

**PREGÃO PRESENCIAL N.º 5.006/2018-CPL/MP/PGJ**

## **PROPOSTA DE PREÇOS**

**MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS  
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**

**LOCAL:** EDIFÍCIO SEDE DA PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA, AUDITÓRIO GEBES DE MELO MEDEIROS, 1º ANDAR

**ENDEREÇO:** AVENIDA CORONEL JORGE TEIXEIRA, 7995 – NOVA ESPERANÇA

**CEP:** 69037-473 – MANAUS (AM)





## CARTA PROPOSTA

A CASTELL ENGENHARIA EIRELI EPP estabelecida na RUA GENEBRA, 25 – CAMPOS ELISEOS - PLANALTO, vem apresentar proposta para **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS ÀS COPAS E DEPÓSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO, LOCALIZADOS NA AV. CORONEL TEIXEIRA, 7.995. NOVA ESPERANÇA, COM FORNECIMENTO TOTAL DE MÃO DE OBRA, FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS DE CONSUMO, E MATERIAIS DE REPOSIÇÃO NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES DESCRITAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS**, objeto do PREGÃO PRESENCIAL Nº 5.006/2018–CPL, promovido pela PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS, pelo valor global de **R\$ 453.900,00 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E TRÊS MIL E NOVECENTOS REAIS)**.

Declara ainda que:

1. A proposta formalizada através desta carta é válida por **90 (noventa) dias**, a contar da apresentação.
2. O prazo de execução dos serviços e obras acima descritos, contados a partir da data do recebimento da Ordem de Serviço por esta empresa, será de **03 (TRÊS) meses corridos**, conforme estabelecido no Edital e Projeto Básico.
3. Executará os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS** e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados;
4. Os preços apresentados incluem, além do lucro, todos os custos e despesas, com tributos incidentes, materiais, serviços, transporte e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos;
5. 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: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL – 104

Agência: AGÊNCIA SHOPPING SÃO JOSÉ - 1300

Nº C/C: 2127-8

CNPJ: 09.516.788/0001-68

Rua Genebra, 25 – Campos Eliseos – Planalto

Tel.: +55 92 3342-6498

CEP: 69045-380 – Manaus/AM - e-mail: [contratos@castellengenharia.eng.br](mailto:contratos@castellengenharia.eng.br)



· **Contato para fins de faturamento:**

Nome: WILSON DA SILVA CASTELO BRANCO JUNIOR

Cargo/Função: SÓCIO DIRETOR

Endereço: AVENIDA CORONEL TEIXEIRA Nº603 – EDIFÍCIO RESIDENCIAL BEETHOVEN -  
PONTA NEGRA - CEP: 69037-000 – MANAUS/AM

TELEFONE: +55 92 3342-6498

Email: wilson@castellengenharia.eng.br

· **Dados dos 3 (três) principais integrantes do quadro societário da licitante:**

Nome: WILSON DA SILVA CASTELO BRANCO JUNIOR

CPF: 819.351.452-15

**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) O preço inclui 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 serviços;

Manaus/AM, 25 de julho de 2018



---

**Wilson da Silva Castelo Branco Junior**

Sócio-Diretor

Engº Civil – CREA 12773-D/AM

RG: 17504295 SSP / CPF: 819.351.452-15



Cliente

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA

Descrição do Orçamento

REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS ÀS COPAS E DEPÓSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO

B.D.I.

Encargos Sociais

26,19%

116,78% - Não  
Desonerada

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	46.066,38
2	INFRAESTRUTURA DO CANTEIRO	8.088,68
3	DEMOLIÇÕES	21.646,11
4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	50.638,77
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	27.283,71
6	ESQUADRIAS	72.427,04
7	FORRO	7.247,88
8	LOUÇAS E METAIS	65.510,19
9	PAREDES E PAINÉIS	45.539,30
10	PEDRARIA	10.397,67
11	PISOS E REVESTIMENTOS	95.518,27
12	PINTURA	3.183,25
13	LIMPEZA	352,76

Tipo de Licitação: PREGÃO PRESENCIAL N.º 5.006/2018-CPL/MP/PGJ

Abertura da Licitação: 2018-07-24T09:00:00.000-03:00

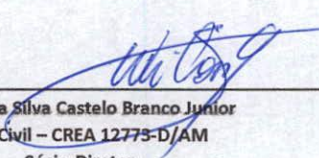
Número do Processo Licitatório: 2017.010748

Total sem BDI R\$ 359.724,54

Total do BDI R\$ 94.175,46

Total Geral R\$ 453.900,00

QUATROCENTOS E CINQUENTA E TRÊS MIL E NOVECENTOS REAIS



Wilson da Silva Castelo Branco Junior  
Engº Civil – CREA 12773-D/AM  
Sócio-Diretor



Cliente

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA

Descrição do Orçamento

REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS ÀS COPAS E DEPÓSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO

B.D.I. Encargos Sociais

26,19%

116,78% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI		Total Geral			
							M. O.	MAT	M. O.	MAT.		
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							46.066,38		
1.1	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	5.869,69	7.331,45	75,51	7.406,96	21.994,35	226,53	22.220,88
1.2	008852	SBC	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRAS	m²	6,00	180,43	0,00	227,68	227,68	0,00	1.366,08	1.366,08
1.3	CP-4892	Próprio	ALIMENTAÇÃO PARA OPERÁRIO CAFÉ ALMOÇO	UN	858,00	11,26	0,00	14,20	14,20	0,00	12.183,60	12.183,60
1.4	082003	SBC	VALE TRANSPORTE (IDA E VOLTA/DIA) LEIS FED. 7418/7678-87	UN	858,00	4,33	0,00	5,46	5,46	0,00	4.684,68	4.684,68
1.5	MPAM-001	Próprio	EPI E FERRAMENTAL	MÊS	3,00	1.482,20	0,00	1.870,38	1.870,38	0,00	5.611,14	5.611,14
2			INFRAESTRUTURA DO CANTINEIRO								8.088,68	8.088,68
2.1	00010777	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTÓRIO	MES	3,00	415,84	0,00	524,74	524,74	0,00	1.574,22	1.574,22
2.2	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA AÇO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC	MES	3,00	286,11	0,00	361,04	361,04	0,00	1.083,12	1.083,12
2.3	012031	SBC	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE AGUA/LUZ/FORÇA/ESGOTOS	UN	1,00	4.304,10	1.306,70	4.124,64	5.431,34	1.306,70	4.124,64	5.431,34
3			DEMOLIÇÕES								21.646,11	21.646,11
3.1	85333	SINAPI	RETRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UN	67,00	8,77	8,13	2,93	11,06	544,71	196,31	741,02
3.2	023746	SBC	RETRADA DE DIVISÓRIAS MARMORE EM WC	m²	204,78	21,00	19,43	7,06	26,49	3.978,87	1.445,75	5.424,62
3.3	023212	SBC	REMOCAO E RETRADA DE PORTAS DE MADEIRA	UN	82,00	20,28	18,80	6,79	25,59	1.541,60	556,78	2.098,38
3.4	85406	SINAPI	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	m²	636,28	15,20	14,22	4,96	19,18	9.047,90	3.155,95	12.203,85
3.5	73899/002	SINAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	9,25	43,30	39,42	15,22	54,64	364,63	140,79	505,42
3.6	5976415	Próprio	REMOCAO DE FORRO DE GESSO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	233,62	2,29	2,10	0,78	2,88	490,60	182,22	672,82
4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA								50.638,77	50.638,77
4.1	COMP-857808	Próprio	LUMINARIA LED COM REFLETORES E ALETAS EM ALUMINIO ALTO BRILHO, COMBINADOS COM DIFUSORES EM POLICARBONATO TEXTURIZADO, COMPLETA, COM LAMPADA LED TUBULAR 10W E TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-	UN	79,00	470,43	154,21	439,42	593,63	12.182,59	34.714,18	46.896,77
4.2	92000	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	21,00	15,31	9,49	9,82	19,31	199,29	206,22	405,51
4.3	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33,00	14,45	9,17	9,06	18,23	302,61	298,98	601,59
4.4	068744	SBC	VENTOKIT 150 BIVOLT	UN	14,00	154,81	0,00	195,35	195,35	0,00	2.734,90	2.734,90
5			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS								27.283,71	27.283,71



Cliente

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA

Descrição do Orçamento

REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS ÀS COPAS E DEPOSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO

