Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo oxidado de ferro - R1 (m2)

	QTD
Porta de Ferro 1,89*4	7,56000000
Conforme Projeto 40,37	40,37000000
Área das grades de proteção 27,78	27,78000000
	75,71

17.3. 102209 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

	QTD
P6 0,9*2,1	1,89000000
P9 0,9*2,1	1,89000000
	3,78

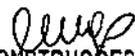
17.4. 102197 - PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)

	QTD
P6 0,9*2,1	1,89000000
P9 0,9*2,1	1,89000000
	3,78

17.5. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

	QTD
Pintura de paredes	756,28000000
(((11,84+10,61+11,20+8,20+7+3,45+2,35+3,90+3,90+2,5+3+6,85+11+3,75)*3,15)-((4*0,5*0,5)+(4*4,5*1,6)+(3*1*3)+(1,6*1)+(6*0,9*2,1)+(2*0,7*2,1)+(2*0,95*2,10)+(0,97*2,1)+(2,85*2,1)+(50,68*3)+((1,40+2)*3,15)))^2	756,28

17.6. 88485 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Eng. Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

CNPJ: 16.368.154/0001-70

Rua Rio Purus, 03, Conj. Vieiralves, Bairro: Nossa Sra. Das Graças, Manaus - AM, 69051-050

Página: 23

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori		DATA: 16/03/2021	L.S. Hora: 86,60%
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021		BDI: 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERSÃO
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus
	UNIDADES: 94,58M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

			QTD
Fundo preparador de paredes	$((((11,84+10,61+11,20+8,20+7+3,45+2,35+3,90+3,90+2,5+3+6,85+11+3,75)*3,15)-((4*0,5*0,5)+(4*4,5*1,6)+(3*1*3)+(1,6*1)+(6*0,9*2,1)+(2*0,7*2,1)+(2*0,95*2,10)+(0,97*2,1)+(2,85*2,1))+(50,68*3)+((1,40+2)*3,15))^2$	756,28000000	0
			756,28

7.7. 96130 - APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017 (M2)

			QTD
Massa regularização de paredes	$((((11,84+10,61+11,20+8,20+7+3,45+2,35+3,90+3,90+2,5+3+6,85+11+3,75)*3,15)-((4*0,5*0,5)+(4*4,5*1,6)+(3*1*3)+(1,6*1)+(6*0,9*2,1)+(2*0,7*2,1)+(2*0,95*2,10)+(0,97*2,1)+(2,85*2,1))+(50,68*3)+((1,40+2)*3,15))^2$	756,28000000	0
			756,28

18.1. 055360 - CAIXA DRENAGEM 1,60x1,60x0,85m EM ALVENARIA, FUNDO CONCRETO (UN)

			QTD
Conforme Projeto	5	5,00000000	0
			5,00

18.2. 055358 - CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x0,95m (UN)

			QTD
Caixa de drenagem	1	1,00000000	0
			1,00

18.3. 055358 - CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x1,25m (UN)

			QTD
Reaproveitamento de água	1	1,00000000	0
			1,00

18.4. 91790 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

			QTD
Descidas Verticais	(3,20*6)	19,20000000	0
Rede de drenagem	2,78+4,06+9,23+8,43+8,85+10,23+16,25	59,83000000	0
			79,03


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021 BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	L.S. Hora: 86,60% L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	VERÃO
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	REF.
	UNIDADES:	94,59M²	ORSE 2021/06 08/2021
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SBC 2021/06 - Manaus 05/2021
		SEDOP 2021/03 COM DESONERAÇÃO 03/2021	
		SICRO 2021/04 COM DESONERAÇÃO 09/2021	
		SINAPI 2021/07 COM DESONERAÇÃO 08/2021	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

18.5. S09980 - Dreno profundo 50x50cm c/ tubo de pvc kananet ø 200mm, bidim. areia grossa e brita (m)

		QTD	
Comprimento	15	15,00000000	15,00
			15,00

19.1. 00010849 - PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX *60X 70*CM (UN)

		QTD	
Placa de Inauguração	1	1,00000000	1,00
			1,00

19.2. S10719 - Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm (Un)

		QTD	
Recepção	1	1,00000000	1,00
Atendimento	1	1,00000000	1,00
Banheiros públicos	2	2,00000000	2,00
Sala de Reunião	1	1,00000000	1,00
Copa	1	1,00000000	1,00
DML	1	1,00000000	1,00
Gabinete do Promotor	1	1,00000000	1,00
Banheiros internos	1	1,00000000	1,00
Servidores	1	1,00000000	1,00
			10,00

19.3. S10769 - Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. Ø 1.500,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação (un)

		QTD	
Brasão	1	1,00000000	1,00
			1,00

19.4. I11392 - Adesivo em vinil para plotagem em letreiro de chapa galvanizada (c/aplicação) (m2)

		QTD	
Adesivo Porta de vidro Brasão translucido	0,50	0,50000000	0,50
Faixa Vermelha padrão MP	2,85*0,05	0,14250000	0,14
Faixa amarela padrão MP	2,85*0,05	0,14250000	0,14
			0,78

19.5. COMP-93770764 - Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - Rotis Serif 65 BOLD de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação (un)

		QTD	
Letreiro 1 de 18 cm	43	43,00000000	43,00
Letreiro 2 de 14 cm	40	40,00000000	40,00
			83,00


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: Construção da Promotoria da Comarca de Anori		DATA : 16/03/2021	L.S. Hora: 66,60%
	DESCRIÇÃO: Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
	ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º		FONTE	VERBAO
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		ORSE	2021/06
	OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SBC	2021/06 - Manaus
	UNIDADES: 94,59M²		SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

20.1. 210023 - LIMPEZA FINAL DE OBRAS (M2)

		QTD	
Area da Construção	188,57	188,57000000	188,57
			188,57

21.1. 00038640 - MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = *10 A 20* CM (UN)

		QTD	
Conforme projeto	6	6,00000000	6,00
			6,00

21.2. COMP-000315 - PLANTIO DE MINI - PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA IGUAL A 1,00 M (UN)

		QTD	
Conforme projeto	2	2,00000000	2,00
			2,00


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
Hugo Leandro Arouca Ribeiro
Engº Civil - CREA : 13667/AM
Sócio - Administrador