B.D.I. Encargos Sociais

26,19%

116,78% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Valor Unit com BDI		Total Geral		
						M. O.	MAT	M. O.	MAT	M. O.	MAT	Total
5.1	053037	SBC	RAIO SIFONADO PVC QUADRADO 100x53x40	UN	27,00	24,28	8,51	22,12	30,63	229,77	597,24	827,01
5.2	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	37,00	141,63	25,77	152,95	178,72	953,49	5.659,15	6.612,64
5.3	89957	SINAPI	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	111,00	63,46	51,26	28,82	80,08	5.689,86	3.199,02	8.888,88
5.4	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	27,00	53,30	7,33	59,92	67,25	197,91	1.617,84	1.815,75
5.5	053499	SBC	REPOSICIONAMENTO PONTO ESGOTO PRIMARIO-VAO SANITARIO	UN	50,00	67,17	7,22	77,54	84,76	361,00	3.877,00	4.238,00
5.6	053028	SBC	PONTO ESGOTO SANITARIO SECUNDARIO PVC	UN	49,00	43,32	35,81	18,85	54,66	1.754,69	923,65	2.678,34
5.7	2111	ORSE	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.40x0.60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 7 cm. assentada.	un	3,00	587,24	156,85	584,18	741,03	470,55	1.752,54	2.223,09
6			ESQUADRIAS									72.427,04
6.1	73838/001	SINAPI	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UN	34,00	1.044,69	21,74	1.296,55	1.318,29	739,16	44.082,70	44.821,86
6.2	112651	SBC	PORTA 1 FOLHA ABRIR-ALUMINIO/VENEZIANA	m²	7,92	360,68	113,83	341,31	455,14	901,53	2.703,17	3.604,70
6.3	M345	Próprio	CHAPA DE AÇO N.28 FINA GALVANIZADA	KG	16,86	3,56	0,00	4,49	4,49	0,00	75,70	75,70
6.4	00039484	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO	UN	18,00	232,54	0,00	293,44	293,44	0,00	5.281,92	5.281,92
6.5	00039485	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO	UN	14,00	243,54	0,00	307,32	307,32	0,00	4.302,48	4.302,48
6.6	00034378	SINAPI	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 80 CM (AXL)	UN	3,00	175,15	0,00	221,02	221,02	0,00	663,06	663,06
6.7	COMP-162255	Próprio	BASCULANTE EM ALUMINIO, CO N/P/B, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE	M²	3,65	593,14	55,93	692,55	748,48	204,14	2.527,81	2.731,95
6.8	94581	SINAPI	JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FRAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF. 07/2016	m²	26,52	317,96	88,85	312,38	401,23	2.356,30	8.284,31	10.640,61
6.9	00039482	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM ACO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO	UN	1,00	241,51	0,00	304,76	304,76	0,00	304,76	304,76
7			FORRO									7.247,88
7.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF. 05/2017_P	m²	231,34	24,83	12,38	18,95	31,33	2.863,98	4.383,90	7.247,88
8			LOUÇAS E METAIS									65.510,19
8.1	86888	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	31,00	271,85	52,60	290,44	343,04	1.630,60	9.003,64	10.634,24
8.2	86943	SINAPI	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA	UN	14,00	119,67	18,49	132,52	151,01	258,86	1.855,28	2.114,14
8.3	00036081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	12,00	100,31	0,00	126,58	126,58	0,00	1.518,96	1.518,96



Cliente

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA

Descrição do Orçamento

REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS ÀS COPAS E DEPOSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO

B.D.I. Encargos Sociais

26,19%

146,78% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Valor Unit com BDI		Total Geral		
						M. O.	MAT	M. O.	MAT	M. O.	MAT	Total
8.4	00036205	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	12,00	94,08	0,00	118,71	118,71	0,00	1.424,52	1.424,52
8.5	00036204	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	12,00	84,70	0,00	106,88	106,88	0,00	1.282,56	1.282,56
8.6	00036796	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	37,00	97,42	0,00	122,93	122,93	0,00	4.548,41	4.548,41
8.7	190058	SBC	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO	m²	43,68	165,42	3,65	205,09	208,74	159,43	8.958,33	9.117,76
8.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 10/2016	UN	27,00	37,45	6,06	41,19	47,25	163,62	1.112,13	1.275,75
8.9	000980	SBC	DISPENSER P/PAPEL HIGIENICO (ROLO 300m) EM BANHEIRO	UN	42,00	36,02	0,00	45,45	45,45	0,00	1.908,90	1.908,90
8.10	017852	SBC	MICTORIO COM SIFAO INTEGRADO BRANCO GELO DECA	UN	11,00	158,69	0,00	200,25	200,25	0,00	2.202,75	2.202,75
8.11	00036519D	Próprio	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD COM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, COM ASSENTO	UN	12,00	329,94	0,00	416,35	416,35	0,00	4.996,20	4.996,20
8.12	COMP-711896	Próprio	CUBA DE SEMI ENCAIXE 41X41 BRANCO	UN	37,00	456,62	0,00	576,20	576,20	0,00	21.319,40	21.319,40
8.13	00038189	SINAPI	DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	UN	4,00	113,24	0,00	142,89	142,89	0,00	571,56	571,56
8.14	COMP-432609	Próprio	BALCAO PARA PIA DE GRANITO MEDINDO 1,23X0,49X0,52, EM MDF BRANCO	UN	1,00	1.609,14	0,00	2.030,57	2.030,57	0,00	2.030,57	2.030,57
8.15	190188	SBC	CUBA DE EMBUTIR REDONDA BRANCO GELO L-41 - DECA COM METAIS	UN	1,00	447,32	104,90	459,57	564,47	104,90	459,57	564,47
<b>9</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS</b>								<b>45.539,30</b>	
9.1	87468	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE	m²	180,53	42,25	18,22	35,09	53,31	3.289,25	6.334,80	9.624,05
9.2	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF. 06/2017 P	m²	18,56	108,54	24,13	112,83	136,96	447,85	2.094,12	2.541,97
9.3	010434D	Próprio	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	M²	108,39	244,00	0,00	307,90	307,90	0,00	33.373,28	33.373,28
<b>10</b>			<b>PEDRARIA</b>								<b>10.397,67</b>	
10.1	190404	SBC	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	m²	27,34	301,38	82,21	298,10	380,31	2.247,62	8.150,05	10.397,67
<b>11</b>			<b>PISOS E REVESTIMENTOS</b>								<b>95.518,27</b>	
11.1	170048	SBC	PISO ALTA RES.KORODUR 8mm-PARA RESISTENCIA ATE 500 Kg/cm2	m²	44,01	83,69	30,60	75,00	105,60	1.346,70	3.300,75	4.647,45
11.2	87260	SINAPI	PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 06/2014	m²	214,41	62,23	7,36	71,16	78,52	1.578,05	15.257,42	16.835,47
11.3	87260	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 06/2014	m²	767,92	62,23	7,36	71,16	78,52	5.651,89	54.645,18	60.297,07
11.4	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	m²	319,05	3,87	2,79	2,09	4,88	890,14	666,82	1.556,96



Cliente

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA

Descrição do Orçamento

REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS AS COPAS E DEPOSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO

B.D.I. Encargos Sociais

26,19%

116,78% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI		Total Geral			
							M. O.	MAT	M. O.	MAT.		
11.5	87777	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25 MM. PINTURA	m²	319,05	30,26	17,31	20,87	38,18	5.522,75	6.658,57	12.181,32
12												3.183,25
12.1	73948/002	SINAPI	LIMPEZA/PREPARO SUPERFICIE CONCRETO P/PINTURA	m²	202,24	4,17	3,48	1,78	5,26	703,79	359,99	1.063,78
12.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	202,24	1,01	0,56	0,71	1,27	113,25	143,59	256,84
12.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	202,24	7,30	3,08	6,13	9,21	622,89	1.239,74	1.862,63
13			LIMPEZA									352,76
13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	233,62	1,20	0,98	0,53	1,51	228,94	123,82	352,76

Totais ->

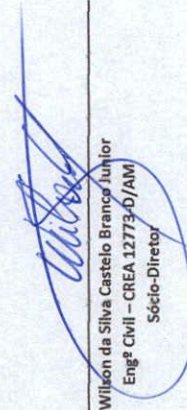
93.636,75 360.263,25 453.900,00

Total sem BDI R\$ 959.724,54

Total do BDI R\$ 94.175,46

Total Geral R\$ 453.900,00

QUATROCENTOS E CINQUENTA E TRÊS MIL E NOVECENTOS REAIS



Wilson da Silva Castelo Branco Junior  
Engº Civil – CREA 12773-D/AM  
Sócio-Diretor