CURVA ABC

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vicalves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori		
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021		
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º		
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas		
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		
UNIDADES:	94,55M²		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23		
DATA REF.	VERSÃO	FONTE	DATA
06/2021	2021/06	ORSE	16/03/2021
06/2021	2021/06 - Manaus	SBC	BDI : 28,35%
03/2021	2021/03 COM DESONERAÇÃO	SEDOIP	L.S. Hora: 86,60%
06/2021	2021/04 COM DESONERAÇÃO	SICRO NOVO	L.S. Mês: 49,17%
06/2021	2021/07 COM DESONERAÇÃO	SINAPI	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
011008	EQUIPE DE OBRA-ENGENHEIRO/MESTRE/APONTADOR+2 VIGIAS	SBC	SERVICO	MES	3,00	27.752,66	83.257,98	9,35	9,35	A
94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVICO	M2	165,00	291,39	48.079,35	5,40	14,74	A
090793	MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-CIM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m	SBC	SERVICO	M	119,50	260,72	31.156,04	3,50	18,24	A
CP-6211-014022	CONSUMO CAFÉ MATINAL,ALMOÇO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIO	PRÓPRIA	CONSUMOS	DIA	780,00	33,11	25.825,80	2,90	21,14	A
S07763	Gradil de ferro c/ barra chata 2"x1/4" verticais espaç. 10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç. 3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl. portão, mureta 1h=30cm em alv. bloco e=19cm, chapiscada e rebocada, exclusive pintura	ORSE	SERVICO	m2	40,95	601,79	24.643,30	2,77	23,91	A
92404	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	M2	265,29	90,65	24.048,54	2,70	26,61	A
94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	SERVICO	M2	156,09	139,58	21.787,04	2,45	29,05	A
S11099	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 mx 1,00m. exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	ORSE	SERVICO	m2	70,41	303,16	21.345,50	2,40	31,45	A
COMP-626526	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	PRÓPRIA	SERVICO	M³	28,67	742,38	21.284,03	2,39	33,84	A
COMP-318779	Gerador de energia Solar Grid-tie para conexão a rede pública (140--160kWh/mês)	PRÓPRIA	GERAL	un	1,00	17.856,87	17.856,87	2,00	35,84	A
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	M2	467,99	33,46	15.658,95	1,75	37,60	A
COMP-571625	Fornecimento e instalação de sistema CFTV 32 Canais, incluindo Câmeras, Monitores, HD 2T, Cx. de passagens, Eletroduto, Cabos, Conectores, Rasgo, Quebra e Chumbamento.	PRÓPRIA	EQUIPAMENTO	un	1,00	15.090,94	15.090,94	1,69	39,30	A
S05045	Fôrro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabli ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	ORSE	SERVICO	m2	80,88	179,11	14.486,42	1,63	40,92	A
87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	234,00	58,26	13.632,84	1,53	42,45	A


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA: 13667/AM
 Sócio - Administrador

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	VERSÃO : 2021/08	DATA REF. : 09/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BOI : 28,35%	2021/06 - Manaus	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
UNIDADES: 94,59MF		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP-505167	Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluvial - Manaus / Barcelos, Borba, Teré, São Sebastião do Uatumã, Boa Vista do Ramos, Maués, Uruará, Itapiranga, Silves, Itacoatiara, Nova Olinda, Uacuritiba, Coari, Codajás, Anori, Anamá e Careiro da Várzea (ida e volta), balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton	PRÓPRIA	TRANSPORTE	T/KM	50,00	255,75	12.787,50	1,44	43,89	A
COMP-058422	Porta detectora de metais - fornecimento e instalação	PRÓPRIA	EQUIPAMENTO	un	1,00	12.620,35	12.620,35	1,42	45,30	A
040477	ACO CA-60 MEDIO 3.4mm A 9,5mm-CORTE E DOBRA EM FORMAS	SBC	SERVICO	KG	859,64	14,45	12.421,80	1,39	46,70	A
023310	FORNECIMENTO E COLOCACAO GRADES DE FERRO EM JANELAS	SBC	SERVICO	M2	29,57	420,05	12.420,88	1,39	48,09	A
023387	FORNECIMENTO DE JANELA DE CORRER EM ALUMINIO NATURAL	SBC	SERVICO	M2	22,26	557,09	12.400,82	1,39	49,49	A
102163	INSTALACAO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMINIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	SINAPI	SERVICO	M2	24,50	476,32	11.669,84	1,31	50,80	B
S10769	Logomarca do Governo de Sergipe 2015, med 1.600m x 1.730mm para a fixação em marco inaugural - Imanito médio - Fornecimento e instalação	ORSE	SERVICO	un	1,00	11.559,52	11.559,52	1,30	52,09	B
COMP-338425	Complementares (Cursos, Exames e Seguros)	PRÓPRIA	MAO DE OBRA	H	11.727,90	0,95	11.141,50	1,25	53,34	B
055360	CAIXA DRENAGEM 1,60x1,60x0,85m EM ALVENARIA, FUNDO CONCRETO	SBC	SERVICO	UN	5,00	2.165,33	10.826,65	1,22	54,56	B
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	SERVICO	M2	165,00	65,14	10.748,10	1,21	55,77	B
87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	60,74	172,90	10.501,95	1,18	56,95	B
96130	APLICACAO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMAO. AF_05/2017	SINAPI	SERVICO	M2	756,28	12,91	9.763,57	1,10	58,04	B
91790	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICIO DE INSTALACAO DE TUBOS DE PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	SERVICO	M	172,43	55,56	9.580,21	1,08	59,12	B
88489	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMOES. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	756,28	12,62	9.544,25	1,07	60,19	B
040476	ACO CA-50 COM FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA E COLOCACAO EM FORMAS	SBC	SERVICO	KG	590,11	15,80	9.323,74	1,05	61,23	B
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:27 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	SERVICO	M3	17,18	516,26	8.869,35	1,00	62,23	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA :	16/03/2021	FONTE	ORSE	VERSÃO	2021/06	DATA REF.	09/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI :	28,35%	SBC		2021/06 - Manaus		06/2021	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora :	86,60%	SEDOF		2021/03 COM DESONERAÇÃO		03/2021	
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mes :	49,17%	SICRO NOVO		2021/04 COM DESONERAÇÃO		09/2021	
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021			SINAPI		2021/07 COM DESONERAÇÃO		09/2021	
UNIDADES:	94,59M²					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23								



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00040515	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI-GRADIE/GRAMPEIRO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60 CM X 45 CM E ESPESSURA DE 8 CM (+/- 1 CM), COR NATURAL	SINAPI	MATERIAL	M2	61,73	140,43	8.668,74	0,97	63,20	B
MPAM - 001 EPI e Ferramental (10 Funcionários)										
92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇ	Mês	3,00	2.830,18	8.490,54	0,95	64,16	B
000855	PROJETO EXECUTIVO ARQUIESTRUTURAL-GERAL- EDIFICACAO	SINAPI	SERVICO	M2	75,34	110,75	8.343,90	0,94	65,09	B
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SBC	SERVICO	M2	94,59	86,25	8.158,39	0,92	66,01	B
CP-9493-83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, NEUTRO E TERRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	SERVICO	M2	119,78	66,29	7.940,22	0,89	66,90	B
93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	PRÓPRIA	SERVICO	UN	2,00	3.932,99	7.865,98	0,88	67,78	B
040251	FORMAS DE MADEIRA PARA CONCRETO DE PILARES E PORTICOS	SINAPI	SERVICO	UN	54,00	141,71	7.652,34	0,86	68,64	B
CP-8778-059455	PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SBC	SERVICO	M2	65,34	115,12	7.521,94	0,84	69,49	B
93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	PRÓPRIA	SERVICO	UN	15,00	493,79	7.406,85	0,83	70,32	B
COMP-747559	Rede de aterramento unidade 4 promotorias	SINAPI	SERVICO	M2	12,00	567,83	6.813,96	0,76	71,08	B
CP-9493-S11301	Luminação em LED slim p/ iluminação páb 03 petalhas,50W/lentes policarbonato, corpo alumínio,pint,anti-incrustantes, grau de prot. IP67. IK09,temp-cor 5000°K, IRC =>70%,v.útil 50.000 h,linha Street-Light (PICO-LE- LMSL-80), com poste de aço e base de concreto.	PRÓPRIA	GERAL	Un	1,00	6.607,66	6.607,66	0,74	71,83	B
COMP-835743	Estrutura metálica de suporte para ACM	PRÓPRIA	SERVICO	un	4,00	1.524,62	6.098,48	0,68	72,51	B
CP-7504-COMP-365492	Alimentação quadro de entrada (95F + 70T)	PRÓPRIA	GERAL	m²	70,41	82,50	5.808,82	0,65	73,16	B
055358	CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x0,95m	PRÓPRIA	GERAL	Un	1,00	5.778,97	5.778,97	0,65	73,81	B
		SBC	SERVICO	UN	1,00	5.724,80	5.724,80	0,64	74,45	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	VERSÃO 2021/06	DATA REF. 08/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	ORSE	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	SBC	03/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SEDOP	09/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SIURO NOVO	09/2021
UNIDADES: 94,59M²		SINAPI	09/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043190	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS R410A, CONTROLE SI/FIO	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	3,00	1.883,95	5.651,85	0,63	76,09	B
COMP-943753	CABINE ECLUSA DE VIDRO TEMPERADO 10mm, INCLUINDO PORTA	PRÓPRIA	GERAL	un	1,00	5.526,07	5.526,07	0,62	75,71	B
CP-6048-74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA	PRÓPRIA	SERVICO	M2	4,86	1.091,17	5.292,17	0,59	76,30	B
COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 60x60cm 48w. Completa, com driver multitemp. (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	GERAL	Un	20,00	259,73	5.194,60	0,58	76,89	B
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	SERVICO	M	62,40	81,82	5.105,57	0,57	77,46	B
CP-9601-CP-6679-508493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS	PRÓPRIA	SERVICO	un	1,00	5.092,82	5.092,82	0,57	78,03	B
S10563	Mapa tátil em ferro fundido medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	ORSE	SERVICO	un	1,00	5.082,61	5.082,61	0,57	78,60	B
S04713	Concertina em aço galvanizado, espiral de Ø = 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação	ORSE	SERVICO	m	119,50	41,07	4.907,86	0,55	79,15	B
210023	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	SBC	SERVICO	M2	188,57	25,46	4.800,99	0,54	79,69	B
00039367	FILTRO ANAEROBICO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE "5000" LITROS (NBR 13969)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	4.600,80	4.600,80	0,52	80,21	C
102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	4.490,89	4.490,89	0,50	80,71	C
102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	SERVICO	UN	2,00	2.241,59	4.483,18	0,50	81,22	C
030300	FORMA DE MADEIRA PARA VIGAS BALDRAME-INCLUSIVE DESMOLDAGEM	SBC	SERVICO	M2	48,91	91,26	4.463,53	0,50	81,72	C
020167	ESCAVACAO MANUAL VALA BALDRAME 0,6x0,6x0,20m SAPATA CORRIDA	SBC	SERVICO	M	85,25	51,81	4.416,80	0,50	82,21	C
00039352	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	4.237,46	4.237,46	0,48	82,69	C
94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	SERVICO	M	73,26	57,35	4.201,46	0,47	83,16	C
COMP-504603	Switch Hp 24 Portas 1920s-48g U386a 10/100/1000 4sfp Poe	PRÓPRIA	GERAL	Un	1,00	4.192,13	4.192,13	0,47	83,63	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	2021/06	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	2021/06 - Manaus	09/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
UNIDADES: 94,59M²		2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	SERVICO	UN	25,00	164,92	4.123,00	0,46	84,09	C
065358	CAIXA DRENAGEM EM CONCRETO 1,75x1,75x0,95m	SBC	SERVICO	UN	1,00	4.090,44	4.090,44	0,45	84,55	C
S07604	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou embóço - Rev 04	ORSE	SERVICO	m2	41,70	96,81	4.036,98	0,45	85,01	C
94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	SERVICO	M2	83,68	45,19	3.781,50	0,42	85,43	C
CP-9013-COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitemensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	GERAL	Un	12,00	309,93	3.719,16	0,42	85,85	C
S11138	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 26,6 e 38,1 kw - Rev 01	ORSE	SERVICO	un	1,00	3.716,78	3.716,78	0,42	86,26	C
S01030	Tubo pvc rígido solúvel marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	ORSE	SERVICO	m	65,00	42,52	3.614,20	0,41	86,67	C
COMP-066495	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	PRÓPRIA	GERAL	m²	24,21	148,48	3.594,70	0,40	87,07	C
00043192	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUSH, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A - SELO PROCEL, GAS R410A, CONTROLE S/ FIO	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	1,00	3.550,84	3.550,84	0,40	87,47	C
87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	17,34	194,53	3.373,15	0,38	87,85	C
COMP-505544	Sistema de reuso de água da chuva	PRÓPRIA	EQUIPAMENTO	un	1,00	3.355,44	3.355,44	0,38	88,23	C
100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	SERVICO	UN	5,00	647,49	3.237,45	0,36	88,59	C
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	SERVICO	M	21,55	146,49	3.156,86	0,35	88,95	C
COMP-049177	BANCADA DE GRANITO COM CUBA DE SEMI ENCAIXE E ACESSÓRIOS	PRÓPRIA	GERAL	UN	2,00	1.550,66	3.101,32	0,35	89,29	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	VERSÃO 2021/06	DATA REF. 06/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	FONTE ORSE	SBC 2021/06 - Manaus
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/nº	L.S. Hora: 86,60%	SEDOP 2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SICRO NOVO 2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SINAPI 2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
UNIDADES: 94,59M ²		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP-945137	Nobreak 1.5Kva Apo Smc1500I2U-Br Lcd Mono 230V para Rack	PRÓPRIA	EQUIPAMENTO	Un	1,00	3.077,32	3.077,32	0,35	89,64	C
052951	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS COM TAMPA	SBC	SERVICO	UN	2,00	1.538,13	3.076,26	0,35	89,98	C
COMP-848626	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	PRÓPRIA	GERAL	m²	22,56	133,16	3.004,09	0,34	90,32	C
00010778	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTÓRIO	SINAPI	EQUIPAMENTO	MES	3,00	938,56	2.815,68	0,32	90,64	C
COMP-807451	PANEL DE VIDRO FIXO TEMPERADO 10MM, INCLUSIVE FERRAGEM, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	GERAL	M²	1,95	1.439,84	2.807,69	0,32	90,95	C
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	SERVICO	M2	5,12	536,53	2.747,03	0,31	91,26	C
92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	SERVICO	M2	93,52	27,15	2.539,07	0,29	91,55	C
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	M3	17,18	146,70	2.520,31	0,28	91,83	C
93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	SERVICO	M	28,25	85,30	2.409,72	0,27	92,10	C
023390	FORNECIMENTO JANELA ALUMÍNIO MAXIM-AIR CONVENCIONAL	SBC	SERVICO	M2	4,19	548,38	2.297,71	0,26	92,36	C
S04657	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	ORSE	SERVICO	mês	3,00	750,85	2.252,55	0,25	92,61	C
I058894	ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245	SBC	MATERIAL	UN	2,00	1.125,53	2.251,06	0,25	92,86	C
93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	SERVICO	UN	14,00	151,44	2.120,16	0,24	93,10	C
98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	SERVICO	M2	200,71	9,60	1.926,82	0,22	93,32	C
COMP-218015	Conjunto Acessórios para Banheiro PNE	PRÓPRIA	MATERIAL	CONJ	2,00	959,24	1.918,48	0,22	93,53	C
S09980	Dreno profundo 50x50cm c/ tubo de pvc kananet ø 200mm, bidim, areia grossa e brita	ORSE	SERVICO	m	15,00	127,53	1.912,95	0,21	93,75	C
COMP-851505	Central Telefônica Pabx Ip Intelbras Cip 850 Gateway Voip	PRÓPRIA	GERAL	Un	1,00	1.880,17	1.880,17	0,21	93,96	C
016500	PLACA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA EM OBRAS	SBC	SERVICO	M2	4,50	412,09	1.854,40	0,21	94,17	C
000301	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICAÇÕES	SBC	SERVICO	M2	94,59	19,38	1.833,15	0,21	94,37	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA :	16/03/2021	VERSÃO :	202106	DATA REF. :	09/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI :	28,35%	SBC :	202106 - Manaus	06/2021	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora:	86,60%	SEDOP :	202103 COM DESONERAÇÃO	03/2021	
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês:	49,17%	SICRO NOVO :	202104 COM DESONERAÇÃO	09/2021	
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021			SINAPI :	202107 COM DESONERAÇÃO	09/2021	
UNIDADES:	94,59MF			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23						