Tipo de Licitação: PREGÃO PRESENCIAL N.º 5.006/2018-CPJ/MP/PGJ

Abertura da Licitação: 2018-07-24T09:00:00.000-03:00

Número do Processo Licitatório: 2017.010748







Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	0417780 SBC	003665 SBC	CHAVE FAÇA TRIPOLAR 100A	UN	1,0	61,34	61,34	
Insumo da Composição	003949 SBC	003949 SBC	CURVA 90 PVC CURTA ESGOTO SERIE NORMAL 100mm	UN	1,0	404,43	404,43	
Insumo da Composição	003955 SBC	003955 SBC	CURVA 90 ELT RODUTO ROSCAVEL PVC 1"	UN	1,0	14,15	14,15	
Insumo da Composição	043804 SBC	003804 SBC	CURVA 180 ELT RODUTO ROSCAVEL PVC 2"	UN	1,0	3,31	3,31	
Insumo da Composição	005880 SBC	005880 SBC	DUCHA FREDONDA PAREDE BRANCA 8" F AME	UN	1,0	5,60	5,60	
Insumo da Composição	001910 SBC	001910 SBC	DISJUNTOR TRIPOLAR CI 30A0 40MA/KA	UN	1,0	82,93	82,93	
Insumo da Composição	003947 SBC	003947 SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO ANTICHAMA ROSCAVEL 1" (METRO)	M	4,0	87,25	349,00	
Insumo da Composição	001908 SBC	001908 SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 2" (METRO)	M	2,5	2,71	6,77	
Insumo da Composição	003420 SBC	003420 SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	M	6,0	6,35	38,10	
Insumo da Composição	003950 SBC	003950 SBC	FIO NEOPLAN ANTICHAMA BWF 750V 15mm <sup>2</sup> (14 AWG)	M	2,95	0,95	0,99	
Insumo da Composição	003680 SBC	003680 SBC	FIO 450V/750V 4mm <sup>2</sup> (10 AWG) PRETO	M	15,0	0,45	6,75	
Insumo da Composição	080004 SBC	080004 SBC	GRAMPO "U" PARA TIPO DE 3 1/2"	M	18,0	0,90	16,20	
Insumo da Composição	012072 SBC	012072 SBC	FUSIVEL CARTUCHO 250V 30A	UN	1,0	2,95	2,90	
Insumo da Composição	0417772 SBC	0417772 SBC	ISOLADOR ROLDANA AB/SC	UN	3,0	4,33	12,99	
Insumo da Composição	004500 SBC	004500 SBC	ISOLADOR ROLDANA AB/SC	UN	4,0	10,06	40,24	
Insumo da Composição	006500 SBC	006500 SBC	JELHO 90 PVC ROSCAVEL 2"	UN	1,0	8,59	8,59	
Insumo da Composição	0417738 SBC	0417738 SBC	LUVA PVC ELETRODUTO ROSCAVEL 2"	UN	1,0	10,83	10,83	
Insumo da Composição	0417093 SBC	0417093 SBC	LAMPADA LED GALAXY LED BULBO 5W AWARELO BIVOLT	UN	2,0	2,21	4,42	
Insumo da Composição	006805 SBC	006805 SBC	LUVA PVC ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	UN	1,0	25,90	25,90	
Insumo da Composição	004030 SBC	004030 SBC	MEDIDOR ENERGIA TRIFASICO 240V 15A COM NEUTRO	UN	2,0	0,55	1,10	
Insumo da Composição	008741 SBC	008741 SBC	POSTE CONCRETO RETANGULAR PERFL DUPLA 11" x 5,0m 100kg	UN	1,0	334,12	334,12	
Insumo da Composição	003948 SBC	003948 SBC	QUADRO DISTRIBUICAO BTE 51 DISJUNTORES 225A+CHAVE GERAL	UN	1,0	248,08	248,08	
Insumo da Composição	002274 SBC	002274 SBC	REGISTRO GAVETA BROUZE BRUTO DECA 11502 2"	UN	1,0	124,54	124,54	
Insumo da Composição	003586 SBC	003586 SBC	REGISTRO GAVETA BROUZE BRUTO 12"	UN	1,0	81,92	81,92	
Insumo da Composição	002274 SBC	002274 SBC	REGISTRO GAVETA BROUZE BRUTO 12"	UN	1,0	2,16	2,16	
Insumo da Composição	004480 SBC	004480 SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm (METRO)	UN	1,0	23,74	23,74	
Insumo da Composição	003379 SBC	003379 SBC	TUBO PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	M	2,5	11,57	28,92	
Insumo da Composição	003930 SBC	003930 SBC	TUBO PVC AGUA ROSCA 1/2" (METRO)	UN	1,0	2,90	2,90	
Insumo da Composição	003376 SBC	003376 SBC	TUBO PVC AGUA ROSCA 2" (METRO)	M	117,0	373,23	373,23	
Insumo da Composição	008050 SBC	008050 SBC	VASO SANITARIO CONVENCIONAL BRANCO SABARA 3500 - ICASA	M	7,0	20,00	140,00	
				M	1,0	69,93	69,93	
				UN	567,92	1 036,68	5 431,34	

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	3.1	85333 SINAPI	RETRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UN	1	8,77	8,77	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	88267 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBERO HIDRALUICO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,2076862	17,53	3,64	
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,3659652	5,13	5,13	
				UN	3,47	14,04	6,44	
				UN	2,29	11,06	11,06	

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	3.2	023746 SBC	RETRADA DE DIVISORIAS MARMORE EM W/C	UN	1	21,00	21,00	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	88309 SINAPI	PEDEIRELO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,4646514	17,56	8,16	
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,9150617	14,04	12,84	
				UN	8,30	14,90	15,40	
				UN	5,49	26,29	26,29	

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	3.3	023212 SBC	REMOCAO E RETIRADA DE PORTAS DE MADEIRA	UN	1	20,28	20,28	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	88262 SINAPI	CARPINTEIRO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574709	17,46	7,98	
Composição Auxiliar	89239 SINAPI	89239 SINAPI	AUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,8701036	14,14	12,30	
				UN	8,03	14,90	14,90	
				UN	5,31	25,59	25,59	

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	3.4	85406 SINAPI	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	UN	1	15,20	15,20	
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,5112948	14,04	7,17	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	88309 SINAPI	PEDEIRELO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,4579299	17,56	8,03	
				UN	6,07	11,27	11,27	
				UN	3,98	13,18	13,18	

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	3.5	738993002 SINAPI	DEMOCAO DE ALVENARIA DE TUIJOS FURADOS SREAPROVETAMENTO	UN	1	43,30	43,30	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	2,5119247	14,04	35,26	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	88309 SINAPI	PEDEIRELO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,4689894	17,56	8,04	
				UN	16,83	31,24	31,24	
				UN	11,34	54,54	54,54	

Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	3.6	S97641S Prpnto	REMOCAO DE FIBRO DE GESSO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVETAMENTO	UN	1	2,29	2,29	
Composição Auxiliar	88269 SINAPI	88269 SINAPI	GERSSERO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,0642618	15,86	1,01	
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	89316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,0918025	14,04	1,28	
				UN	0,89	1,66	1,66	
				UN	0,77	2,88	2,88	



Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4.1	LUMINARIA LED COM REFLETORES E ALETAS EM ALUMINIO ALTO BRILHO, COMBINADOS COM REFLETORES EM POLICARBONATO TEXTURIZADO, COMPLETA, COM LAMPADA LED TUBULAR 10W E DRIVER MULTITENSÃO (100-250V) INTEGRADOS A LUMINARIA, 30.000H DE USO, LUMINOCENTER E4406-E OU SIMILAR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1	470,43	470,43
Insuno da Composição	INS-383905	LUMINARIA LED COM REFLETORES E ALETAS EM ALUMINIO ALTO BRILHO, COMBINADOS COM REFLETORES EM POLICARBONATO TEXTURIZADO, COMPLETA, COM LAMPADA LED TUBULAR 10W E DRIVER MULTITENSÃO (100-250V) INTEGRADOS A LUMINARIA, 30.000H DE USO, LUMINOCENTER E4406-E OU SIMILAR	Material	UN	1,0	348,22	348,22
Insuno da Composição	011130	ELETRICISTA-SERVICO EMPREITADO-POÍNTOS LUZ EM TETOS (60032)	Mão de Oeira	UN	1,1288292	106,27	122,21
			M.O sem L.S. =>	UN	66,83	M.O com L.S. =>	122,21
			Valor do BDI =>	UN	123,20		593,63
Composição	4.2	TOMADA BAXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	15,31	15,31
Composição Auxiliar	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO RISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	ELETRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0	4,96	4,96
Composição Auxiliar	91996	TOMADA BAXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	ELETRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	0,797	12,99	10,35
			M.O sem L.S. =>	UN	3,47	M.O com L.S. =>	7,52
			Valor do BDI =>	UN	4,00		19,31
Composição	4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	14,45	14,45
Composição Auxiliar	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO RISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	ELETRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	0,9	4,96	4,46
Composição Auxiliar	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	ELETRICAELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	0,825	12,11	9,99
			M.O sem L.S. =>	UN	3,35	M.O com L.S. =>	7,26
			Valor do BDI =>	UN	3,78		18,23
Composição	5.1	RALO SIFONADO PVC QUADRADO 100x65x40	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1	24,28	24,28
Composição Auxiliar	86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material	H	0,6671667	14,17	9,45
Insuno da Composição	003389	ADESIVO PARA PVC bitápis de 75 gramas	Material	UN	0,08	6,06	0,48
Insuno da Composição	001495	GRELHA QUADRADA PVC 100mm	Material	UN	1,0	5,71	5,71
Insuno da Composição	007506	RALO PVC SIFONADO QUADRADO 100 x 63 x 40	Material	UN	1,0	8,59	8,59
Insuno da Composição	000366	SOLUCAO LIMPAIDORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Material	UN	0,011	5,42	0,05
			M.O sem L.S. =>	UN	3,11	M.O com L.S. =>	6,74
			Valor do BDI =>	UN	6,35		30,63
Composição	5.2	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	141,63	141,63
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8395202	17,59	14,71
Composição Auxiliar	88316	SERVEINTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9145101	14,04	12,83
Insuno da Composição	00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1,1/2"	Material	UN	1,0	114,02	114,02
Insuno da Composição	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,05	1,45	0,07
			M.O sem L.S. =>	UN	9,42	M.O com L.S. =>	20,42
			Valor do BDI =>	UN	37,09		178,72
Composição	5.3	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE AGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, INCLUSOS RASSO E CHUMBAMENTO EM ALVEIARIA AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	63,46	63,46
Composição Auxiliar	89362	JOELHO 90 GRAUS PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,18	5,59	6,59
Composição Auxiliar	89395	TE PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,89	7,68	6,83
Composição Auxiliar	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	8,68	8,68
Composição Auxiliar	89356	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,1	13,49	14,83
Composição Auxiliar	90443	RASSO EM ALVEIARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,047	8,86	9,27
Composição Auxiliar	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVEIARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,0	8,63	17,26
			M.O sem L.S. =>	UN	21,88	M.O com L.S. =>	40,62
			Valor do BDI =>	UN	16,62		80,08