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	467,99	3,85	1.801,76	0,20	94,59	C
90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	SERVICO	UN	3,00	581,00	1.743,00	0,20	94,77	C
90043194	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS RFC, CONTROLE S/ FIO	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	1,00	1.613,92	1.613,92	0,18	94,95	C
COMP-93770764	Letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - Rotis Serff 65 BOLD de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação	PRÓPRIA	GERAL	un	83,00	19,28	1.600,24	0,18	95,13	C
COMP-620239	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 45,5 X 35CM OU EQUIVALENTE, PARA BANHEIRO PNE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	SERVICO	un	2,00	753,86	1.507,72	0,17	95,30	C
93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	SERVICO	M	18,55	80,46	1.492,53	0,17	95,47	C
190464	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO	SBC	SERVICO	M2	2,84	518,91	1.473,70	0,17	95,63	C
COMP-36937570	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	PRÓPRIA	SERVICO	UN	7,00	209,78	1.468,48	0,16	95,80	C
CP-0859-86889	BANCADA DE GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M COM PIA e ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	SERVICO	UN	1,00	1.447,57	1.447,57	0,16	95,96	C
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	SERVICO	M	14,90	95,62	1.424,74	0,16	96,12	C
COMP-363325	QUADRO TELEFÔNICO COMPLETO 40x40x13cm	PRÓPRIA	GERAL	Un	1,00	1.410,85	1.410,85	0,16	96,28	C
88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	756,28	1,84	1.391,56	0,16	96,44	C
00010849	PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE 35X 50*CM	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	1.386,19	1.386,19	0,16	96,59	C
COMP-678754	Kit de acessórios para banheiros	PRÓPRIA	GERAL	Un	4,00	339,41	1.357,64	0,15	96,74	C
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	SERVICO	M	20,35	64,96	1.321,94	0,15	96,89	C
060637	ARANDELA 5 VIDROS EXTERNA MURO PAREDE ALUMINIO BRANCO+PAR 20	SBC	SERVICO	UN	8,00	161,37	1.290,96	0,14	97,04	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/nº
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021
UNIDADES:	94.59M²
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23



DATA : 16/03/2021	VERSÃO	DATA REF.
BDI : 28,35%	2021/06	09/2021
L.S. Hora: 86,60%	2021/06 - Manaus	09/2021
L.S. Mês: 49,17%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021
	2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
	2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

FONTE	QUANTIDADE	UNIDADE	TIPO	FONTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
ORSE	1,71	M2	SERVICO	SBC	749,10	1.280,96	0,14	97,18	C
ORSE	47,50	m2	SERVICO	ORSE	24,44	1.160,90	0,13	97,31	C
PRÓPRIA	2,00	UN	SERVICO	PRÓPRIA	572,43	1.144,86	0,13	97,44	C
ORSE	75,91	m	SERVICO	ORSE	14,41	1.093,86	0,12	97,56	C
SBC	1,00	UN	SERVICO	SBC	1.057,98	1.057,98	0,12	97,68	C
PRÓPRIA	3,00	UN	GERAL	PRÓPRIA	340,47	1.021,41	0,11	97,80	C
PRÓPRIA	1,00	Un	SERVICO	PRÓPRIA	1.012,01	1.012,01	0,11	97,91	C
SINAPI	5,60	M2	SERVICO	SINAPI	180,63	1.011,53	0,11	98,02	C
SINAPI	9,90	M2	SERVICO	SINAPI	98,20	972,18	0,11	98,13	C
SINAPI	1,00	UN	SERVICO	SINAPI	950,29	950,29	0,11	98,24	C
PRÓPRIA	2,00	UN	SERVICO	PRÓPRIA	478,07	958,14	0,11	98,35	C
ORSE	75,71	m2	SERVICO	ORSE	11,78	891,86	0,10	98,45	C
ORSE	4,00	un	MATERIAL	ORSE	216,27	865,08	0,10	98,55	C
SBC	581,00	KG	SERVICO	SBC	1,23	714,63	0,08	98,63	C
PRÓPRIA	2,00	Un	GERAL	PRÓPRIA	348,75	697,50	0,08	98,70	C
ORSE	1,00	UN	SERVICO	ORSE	649,00	649,00	0,07	98,78	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
190404	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	SBC	SERVICO	M2	1,71	749,10	1.280,96	0,14	97,18	C
S07695	Pintura de Grafiê Metálico, confeccionado com barras chara 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez)	ORSE	SERVICO	m2	47,50	24,44	1.160,90	0,13	97,31	C
CP-0240-96471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	SERVICO	UN	2,00	572,43	1.144,86	0,13	97,44	C
S01028	Tubo pvc rígido soldável marrom pl água, d = 25 mm (3/4")	ORSE	SERVICO	m	75,91	14,41	1.093,86	0,12	97,56	C
110691	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,80x2,10m-CORRER	SBC	SERVICO	UN	1,00	1.057,98	1.057,98	0,12	97,68	C
COMP-597467	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	PRÓPRIA	GERAL	UN	3,00	340,47	1.021,41	0,11	97,80	C
COMP-849515	Infra estrutura para entrada da Rede de Fibra	PRÓPRIA	SERVICO	Un	1,00	1.012,01	1.012,01	0,11	97,91	C
87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	5,60	180,63	1.011,53	0,11	98,02	C
87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² COM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	9,90	98,20	972,18	0,11	98,13	C
93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	950,29	950,29	0,11	98,24	C
CP-4200-95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	PRÓPRIA	SERVICO	UN	2,00	478,07	958,14	0,11	98,35	C
S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo oxidto de ferro - R1	ORSE	SERVICO	m2	75,71	11,78	891,86	0,10	98,45	C
102014	Sifão cromado para lavatório, DECA ref.1680C 1 x 1/2 ou similar	ORSE	MATERIAL	un	4,00	216,27	865,08	0,10	98,55	C
040142	ACO CA-50 MEDIO CORTADO E DOBRADO-COLOCADO EM FORMAS(M0)	SBC	SERVICO	KG	581,00	1,23	714,63	0,08	98,63	C
COMP-405043	Refletor para lâmpada de 150w	PRÓPRIA	GERAL	Un	2,00	348,75	697,50	0,08	98,70	C
S06096	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	ORSE	SERVICO	UN	1,00	649,00	649,00	0,07	98,78	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA :	16/03/2021	FONTE	ORSE	VERSÃO	2021/06	DATA REF.	08/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI :	28,35%	SBC	SBC	2021/06 - Manaus		06/2021	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora:	86,60%	SEDOP	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO		03/2021	
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês:	49,17%	SICRO NOVO	SICRO NOVO	2021/04 COM DESONERAÇÃO		08/2021	
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTÉ - AM000307/2021			SINAPI	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO		08/2021	
UNIDADES:	94,59M²					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23								