Composição	5.4	89967 SINAPI	REGISTRO DE GAUETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM PAVIMENTO DE AGUA, AF. 12/2014	INH - INSTALACOES HIDROS SANITARIAS	UN	1	53,30	53,30
Composição Auxiliar		89267 SINAPI	ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	17,53	17,53	4,80
Composição Auxiliar		89248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	14,17	14,17	2,97
Insumo da Composição		000006005 SINAPI	REGISTRO GAUETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	1,0	45,47	45,47
Insumo da Composição		000003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM BOLSOS DE 18MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,013	6,32	0,06
				M.O sem L.S. =>		3,13	M.O com L.S. =>	5,81
				Valor do BDI =>		13,95	Valor com BDI =>	67,25

Composição	5.5	063949 SBC	REPOSICIONAMENTO DO PONTO ESGOTO PRIMARIO-VASO SANITARIO					
Composição Auxiliar		88267 SINAPI	ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1	67,17	67,17
Composição Auxiliar		88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	17,53	17,53	4,26
Insumo da Composição		062983 SBC	JUNTA RAPIDA P/PEÇA FUNDIDO JR SMU 125mm x 54,5mm	Material	UN	0,24325	14,17	3,44
Insumo da Composição		065049 SBC	TAMPAO DE EXPANSAO FERRO FUNDIDO TPE SMU 125mm	Material	UN	1,0	25,63	25,63
				M.O sem L.S. =>		1,0	33,84	33,84
				Valor do BDI =>		3,08	M.O com L.S. =>	5,72
						17,53	Valor com BDI =>	84,76

Composição	5.6	063928 SBC	PONTO ESGOTO SANITARIO SECUNDARIO PVC					
Composição Auxiliar		88267 SINAPI	ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1	43,32	43,32
Composição Auxiliar		88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	17,53	17,53	16,67
Insumo da Composição		003989 SBC	ADESIVO PARA PVC Densidade de 75 gramas	Material	UN	1,5410225	21,83	21,83
Insumo da Composição		002690 SBC	JELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm	Material	UN	0,014	6,06	0,08
Insumo da Composição		003487 SBC	LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100	Material	UN	1,0	1,20	1,20
Insumo da Composição		003889 SBC	SOLUCAO LIMPAIDORA PARA TUBOS PVC FASCO 1 LITRO	Material	UN	0,008	0,79	0,00
Insumo da Composição		002897 SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm (METRO)	Material	UN	0,015	18,13	0,27
				M.O sem L.S. =>		1,1	2,98	3,27
				Valor do BDI =>		13,09	M.O com L.S. =>	28,38
						11,34	Valor com BDI =>	64,66

Composição	5.7	2111 CRSE	Placa de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, a = 2cm, dim 1.40X0.60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, xanxia cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	Luças e Metais Sanitários	UN	1	587,24	587,24
Composição Auxiliar		10649 CRSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	H	4,0	1,74	6,96
Composição Auxiliar		10550 CRSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	H	4,0	1,67	6,68
Composição Auxiliar		10544 CRSE	Encargos Complementares - Encarator	Provisórios	H	4,0	1,68	6,72
Insumo da Composição		2016 CRSE	Sifão para pia de cozinha, DECA 1680, acabamento cromado, 1 1/2 X 1 1/2 ou similar	Material	UN	1,0	128,88	128,88
Insumo da Composição		2082 CRSE	Tampo em granito cinza andorinha para pia ou lavatório, e=2cm, inclusive noopia	Material	UN	1,4	59,43	83,20
Insumo da Composição		2258 CRSE	Torneira inj. pia, cozinha de 1/2" (Linha Standard, Deca, ref. 1159-C39 ou similar)	Material	UN	1,0	102,71	102,71
Insumo da Composição		00001747 SINAPI	CUBA ACO INOX (XASI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2". DE 56 X 33 X 12" CM	Material	UN	1,0	88,80	88,80
Insumo da Composição		00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	1,76882866	13,28	23,49
Insumo da Composição		00004750 SINAPI	PEDEIREIRO	Mão de Obra	H	4,3247856	9,82	57,43
Insumo da Composição		00006111 SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	4,4220713	9,82	43,42
Insumo da Composição		00006157 SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3 1/2 X 1 1/2"	Material	UN	1,0	38,95	38,95
				M.O sem L.S. =>		57,36	66,98	124,34
				Valor do BDI =>		153,79	M.O com L.S. =>	741,03

Composição	5.1	73893001 SINAPI	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	RECEBIMENTO DE SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1	1.044,69	1.044,69
Composição Auxiliar		88925 SINAPI	VIDRACERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4900405	15,63	23,28
Insumo da Composição		00010507 SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,89	150,46	284,36
Insumo da Composição		00011623 SINAPI	PUXADOR CONCHA DE EMBUTIR, EM LATAO CROMADO, PARA PORTA JANELA DE CORRETO LISO, SEM FURO PARA CHAVE, COM FUIROS PARA FIXAR PARAFUSOS, 30 X 90 MM (LARGURA X ALTURA)	Material	UN	1,0	7,96	7,96
Insumo da Composição		00011493 SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO P/VIDRO TEMPERADO 18MM	Material	UN	1,0	546,08	546,08
Insumo da Composição		00003104 SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA, DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103), TRINCO (502), FECHADURA (520), CONTRA FECHADURA (591), COM CAPUCHINHO	Material	CJ	1,0	183,01	183,01
				M.O sem L.S. =>		7,96	M.O com L.S. =>	183,01
				Valor do BDI =>		273,60	Valor com BDI =>	1.318,29

Composição	5.2	112651 SBC	PORTA 1 FOLHA ABRIR-ALUMINIOVENEZUELANA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	360,68	360,68
Composição Auxiliar		88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,72	61,23	61,23	
Composição Auxiliar		88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,72	13,56	82,63	
Insumo da Composição		00010010 SBC	AREA GROSSA LAVADA	Material	m²	0,004	43,31	0,17
Insumo da Composição		000050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32FS NBR 11578 (GUIN)	Material	KG	4,8	0,44	2,11
Insumo da Composição		029918 SBC	PORTA COM FOLHA VENEZUELANA ALUMINIO ANODIZADO BRONZE C78	Material	m²	1,0	234,54	234,54
				M.O sem L.S. =>		41,63	M.O com L.S. =>	90,24
				Valor do BDI =>		94,46	Valor com BDI =>	455,14

Composição	6.7	COMF-162255 Protop	BASCULANTE EM ALUMINIO, CO N°18, TIPO DOMINICIONAL OU PIVOTANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1	593,14	593,14
Insumo da Composição		00004750 SINAPI	PEREIRO	Mão de Obra	H	1	13,28	13,28
							2,6482818	35,17
							Valor com BDI =>	648,59



Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	099500 SBC	SERVENTE	M²	2,4187642	3,80	9,19
Insumo da Composição	00011189 SINAPI	VIDRO LISO FUME E 6MM - SEM COLOCAÇÃO	m²	1,0	134,71	134,71
Insumo da Composição	008430 SBC	MASSA COMUM DE VIDRAÇEIRO	kg	1,0	3,89	3,89
Insumo da Composição	COMP-732723 Próprio	BASCULANTE EM ALUMÍNIO, CO N°18, MOLDEIRA VIDRO, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE	M²	1,0	410,19	410,19
		M.O sem L.S. =>		23,89	M.O com L.S. =>	44,35
		Valor do BDI =>		159,34		749,48
Composição		<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição Auxiliar	94581 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA, AF_07/2016	m²	1	317,96	317,96
Composição Auxiliar	86229 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E ÁREA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_08/2014	m³	0,021	336,90	7,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,179383	14,04	44,63
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7353453	17,56	48,03
Insumo da Composição	00000601 SINAPI	JANELA ALUMÍNIO MAXIM AIR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO FANTASIA), Material	m²	1,0001	218,21	218,23
		M.O sem L.S. =>		37,94	M.O com L.S. =>	70,42
		Valor do BDI =>		83,27		401,23
Composição		<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição Auxiliar	96109 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, AF_05/2017_P	m²	1	24,83	24,83
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2747413	14,04	3,85
Composição Auxiliar	88289 SINAPI	GESSO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6993941	15,86	9,50
Insumo da Composição	00020250 SINAPI	SIGAL EM FIBRA	KG	0,0078	6,49	0,05
Insumo da Composição	00004812 SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE 60 X 60" CM E ESPESURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCAÇÃO	m²	1,0293	10,03	10,32
Insumo da Composição	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO	0,0308	11,86	0,36
Insumo da Composição	00003315 SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	0,9964	0,44	0,43
Insumo da Composição	00000345 SINAPI	ARAME GALVANIZADO, 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,025	13,12	0,32
		M.O sem L.S. =>		4,53	M.O com L.S. =>	9,81
		Valor do BDI =>		6,50		31,33
Composição		<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição Auxiliar	86586 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	1	271,85	271,85
Composição Auxiliar	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3724405	17,53	24,05
Insumo da Composição	00006138 SINAPI	VEDAÇÃO PVC, 100 MM, PARA SAÍDA VASO SANITÁRIO	UN	2,3268291	14,04	32,65
Insumo da Composição	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	1,0	0,86	0,86
Insumo da Composição	00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	0,1469	57,02	8,37
Insumo da Composição	00010422 SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	2,0	9,74	19,48
		M.O sem L.S. =>		19,23	166,44	186,44
		Valor do BDI =>		71,19	M.O com L.S. =>	41,69
					Valor com BDI =>	349,04
Composição		<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição Auxiliar	86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	1	119,67	119,67
Composição Auxiliar	86904 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 12" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	1,0	72,50	72,50
Composição Auxiliar	86888 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,12 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	1,0	6,22	6,22
Composição Auxiliar	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 3/8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	1,0	5,30	5,30
Composição Auxiliar	86879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	1,0	4,26	4,26
		M.O sem L.S. =>		6,75	M.O com L.S. =>	14,64
		Valor do BDI =>		31,34		151,01
Composição		<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição Auxiliar	190058 SBC	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDEIRA DE ALUMÍNIO	m²	1	165,42	165,42
Composição Auxiliar	86243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1712016	14,81	2,53
Insumo da Composição	003847 SBC	VIDRAÇEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910846	15,63	1,42
Insumo da Composição	011801 SBC	CHAPA ISOPOR FI AUTO EXTINGUÍVEL, 10mm	m²	1,05	5,05	5,30
Insumo da Composição	011802 SBC	ESPELHO INCOLOR OPT/MIRROR 4mm 45x60cm (CORTADO)	m	1,0	10,70	10,70
Insumo da Composição	000213 SBC	MOLDEIRA ALUMÍNIO A28 ANODIZADO 12cm PARA ESPELHO	M	4,32	33,37	144,15
		M.O sem L.S. =>		0,05	26,44	1,32
		Valor do BDI =>		1,83	M.O com L.S. =>	2,89
					Valor com BDI =>	208,74



Composição	9 8	96547 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 X 1500 MM, INCLUISSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	INH1 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	37,45	37,45
Composição Auxiliar		96541 SINAPI	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	INH1 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	3,16	6,32
Insumo da Composição		00011758 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 X 1500 MM	Material	UN	1,0	31,13	31,13
						M.O sem L.S =>	2,21	4,80
						Valor do BDI =>	9,80	47,25

Composição	8 12	COMP-711896 Proffino	CUBA DE SEMI ENCAIXE 41X41 BRANCO					
Composição Auxiliar		INS-3418908 Proffino	CUBA DE SEMI ENCAIXE 41X41 BRANCO					
						M.O sem L.S =>	0,00	0,00
						Valor do BDI =>	119,98	119,98

Composição	8 14	COMP-432809 Proffino	BALCOO PARA PIA DE GRANITO/MEDUNDO 1,23X0,49X0,52 EM MDF BRANCO					
Insumo da Composição		INS-2114493 Proffino	BALCOO PARA PIA DE GRANITO (JA EXISTENTE) MEDUNDO 1,23X0,49X0,52 CONFECIONADO EM PLACA MDF NA COR BRANCO, COM BORDA PVC CHATA NA COR BRANCO, MARCA HORIZONTE MOVES, COMO SEQUE 03 NICHOS DO LADO ESQUERDO 0,39X0,1466, MARCA TRABALHADOS COM VIDRO, ORÇAMENTO ESTA CALCULADO APENAS NO MATERIAL MDF - 01 PORTA CENTRAL COM LATERAL CEGA 0,41X0,43 (0,31X0,39) - 03 GAVETAS 0,17X0,14 - 01 CANTO CURVO	Material	UN	1,0	1.609,14	1.609,14
						M.O sem L.S =>	0,00	0,00
						Valor do BDI =>	421,43	2.030,57

Composição	8 15	COMP-190188 SBC	CUBA DE EMBUTIR REDONDA BRANCO GELCO L-41 - DECA COM METAIS					
Composição Auxiliar		88267 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Composição Auxiliar		88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCAMADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Insumo da Composição		030101 SBC	APARELHO PARA LAVATÓRIO CROMADO					
Insumo da Composição		000100 SBC	ÁREA GROSSA LAVADA					
Insumo da Composição		001100 SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILÓGRAMA)					
Insumo da Composição		000060 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32,5 NBR 11578 (quilo)					
Insumo da Composição		028152 SBC	CUBA DE EMBUTIR REDONDA BRANCO GELCO L-41 - DECA					
Insumo da Composição		004636 SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm X 25m					
Insumo da Composição		003818 SBC	RABICHO FLEXIVEL 40cm PVC 1/2" COM CAMOPLAS					
Insumo da Composição		006900 SBC	SIFÃO PARA PIA AMERICANA 1,12X1,12" CROMADO					
Insumo da Composição		031312 SBC	VALVULA METAL CROMADO 3,12" x 1,12" PARA CUBA					
						M.O sem L.S =>	38,36	64,47
						Valor do BDI =>	117,15	181,62

Composição	9 1	93468 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 10CM DE PAREDES COM ARELA LÍQUIDA MAIOR DO QUE LA 8" COM VAZOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014					
Composição Auxiliar		87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇAMENTO/ARGAMASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2014					
Composição Auxiliar		88309 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Insumo da Composição		00034547 SINAPI	PEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Insumo da Composição		00037395 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCOADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (O X L) 50 X 12* CM					
Insumo da Composição		00000651 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)					
			BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE B - NBR 6136)					
						M.O sem L.S =>	6,66	14,44
						Valor do BDI =>	11,06	25,50

Composição	9 2	96366 SINAPI	PAREDE COM BLOCOS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARAFUSO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIS SIMPLES, SEM VIOS. AF_06/2017.P					
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Composição Auxiliar		88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
Insumo da Composição		00039419 SINAPI	PERFIL GUA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,6 MM, 70 X 3000 MM (L X C)					
Insumo da Composição		00037386 SINAPI	PINO DE AÇO COM ARBUCLA CONICA, DIAMETRO ARBUCLA = 73* MM E COMP HASTE = 72* MM (AÇO INDIRETA)					
Insumo da Composição		00039422 SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)					
Insumo da Composição		00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (L.B), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 19 MM					
Insumo da Composição		00039436 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (T.A), COMPRIMENTO 25 MM					
Insumo da Composição		00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)					
						M.O sem L.S =>	11,06	22,12
						Valor do BDI =>	1,78	23,90