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
060062	LUMINARIA DE EMERGENCIA 2XLED 1200 BATERIA SELADA SEGURIMAX	SBC	SERVICO	UN	2,00	319,66	639,32	0,07	98,85	C
COMP-000315	PLANTIO DE MINI - PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA IGUAL A 1,00 M	PRÓPRIA	GERAL	UN	2,00	287,38	574,76	0,06	98,91	C
510719	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	ORSE	SERVICO	Un	10,00	56,05	560,50	0,06	98,98	C
00036178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	35,20	15,59	548,77	0,06	99,04	C
COMP-488982	Luminária a LED tipo plafon 30x30cm 36w. Completa, com driver multitempê (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	PRÓPRIA	GERAL	Un	6,00	67,20	537,60	0,06	99,10	C
00036277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	535,08	535,08	0,06	99,16	C
00010889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	529,61	529,61	0,06	99,22	C
MPAM - 002	Taxas e Emolumentos									
S01050	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 11/4"	PRÓPRIA	SERVICO	un	1,00	505,11	505,11	0,06	99,27	C
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ORSE	SERVICO	un	8,00	60,62	484,96	0,05	99,33	C
91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	SERVICO	UN	4,00	118,51	474,04	0,05	99,38	C
S89987S	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopia cromados, fornecido e instalado em ramal de água. af_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	4,00	118,51	474,04	0,05	99,43	C
94231	TUBO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	ORSE	SERVICO	un	4,00	97,48	389,92	0,04	99,48	C
94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	SERVICO	M	7,62	48,86	372,31	0,04	99,52	C
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	SERVICO	M	6,14	60,54	371,72	0,04	99,56	C
00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS. SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	SERVICO	M	8,35	42,42	354,21	0,04	99,60	C
				UN	5,00	64,30	321,50	0,04	99,64	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	Construção da Promotória da Comarca de Anori	DATA :	16/03/2021	VERSÃO	2021/06	DATA REF.	09/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotória de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI :	28,35%	FONTE	ORSE	DATA REF.	09/2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora:	86,60%		SBC	DATA REF.	03/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês:	49,17%		SEDOF	DATA REF.	09/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021				SIURO NOVO	DATA REF.	09/2021
UNIDADES:	94,59M²				SINAPI	DATA REF.	09/2021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00010527	LOCALIZAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	SINAPI	EQUIPAMENTO	MXMES	18,00	16,69	300,42	0,03	99,67	C
89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	M	44,20	6,39	282,44	0,03	99,70	C
89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	6,00	46,71	280,26	0,03	99,73	C
00020193	LOCALIZAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	SINAPI	EQUIPAMENTO	M2XMES	48,00	5,56	266,88	0,03	99,76	C
S11853	Placa de sinalização de segurança contra incendio, fotoluminescente, retangular, 20 x 40* cm, em pvc 2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	ORSE	SERVICO	Un	4,00	53,60	214,40	0,02	99,79	C
S04280	Caixa sifonada em pvc, 100x150x50mm, acabamento branco, c/grelha e porta grelha	ORSE	SERVICO	un	5,00	35,53	177,65	0,02	99,81	C
00010886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	154,47	154,47	0,02	99,83	C
S01080	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâmetro = 40 x 20mm	ORSE	SERVICO	un	9,00	14,80	133,20	0,01	99,84	C
I11392	Adesivo em vinil para plotagem em letreiro de chapa galvanizada (c/ aplicação)	ORSE	MATERIAL	m2	0,78	164,17	128,05	0,01	99,86	C
S01170	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 40mm	ORSE	SERVICO	un	5,00	25,25	126,25	0,01	99,87	C
89392	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	17,00	6,52	110,84	0,01	99,88	C
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	8,00	13,69	109,52	0,01	99,89	C
S01222	Adaptador de pvc rígido rosçável com flanges para caixa d'água diâmetro = 1/2"	ORSE	SERVICO	un	4,00	22,82	91,28	0,01	99,90	C
S09365	Caixa sifonada em pvc, 150x185x75mm, acabamento branco, com tampa cega	ORSE	SERVICO	un	1,00	71,85	71,85	0,01	99,91	C
S00169	Cobogó de cimento, tipo "escama", diâmetro: 50 x 50cm	ORSE	SERVICO	m2	0,50	135,13	67,56	0,01	99,92	C
S01595	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100mm	ORSE	SERVICO	un	4,00	16,30	65,20	0,01	99,93	C
89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	18,00	3,27	58,86	0,01	99,93	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	FONTE: ORSE	VERSÃO: 2021/06	DATA REF.: 09/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotória 2021	BDI : 28,35%	SBC:	2021/06 - Manaus	09/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 85,60%	SEDOP:	2021/03 COM DESONERAÇÃO	09/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	SICRO NOVO:	2021/04 COM DESONERAÇÃO	09/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		SINAPI:	2021/07 COM DESONERAÇÃO	09/2021
UNIDADES: 94,59M²			COMPOSIÇÕES PROPRIAS	
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23				



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S01486	Tomeira de boia p/ caixa d'água em pvc d = 1/2"	ORSE	SERVICO	un	2,00	28,16	56,32	0,01	99,94	C
102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	SERVICO	M2	3,78	13,71	51,82	0,01	99,95	C
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	5,00	10,27	51,36	0,01	99,95	C
S01168	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom, diâmetro = 25mm	ORSE	SERVICO	un	5,00	9,05	45,25	0,01	99,96	C
S01666	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâmetro = 50mm	ORSE	SERVICO	un	4,00	10,33	41,32	0,00	99,96	C
89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	2,00	18,20	36,40	0,00	99,97	C
00038640	MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = 10 A 20" CM	SINAPI	MATERIAL	UN	6,00	5,97	35,82	0,00	99,97	C
89785	JUNÇÃO SIMPLÉS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	2,00	17,16	34,32	0,00	99,97	C
00006034	REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC PARA POLIETILENO, 20 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	14,73	29,46	0,00	99,98	C
S01134	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 20mm	ORSE	SERVICO	un	4,00	7,06	28,24	0,00	99,98	C
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	2,00	12,44	24,88	0,00	99,98	C
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	4,00	5,71	22,84	0,00	99,99	C
89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	4,00	5,54	22,16	0,00	99,99	C
102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	SINAPI	SERVICO	M2	3,78	5,28	19,96	0,00	99,99	C
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	2,00	8,88	17,76	0,00	99,99	C
89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	3,00	5,60	16,80	0,00	99,99	C
MPAM - INC - 001	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	PRÓPRIA	SERVICO	UN	2,00	7,71	15,42	0,00	100,00	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA : 16/03/2021	VERSÃO 2021/05	DATA REF. 08/2021
DESCRIÇÃO: Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 29,35%	2021/06 - Manaus	06/2021
ENDEREÇO: Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora: 86,60%	2021/03 CC:11 DESONERAÇÃO	03/2021
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês: 49,17%	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021
OBSERVAÇÃO: Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021		2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
UNIDADES: 94,59M²		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
VALOR POR UNIDADE: R\$ 9.417,23			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	4,00	3,82	15,28	0,00	100,00	C
89618	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	13,77	13,77	0,00	100,00	C
11158	Fita de demarcação PVC 15mmx50m - (amarela, vermelha, branca, preta, etc.)	ORSE	MATERIAL	m	12,00	0,54	6,48	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00% 890.775,73

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 890.775,73


HUGON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA :	16/03/2021	VERSÃO :	2021/06	DATA REF. :	09/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotora 2021	BDI :	28,35%	FONTE :	ORSE	2021/06 - Manaus	09/2021
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.	L.S. Hora :	86,60%	SBC	2021/03 COM DESONERAÇÃO	03/2021	03/2021
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês :	49,17%	SEDOP	2021/04 COM DESONERAÇÃO	08/2021	08/2021
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021			SICRO NOVO	2021/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021	08/2021
UNIDADES:	94,59M²			SINAPI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23						



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	4.192,77	10,15	42.556,60	4,78	6,08	A
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	312,00	79,31	24.744,72	2,78	9,62	A
00004750	PEDREIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	1.443,60	16,78	24.223,61	2,72	13,08	A
00004069	MESTRE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	624,00	30,25	18.876,00	2,12	15,78	A
00034345	VIGIA DIURNO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	1.248,00	10,15	12.667,20	1,42	17,59	A
00004783	PINTOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	683,96	13,75	9.404,48	1,06	18,94	A
00006122	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	624,00	13,75	8.580,00	0,96	20,16	A
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	578,57	13,75	7.956,39	0,89	21,30	A
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	339,65	16,78	5.696,34	0,64	22,12	A
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRALULICO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	331,74	13,75	4.561,42	0,51	22,77	A
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	138,53	23,31	3.229,12	0,36	23,23	A
00004243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	SINAPI	MAO DE OBRA	H	171,00	16,78	2.869,39	0,32	23,64	A
00000378	ARMADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	182,61	13,75	2.510,95	0,28	24,00	A
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	128,08	16,78	2.149,20	0,24	24,31	A
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	73,86	16,78	1.239,34	0,14	24,48	A
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	77,15	13,75	1.060,76	0,12	24,64	A
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	64,15	13,75	882,03	0,10	24,76	A
00004765	MARMORISTA / GRANITEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	34,49	16,78	578,73	0,06	24,84	A
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	30,34	16,78	509,18	0,05	24,92	A
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	MAO DE OBRA	H	21,65	23,31	504,70	0,06	24,99	A
00012869	TELHADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	29,61	13,75	407,10	0,05	25,05	A
00002438	ELEIROTÉCNICO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	9,20	30,25	278,30	0,03	25,09	A
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	9,85	13,75	135,41	0,02	25,11	A


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leonardo Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	Construção da Promotora da Comarca de Anori	DATA :	16/03/2021	VERSÃO	2021/06	DATA REF.	08/2021
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotora de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI :	28,35%	ORSE	SEC	06/2021	
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	L.S. Hora:	86,60%	2021/03 COM DESONERAÇÃO	SEDOP	03/2021	
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	L.S. Mês:	49,17%	2021/04 COM DESONERAÇÃO	SICRO NOVO	03/2021	
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021			2021/07 COM DESONERAÇÃO	SINAPI	08/2021	
UNIDADES:	94,59M²			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	5,64	16,78	94,57	0,01	25,12	A
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	MAO DE OBRA	H	4,00	16,78	67,12	0,01	25,13	A
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	3,00	20,21	60,63	0,01	25,14	A
100049	Cabista para instalação telefônica	ORSE	MAO DE OBRA	H	2,00	13,75	27,50	0,00	25,14	A
00006160	SOLDADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	1,00	15,69	15,69	0,00	25,14	A
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	0,04	23,31	0,88	0,00	25,15	A

Subtotal até 25,15% 175.889,36

Outros 523.607,88

Valor total do Orçamento 699.497,24


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

COMPOSIÇÃO DO BDI E ENCARGOS SOCIAIS

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vicralves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 21/04/2021	L.S. Hora: 86,60%	
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%	
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REP.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/01	03/2021
	OBSERVAÇÃO:	Preço de Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/04 - Manaus	04/2021
UNIDADES:	94.59NF	S#API	2021/03 COM DESONERAÇÃO	04/2021	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
	TOTAL	8,20

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	TOTAL	6,50

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 28,35%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA: 29/04/2021 L.S. Hora: 66,60%		
	DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI: 28,35% L.S. Mês: 49,77%		
	ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021.01	03/021
	OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SR	7071.04 - Manaus	03/021
	UNIDADES:	94,69M²	SICAPI	7071.01 COM DESONERAÇÃO	04/021
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	COMPOSIÇÕES PROTRIAS			

COD	DESCRIÇÃO EQUIPAMENTOS	%
-----	------------------------	---

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	2,55
TOTAL		2,95

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	1,65
DF	Despesas financeiras	0,70
R	Riscos	0,40
TOTAL		2,75

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 17,75%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma da Promotora de ANORI	DATA : 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Reforma da Promotora de Anori	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
LOCAL:	Município de Anori	FONTE	VERÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça	ORSE	2021/01
UNIDADES:	94,59m²	SBC	2021/04 - Manaus
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SINAPI	2021/03 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF.
			03/2021
			04/2021
			04/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,94	0,00
B2	Feriodos	4,01	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,85	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,77	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	8,75	6,72
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	45,17	16,47

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,21	4,00
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,68	3,59
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,70	3,61
C5	Indenização Adicional	0,44	0,34
	TOTAL	15,15	11,63

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,04	2,93
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,44	0,34
	TOTAL	8,48	3,27