Item	Código Banco	Descrição	Material	Quant.	Valor Unit	Valor
Insumo da Composição	00059437 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	UN	20,0077	0,10	2,00
Insumo da Composição	00039431 SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PAPA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5027	0,18	0,45
Insumo da Composição	00059432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7407	2,27	1,68
Insumo da Composição	00039413 SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	4,212	15,34	64,61
Composição	190404 SBC	BANCADELA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	M.O sem L.S. =>	8,82		19,12
Composição Auxiliar	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Valor do BDI =>	28,42		136,96
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
Insumo da Composição	000100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Und	1	301,38	301,38
Insumo da Composição	000050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	m²	2,5938352	17,56	45,31
Insumo da Composição	010434 SBC	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	H	3,0116177	14,81	44,60
Composição	170048 SBC	PISO ALTA RES KORODUR 8mm-PARA RESISTENCIA ATE 500 kg/cm2	m²	0,001	0,04	0,04
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	KG	4,6	2,02	9,31
Insumo da Composição	000100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	m²	1,05	201,35	211,41
Insumo da Composição	005433 SBC	ARGAMASSA ALTA RESISTENCIA KORODUR POX	M.O sem L.S. =>	35,10		65,15
Insumo da Composição	000050 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Valor do BDI =>	78,93		380,31
Insumo da Composição	005434 SBC	IMPERMEABILIZANTE KORODOUR A+B				
Composição	112	PISO - PISOS	Und	1	83,69	83,69
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	m²	0,9145302	17,56	16,05
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEIJA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1943768	14,04	16,76
Insumo da Composição	00034357 SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	m²	0,03	43,31	1,29
Insumo da Composição	00021108 SINAPI	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x20 CM2	KG	5,84	0,77	4,49
Insumo da Composição	00037595 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII	KG	12,989	0,44	5,70
Composição	114	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	Und	1	30,31	39,40
Composição Auxiliar	87904 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	M.O sem L.S. =>	11,19		24,25
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_06/2014	Valor do BDI =>	21,91		105,60
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	m²	62,23	14,04	872,3
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1733279	16,27	2,83
Composição	115	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁZIOS, ESPESURA DE 25 MM AF_06/2014	Und	1	3,87	3,87
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_06/2014	m²	0,0042	388,79	1,50
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0803741	14,04	1,12
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0714435	17,56	1,25
Insumo da Composição	00037411 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M.O sem L.S. =>	1,02		2,21
Composição	121	LIMPEZA/REPARO SUPERFÍCIE CONCRETO/PINTURA	Und	1	6,60	6,60
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O sem L.S. =>	6,33		13,72
Insumo da Composição	00000012 SINAPI	ESCOVA DE AÇO, COM CABO, 74 X 15" FILEIRAS DE CERDAS	Valor do BDI =>	7,92		38,18
Composição	121	ESCOVA DE AÇO, COM CABO, 74 X 15" FILEIRAS DE CERDAS	Und	1	4,17	4,17
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2765905	14,04	3,88
Insumo da Composição	00000012 SINAPI	ESCOVA DE AÇO, COM CABO, 74 X 15" FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,058	5,02	0,29
Composição	121	ESCOVA DE AÇO, COM CABO, 74 X 15" FILEIRAS DE CERDAS	M.O sem L.S. =>	1,49		2,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Valor do BDI =>	1,09		5,26



Composição	12.2	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	m²	1	1,01	1,01
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0092556	14,04	0,12
Composição Auxiliar		88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0263786	17,49	0,46
Composição Auxiliar		00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	0,16	2,70	0,43
Insumo da Composição					M.O sem L.S. =>	0,24	M.O com L.S. =>
					Valor do BDI =>		1,27

Composição	12.3	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_06/2014	m²	1	7,30	7,30
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0631693	14,04	0,88
Composição Auxiliar		88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1354698	17,49	2,36
Composição Auxiliar		00007356 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33	12,31	4,06
Insumo da Composição					M.O sem L.S. =>	1,31	M.O com L.S. =>
					Valor do BDI =>		9,21

Composição	13.1	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1	1,20	1,20
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0782242	14,04	1,09
Composição		00000003 SINAPI	ACIDO MURATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	2,27	0,11
Insumo da Composição					M.O sem L.S. =>	0,42	M.O com L.S. =>
					Valor do BDI =>		1,51

Composições Auxiliares

Composição		88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,14	14,14
Composição Auxiliar		88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,27
Composição Auxiliar		88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar		9539 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTERO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,11	0,11
Insumo da Composição		00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição		00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição		00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição		00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
Insumo da Composição		00006117 SINAPI	AJUDAR DE CARPINTERO	H	1,0	9,97	9,97
					M.O sem L.S. =>	5,43	M.O com L.S. =>
					Valor do BDI =>		10,08
					Valor com BDI =>		17,84

Composição		88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,81	14,81
Composição Auxiliar		88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,27
Composição Auxiliar		88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar		95313 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,09	0,09
Insumo da Composição		00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição		00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição		00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição		00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	1,0	10,66	10,66
Insumo da Composição		00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
					M.O sem L.S. =>	4,96	M.O com L.S. =>
					Valor do BDI =>		18,75
					Valor com BDI =>		18,68

Composição		01405 SBC	ALIMENTAÇÃO - CAFÉ MATINAL PARA PESSOAL EM OBRAS	UN	1	3,89	3,89
Insumo da Composição		070088 SBC	COPO CAFÉ COM LETE 300ml	UN	1,0	2,24	2,24
Insumo da Composição		070089 SBC	PAO COM MANTEIGA PREPARADO	UN	1,0	1,45	1,45
					M.O sem L.S. =>	0,00	M.O com L.S. =>
					Valor do BDI =>		0,00
					Valor com BDI =>		4,65

Composição		81369 SINAPI	ARGAMASSA TPAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBECOMASSA UNICASSMENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_06/2014	m³	1	496,41	496,41
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,37	14,04	159,63
Insumo da Composição		00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	181,07	0,40	72,42
Insumo da Composição		00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH I PARA ARGAMASSAS	KG	188,94	1,16	219,17
Insumo da Composição		00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,26	35,87	45,19
					M.O sem L.S. =>	52,34	M.O com L.S. =>
					Valor do BDI =>		113,47
					Valor com BDI =>		626,41

Composição		81377 SINAPI	ARGAMASSA TPAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF_06/2014	m³	1	398,79	398,79
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,89	14,04	152,89
Insumo da Composição		00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	401,09	0,40	160,43
Insumo da Composição		00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,05	43,31	45,47
					M.O sem L.S. =>	50,13	M.O com L.S. =>
					Valor do BDI =>		108,62
					Valor com BDI =>		507,52



Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição						
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E ÁREA MÉDIA), PREPARO MANUAL_AF_08/2014	m³	1	336,90	336,90
Insumo da Composição	88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,48	14,04	119,05
Insumo da Composição	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	441,51	0,40	176,60
Insumo da Composição	00000370 SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m²	1,15	35,87	41,25
		M.O sem L.S. =>	L.S. =>	45,59	M.O com L.S. =>	84,63
		Valor do BDI =>				423,13

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição						
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,58	16,58
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	96316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,36	0,36
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0	12,16	12,16
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>	L.S. =>	6,74	M.O com L.S. =>	12,52
		Valor do BDI =>				20,92

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição						
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,17	14,17
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	96317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,14	0,14
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	1,0	9,97	9,97
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>	L.S. =>	5,45	M.O com L.S. =>	10,11
		Valor do BDI =>				17,88

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição						
Composição Auxiliar	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	13,56	13,56
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	96320 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,08	0,08
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00000252 SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,0	9,42	9,42
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>	L.S. =>	5,12	M.O com L.S. =>	9,50
		Valor do BDI =>				17,11

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição						
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,27	16,27
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	96324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,14	0,14
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	1,0	12,07	12,07
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>	L.S. =>	6,58	M.O com L.S. =>	12,21
		Valor do BDI =>				20,53

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição						
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	17,46	17,46
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	96330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,12	0,12
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,0	13,28	13,28



Insuno da Composição		00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAWA)	Outros	M.O sem L.S. =>	6,18	H	L.S. =>	1,0	2,05	2,05
					Valor do BDI =>	4,57			7,22	M.O com L.S. =>	13,40
											22,03
Composição Auxiliar	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		9446 SINAPI	CHUBAAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2015	M	M	1	8,63	8,63			
		88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_09/2014	m²	H	0,003	336,90	1,01			
		88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,391	17,53	6,85			
		88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,055	14,17	0,77			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	3,26	M.O com L.S. =>	6,06			
				Valor do BDI =>		2,26	Valor com BDI =>	10,89			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,11	0,11			
		00006117 SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,0119	9,97	0,11			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,06	M.O com L.S. =>	0,11			
				Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,13			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		96313 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,09	0,09			
		00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	0,0093	10,66	0,09			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,05	M.O com L.S. =>	0,09			
				Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,11			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		96316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,36	0,36			
		00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0301	12,16	0,36			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,19	M.O com L.S. =>	0,36			
				Valor do BDI =>		0,09	Valor com BDI =>	0,45			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		96317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,14	0,14			
		00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,0145	9,97	0,14			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,08	M.O com L.S. =>	0,14			
				Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,17			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		96320 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,08	0,08			
		00000252 SINAPI	AJUDANTE DE SERVALHEIRO	Mão de Obra	H	0,0093	9,42	0,08			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,04	M.O com L.S. =>	0,08			
				Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,10			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		96324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEIISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,14	0,14			
		00004760 SINAPI	AZULEIISTA OU LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,0119	12,07	0,14			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,08	M.O com L.S. =>	0,14			
				Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,17			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		96330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÉRREAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,12	0,12			
		00004123 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0093	13,28	0,12			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,06	M.O com L.S. =>	0,12			
				Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,15			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		96332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,48	0,48			
		00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0301	16,21	0,48			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,26	M.O com L.S. =>	0,48			
				Valor do BDI =>		0,12	Valor com BDI =>	0,60			
Composição	Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
		94336 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,19	0,19			
		00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,009	13,28	0,19			
				M.O sem L.S. =>	L.S. =>	0,10	M.O com L.S. =>	0,19			
				Valor do BDI =>		0,04	Valor com BDI =>	0,23			







Insuno da Composição	00037371 SINAPI	TRANSFORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAVA)	Serviços	H	1,0	0,75	0,75
Insuno da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAVA)	Taxas	H	1,0	0,02	0,02
Insuno da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAVA)	Outros	H	1,0	0,27	0,27
Insuno da Composição	00002696 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRALICO	Mão de obra	H	1,0	13,28	13,28
Insuno da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAVA)	Outros	H	1,0	2,05	2,05
			M.O sem L.S. =>		6,21		
			Valor do BDI =>		4,99		
					7,26		13,47
							22,12

Composição	66864 SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	UN	1	5,30	5,30
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	AF, 1/22013	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	17,53	2,62
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRALICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,05	14,04	0,70
Insuno da Composição	00003146 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Material	UN	0,0175	1,45	0,02
Insuno da Composição	00006141 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X O)	Material	UN	1,0	1,96	1,96
			M.O sem L.S. =>		1,39		
			Valor do BDI =>		1,38		
							6,88

Composição	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	0,70	0,70
Insuno da Composição	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEIDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	Equipamento	UN	0,00072	103,86	0,07
Insuno da Composição	00036153 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	Material	UN	0,001075	118,24	0,12
Insuno da Composição	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	Material	UN	0,114872	0,99	0,11
Insuno da Composição	00036146 SINAPI	PROTECTOR SOLAR F99 30, EMBALAGEM 2 LITROS	Material	UN	0,0012403	150,29	0,18
Insuno da Composição	00012892 SINAPI	LIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 77 CM)	PAR	0,0137346	7,95	0,10	
Insuno da Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLOCHADO	PAR	0,001601	42,44	0,06	
Insuno da Composição	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	Material	UN	0,0026463	26,26	0,06
			M.O sem L.S. =>		0,00		
			Valor do BDI =>		0,18		
							0,88

Composição	93557 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1	140,51	140,51
Insuno da Composição	00036149 SINAPI	TRAVA-QUEIDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	Equipamento	UN	0,1357774	103,86	14,10
Insuno da Composição	00036153 SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	Material	UN	0,2027047	118,24	23,96
Insuno da Composição	00036144 SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	Material	UN	21,0231487	0,99	20,81
Insuno da Composição	00036146 SINAPI	PROTECTOR SOLAR F99 30, EMBALAGEM 2 LITROS	Material	UN	0,23388	150,29	35,15
Insuno da Composição	00012892 SINAPI	LIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 77 CM)	Equipamento	UN	2,5899292	7,95	20,58
Insuno da Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLOCHADO	PAR	0,3019941	42,44	12,61	
Insuno da Composição	00036150 SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	Material	UN	0,4930999	26,26	13,10
			M.O sem L.S. =>		0,00		
			Valor do BDI =>		36,79		
							177,30

Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	UN	1	1,68	1,68
Insuno da Composição	158 ORSE	Almogo (Participação do empregador)	Material	UN	0,1018	7,23	0,73
Insuno da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	UN	0,0015	49,41	0,07
Insuno da Composição	4651 ORSE	Oculos branco proteção	Material	UN	0,0008	3,97	0,00
Insuno da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	UN	0,0664	2,52	0,16
Insuno da Composição	10962 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	UN	0,0045	4,08	0,01
Insuno da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	UN	0,0045	79,40	0,35
Insuno da Composição	10617 ORSE	Exames administrativos/demonstrais (checkup)	Serviços	UN	0,0004	295,26	0,09
Insuno da Composição	10392 ORSE	Lima chata 1 1/2"	Material	UN	0,0001	6,17	0,00
Insuno da Composição	10593 ORSE	Praio simples 30cm	Material	UN	0,0001	32,70	0,00
Insuno da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	UN	0,0045	2,31	0,01
Insuno da Composição	10599 ORSE	Protetor solar f99 30	Serviços	UN	0,0018	12,78	0,02
Insuno da Composição	10761 ORSE	Refleção - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Material	UN	0,1018	1,81	0,18
Insuno da Composição	11263 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	UN	0,0011	11,73	0,01
Insuno da Composição	11264 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	UN	0,0011	13,68	0,01
Insuno da Composição	11265 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	UN	0,0007	13,68	0,00
Insuno da Composição	11266 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	UN	0,0006	15,86	0,00
Insuno da Composição	11267 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	UN	0,0004	29,79	0,01
Insuno da Composição	00012892 SINAPI	LIVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 77 CM)	Equipamento	UN	0,0004	22,63	0,00
Insuno da Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLOCHADO	PAR	0,0023	7,95	0,01	
Insuno da Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FIBRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	PAR	0,0008	42,44	0,03	
Insuno da Composição	00012894 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0002	11,31	0,00	
Insuno da Composição	00012895 SINAPI		Material	UN	0,0006	8,84	0,00
			M.O sem L.S. =>		0,00		
			Valor do BDI =>		0,43		
							2,11

Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Previdencia	Provisórios	UN	1	1,67	1,67
			M.O sem L.S. =>		0,00		
			Valor do BDI =>		0,43		
							2,11



Item	Código Banco	Descrição	Material	Quant	Valor com BDI =>	Valor do BDI =>	M.O sem L.S. =>	M.O com L.S. =>	Total
Insumo da Composição	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	0,1018	7,23		0,00	0,00	7,23
Insumo da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	0,0015	49,41		0,00	0,00	49,41
Insumo da Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	0,0008	3,97		0,00	0,00	3,97
Insumo da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	0,0654	2,62		0,00	0,00	2,62
Insumo da Composição	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref. 143, Atlas ou similar	Material	0,0006	5,17		0,00	0,00	5,17
Insumo da Composição	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	0,0004	8,12		0,00	0,00	8,12
Insumo da Composição	10282 ORSE	Regua de alumínio C/ 2,00m (para pedestre)	Material	0,0002	12,06		0,00	0,00	12,06
Insumo da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Material	0,0045	4,08		0,00	0,00	4,08
Insumo da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	0,0045	79,40		0,00	0,00	79,40
Insumo da Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Material	0,0004	236,26		0,00	0,00	236,26
Insumo da Composição	10596 ORSE	Protetor solar fps 30	Material	0,0045	2,31		0,00	0,00	2,31
Insumo da Composição	10699 ORSE	Protetor auricular	Material	0,0018	12,78		0,00	0,00	12,78
Insumo da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Material	0,1018	1,81		0,00	0,00	1,81
Insumo da Composição	10789 ORSE	Nível de boina de madeira	Material	0,0002	6,49		0,00	0,00	6,49
Insumo da Composição	10790 ORSE	Prumo de face	Material	0,0001	12,91		0,00	0,00	12,91
Insumo da Composição	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	0,0001	11,77		0,00	0,00	11,77
Insumo da Composição	11246 ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	0,0007	8,48		0,00	0,00	8,48
Insumo da Composição	11247 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	0,0001	197,00		0,00	0,00	197,00
Insumo da Composição	11264 ORSE	Serra marímore	Material	0,0002	7,90		0,00	0,00	7,90
Insumo da Composição	11265 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	0,0004	10,76		0,00	0,00	10,76
Insumo da Composição	00012892 SINAPI	Martelo de borracha com cabo	Material	0,0023	7,95		0,00	0,00	7,95
Insumo da Composição	00012893 SINAPI	LUVAS PASPA DE COURO, CANO CURTO (RUINHO 7*7 CM)	Material	0,0008	42,44		0,00	0,00	42,44
Insumo da Composição	00012894 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	0,0002	11,51		0,00	0,00	11,51
Insumo da Composição	00012895 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	0,0006	8,84		0,00	0,00	8,84
Insumo da Composição	00012896 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	0,0006	8,84		0,00	0,00	8,84

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Valor com BDI =>	M.O sem L.S. =>	M.O com L.S. =>	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,74	1,74		0,00	0,00	1,74
Insumo da Composição	168 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	0,1018	7,23		0,00	0,00	0,00	7,23
Insumo da Composição	941 ORSE	Fardamento	Material	0,0015	49,41		0,00	0,00	0,00	49,41
Insumo da Composição	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	0,0008	3,97		0,00	0,00	0,00	3,97
Insumo da Composição	2378 ORSE	Vale transporte	Material	0,0941	2,62		0,00	0,00	0,00	2,62
Insumo da Composição	4174 ORSE	Colher de pedreiro	Material	0,0003	5,79		0,00	0,00	0,00	5,79
Insumo da Composição	4722 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	0,0001	11,42		0,00	0,00	0,00	11,42
Insumo da Composição	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	0,0045	4,08		0,00	0,00	0,00	4,08
Insumo da Composição	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Material	0,0004	79,40		0,00	0,00	0,00	79,40
Insumo da Composição	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	0,0004	236,26		0,00	0,00	0,00	236,26
Insumo da Composição	10517 ORSE	Protetor solar fps 30	Material	0,0045	2,31		0,00	0,00	0,00	2,31
Insumo da Composição	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	0,0018	12,78		0,00	0,00	0,00	12,78
Insumo da Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Material	0,1018	1,81		0,00	0,00	0,00	1,81
Insumo da Composição	10789 ORSE	Pá quadrada	Material	0,0002	12,48		0,00	0,00	0,00	12,48
Insumo da Composição	10790 ORSE	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	0,0002	75,12		0,00	0,00	0,00	75,12
Insumo da Composição	00012892 SINAPI	LUVAS PASPA DE COURO, CANO CURTO (RUINHO 7*7 CM)	Material	0,0023	7,95		0,00	0,00	0,00	7,95
Insumo da Composição	00012893 SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	0,0008	42,44		0,00	0,00	0,00	42,44
Insumo da Composição	00012894 SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	0,0002	11,51		0,00	0,00	0,00	11,51
Insumo da Composição	00012895 SINAPI	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	0,0006	8,84		0,00	0,00	0,00	8,84