Horista = 86,60%
Mensalista = 49,17%

A + B + C + D


HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leonardo Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	Construção da Promotoria da Comarca de Anori	DATA : 16/12/2021	L.S. Hora: 86,60%
DESCRIÇÃO:	Construção da Promotoria de Anori - Modelo 1 Promotoria 2021	BDI : 28,35%	L.S. Mês: 49,17%
ENDEREÇO:	Avenida 31 de Março s/n.º	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Amazonas	ORSE	2021/06
OBSERVAÇÃO:	Preço da Mão de Obra de acordo com a Convenção Coletiva 2021 Registro MTE - AM000307/2021	SBC	2021/06 - Manaus
UNIDADES:	94.59M²	SEDOP	2021/03 COM DESONERAÇÃO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 9.417,23	SICRO	2021/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF.
			08/2021
			06/2021
			03/2021
			08/2021
			08/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	142.008,44	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			47.331,41	47.331,41	47.345,62	142.008,44
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.944,44	100,00 %			100,00 %
			24.944,44			24.944,44
3	INFRAESTRUTURA	30.878,99	100,00 %			100,00 %
			30.878,99			30.878,99
4	SUPRAESTRUTURA	55.442,37	60,00 %	40,00 %		100,00 %
			33.265,42	22.176,95		55.442,37
5	COBERTURA	67.672,27		100,00 %		100,00 %
				67.672,27		67.672,27
6	PAREDES E PAINÉIS	70.404,36	35,00 %	65,00 %		100,00 %
			24.641,53	45.762,83		70.404,36
7	REVESTIMENTO	56.592,24	15,00 %	55,00 %	30,00 %	100,00 %
			8.488,84	31.125,73	16.977,67	56.592,24
8	FORRO	14.486,42		75,00 %	25,00 %	100,00 %
				10.864,82	3.621,60	14.486,42
9	ESQUADRIAS	79.262,85		100,00 %		100,00 %
				79.262,85		79.262,85
10	SOLEIRAS E PEITORIS	5.862,56		100,00 %		100,00 %
				5.862,56		5.862,56
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	13.181,72		100,00 %		100,00 %
				13.181,72		13.181,72
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	15.486,35		100,00 %		100,00 %
				15.486,35		15.486,35
13	APARELHOS E METAIS	12.785,94			100,00 %	100,00 %
					12.785,94	12.785,94
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	144.487,51	15,00 %	65,00 %	20,00 %	100,00 %
			21.673,13	93.916,88	28.897,50	144.487,51
15	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	1.559,70			100,00 %	100,00 %
					1.559,70	1.559,70
16	PAVIMENTAÇÃO	80.221,22		75,00 %	25,00 %	100,00 %
				60.165,92	20.055,30	80.221,22
17	PINTURA	22.823,92			100,00 %	100,00 %
					22.823,92	22.823,92
18	DRENAGEM	26.945,75		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				13.472,88	13.472,87	26.945,75
19	IDENTIFICAÇÃO VISUAL	20.317,11			100,00 %	100,00 %
					20.317,11	20.317,11
20	LIMPEZA	4.800,99	25,00 %	40,00 %	35,00 %	100,00 %
			1.200,25	1.920,40	1.680,34	4.800,99
21	PAISAGISMO	610,58			100,00 %	100,00 %
					610,58	610,58
		890.775,73	192.424,01	508.203,57	190.148,15	890.775,73
			192.424,01	700.627,58	890.775,73	890.775,73

HYCON CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
 Hugo Leandro Arouca Ribeiro
 Engº Civil - CREA : 13667/AM
 Sócio - Administrador



DECLARAÇÕES

CNPJ: 16.368.154/0001-70

E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

À

Comissão Permanente de Licitação/CPL do Ministério Público do Estado do Amazonas/MPE-AM:

Prezados Senhores,

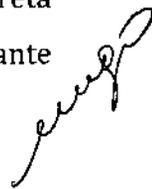
Hugo Leandro Arouca Ribeiro, como representante devidamente constituído de HYCON CONSTRUCOES LTDA doravante denominado HYCON, para fins do disposto no item 9.11.3 do Edital DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2021-CPL/MP/PGJ declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente pela Licitante, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2021-CPL/MP/PGJ, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2021-CPL/MP/PGJ, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2021-CPL/MP/PGJ, quanto a participar ou não da referida licitação;

d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante



CNPJ: 16.368.154/0001-70

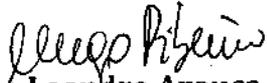
E-mail: hycon@hycon.eng.br / engenharia@hycon.eng.br / Fone: (92) 3343-2939
Rua Rio Purus, 03, Conj. Vialves, Bairro Nossa Senhora das Graças, Manaus - AM, 69053-050

potencial ou de fato do TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2021-CPL/MP/PGJ antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante do Ministério Público do Estado do Amazonas/MPE-AM, antes da abertura oficial das propostas; e

f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Manaus, 20 de dezembro de 2021



Hugo Leandro Arouca Ribeiro
CPF/MF: 817.210.212-72
Sócio-Administrador

DISPENSA DE VISTORIA TÉCNICA

À

Comissão Permanente de Licitação/CPL do Ministério Público do Estado do Amazonas/MPE-AM:

Prezados Senhores,

Atestamos, para cumprimento do Item 6 do Edital referente ao procedimento licitatório TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2021-CPL/MP/PGJ, que a empresa HYCON CONSTRUÇÕES LTDA., representada pelo, o(a) Sr.(a) Hugo Leandro Arouca Ribeiro portador do documento de identidade nº 13667 CREA AM, optou por não vistoriar o local dos serviços conforme previsto no Subitem 6.3 do Projeto Básico N.º 21.2021.DEAC.0701975.2021.012867.

Declara ainda que nos termos do Subitem 6.4 do Projeto Básico N.º 21.2021.DEAC.0701975.2021.012867, que quaisquer alegações de desconhecimento ou erro orçamentário por parte da futura contratada, para a execução dos serviços propostos não serão considerados nem usados como possível juízo de valor a respeito afim de compensações futuras.

Manaus, 20 de dezembro de 2021


Hugo Leandro Arouca Ribeiro
CPF/MF: 817.210.212-72
Sócio-Administrador