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Valor com BDI =>	M.O sem L.S. =>	M.O com L.S. =>	Total
Composição	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Serviços Diversos	h	0,27	0,27		0,00	0,00	0,27
Insumo da Composição	00038936 SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	Material	0,0000329	324,06		0,00	0,00	0,00	324,06
Insumo da Composição	00023866 SINAPI	RODUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	Material	0,0014592	9,99		0,00	0,00	0,00	9,99
Insumo da Composição	00038930 SINAPI	ROLO DE Lã DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	Material	0,0014592	15,62		0,00	0,00	0,00	15,62
Insumo da Composição	00038933 SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	Material	0,0014592	7,04		0,00	0,00	0,00	7,04
Insumo da Composição	00038932 SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	Material	0,0026355	5,17		0,00	0,00	0,00	5,17
Insumo da Composição	00038413 SINAPI	LIXADORA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.500 W, *5 000" RPM, 220V	Equipamento	0,0000426	527,50		0,00	0,00	0,00	527,50
Insumo da Composição	00038412 SINAPI	INVERSOR DE SÓLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTEÇÃO POR FUSÍVEL TÉRMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	Equipamento	0,0000288	637,19		0,00	0,00	0,00	637,19
Insumo da Composição	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLÓ DE 25 MM X 50 M	Material	0,008755	3,97		0,00	0,00	0,00	3,97
Insumo da Composição	00038476 SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	Material	0,0001986	139,87		0,00	0,00	0,00	139,87
Insumo da Composição	00011359 SINAPI	ESMERILHADORA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8600 RPM, POTENCIA 2400 W	Equipamento	0,0000411	511,65		0,00	0,00	0,00	511,65
Insumo da Composição	00038477 SINAPI	ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	Material	0,0000426	396,10		0,00	0,00	0,00	396,10
Insumo da Composição	00002711 SINAPI	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Material	0,0006416	75,12		0,00	0,00	0,00	75,12
Insumo da Composição	00038939 SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 50 X 35 X 25* CM	Material	0,0001644	92,85		0,00	0,00	0,00	92,85
Insumo da Composição	00000010 SINAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10" L	Material	0,007395	5,13		0,00	0,00	0,00	5,13
Insumo da Composição	00038956 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATVACAÇÃO ALCATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	Material	0,0000329	623,00		0,00	0,00	0,00	623,00



Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95541 SINAPI	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MAÇ DE OBRA, AF. 10/2016	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	UN	1	3,16	3,16
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621	17,93	2,84
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0227	14,17	0,92
			M.O sem L.S. =>		1,29	M.O com L.S. =>	2,40
						Valor do BDI =>	3,98

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88269 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	15,86	15,86
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	95337 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,10	0,10
Insumo da Composição	00037971 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037973 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00012872 SINAPI	GESSEIRO	Mão de Obra	H	1,0	11,70	11,70
Insumo da Composição	00033772 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00033770 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0	2,05	2,05
			M.O sem L.S. =>		6,96	M.O com L.S. =>	11,80
						Valor do BDI =>	20,01

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	UN	1	12,11	12,11
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICISTA	H	0,225	20,75	4,66
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,225	16,56	3,73
Insumo da Composição	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (ABENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0	3,72	3,72
			M.O sem L.S. =>		3,03	M.O com L.S. =>	6,56
						Valor do BDI =>	15,28

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89366 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE RAMAL DE SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	UN	1	8,88	8,88
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	17,59	2,62
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	14,17	2,12
Insumo da Composição	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO LIMPAORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,008	26,80	0,21
Insumo da Composição	00038983 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,05	0,97	0,04
Insumo da Composição	00003523 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0	3,48	3,48
Insumo da Composição	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,007	30,64	0,21
			M.O sem L.S. =>		1,90	M.O com L.S. =>	3,53
						Valor do BDI =>	10,95

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89362 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	UN	1	5,59	5,59
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	17,59	2,62
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,15	14,17	2,12
Insumo da Composição	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO LIMPAORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,008	26,80	0,21
Insumo da Composição	00038983 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,05	0,97	0,04
Insumo da Composição	00003523 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0	0,39	0,39
Insumo da Composição	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,007	30,64	0,21
			M.O sem L.S. =>		1,63	M.O com L.S. =>	3,53
						Valor do BDI =>	7,05

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86904 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM, OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2013	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITARIAS	UN	1	72,50	72,50
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,39	17,53	6,83
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,19	14,04	2,66
Insumo da Composição	00037329 SINAPI	REJUNTE EPON BRANCO	Material	KG	0,0507	57,02	2,89
Insumo da Composição	00004351 SINAPI	PARAFUSO MÓDELO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARBUCLA E BUCHA DE NYLON TRAMANHO S-8	Material	UN	2,0	7,24	14,48
Insumo da Composição	00010425 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 40 X 90 CM	Material	UN	1,0	45,64	45,64
			M.O sem L.S. =>		3,66	M.O com L.S. =>	7,14
						Valor do BDI =>	91,48

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88274 SINAPI	MARMORISTAS/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	16,70	16,70
Composição Auxiliar	88287 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	95341 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTAS/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,14	0,14
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0	0,02	0,02



Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo da Composição	00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO	H	1,0	12,50	12,50
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>		6,81	M.O com L.S. =>	12,64
		Valor do BDI =>		5,83		21,07
		Valor do BDI =>		4,37		16,22
Composição	88278 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1	16,22	16,22
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	95344 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0	0,11	0,11
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	Serviços	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	Taxas	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00025957 SINAPI	Mão de Obra	H	1,0	12,05	12,05
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>		6,55	M.O com L.S. =>	12,16
		Valor do BDI =>		4,24		20,46

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	17,96	17,96
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,22	0,22
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	Taxas	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00004750 SINAPI	Mão de Obra	H	1,0	13,28	13,28
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>		6,23	M.O com L.S. =>	13,50
		Valor do BDI =>		4,59		22,15

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	17,49	17,49
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,15	0,15
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00004783 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	Mão de Obra	H	1,0	13,28	13,28
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>		6,20	M.O com L.S. =>	13,43
		Valor do BDI =>		4,58		22,07

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90443 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2015	M	1	8,86	8,86
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,449	17,83	7,87
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	14,17	0,99
		M.O sem L.S. =>		3,11	M.O com L.S. =>	6,74
		Valor do BDI =>		2,32		11,18
Composição	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	16,72	16,72
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	95377 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,11	0,11
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO	H	1,0	12,55	12,55
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
Insumo da Composição	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	2,05	2,05
		M.O sem L.S. =>		5,84	M.O com L.S. =>	12,66
		Valor do BDI =>		4,37		21,09

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	14,04	14,04
Composição Auxiliar	88237 SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	0,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,27	0,27
Composição Auxiliar	94378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,16	0,16
Insumo da Composição	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00006111 SINAPI	SERVENITE	H	1,0	9,82	9,82
Insumo da Composição	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27



Insumo da Composição 00037370 SINAPE ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) Outros 1,0 2,06 2,06

Composição Auxiliar	88267 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1	6,22	6,22
Composição Auxiliar	88316 SINAPE	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	17,53	1,40
Insumo da Composição	00005148 SINAPE	SIFAO PLÁSTICO FLEXÍVEL, SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATÓRIO, 1 X 1,1/2"	UN	0,03	14,04	0,42
Insumo da Composição	00003146 SINAPE	FITA VEDA ROSCA EM ROLLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	1,0	4,33	4,33
			UN	0,05	1,45	0,07
			UN	0,73	M O com L.S. =>	1,36
					Valor com BDI =>	7,84

Composição	91946 SINAPE	SUPORTE PARA USADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MEDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	1	4,96	4,96
Composição Auxiliar	88264 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,124	20,76	2,57
Insumo da Composição	00039099 SINAPE	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,0	0,81	0,81
Insumo da Composição	00038094 SINAPE	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0	1,58	1,58
					Valor com BDI =>	2,06
					M O com L.S. =>	6,25

Composição	88395 SINAPE	TE PVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	UN	1	7,68	7,68
Composição Auxiliar	88248 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	17,53	3,50
Insumo da Composição	00020083 SINAPE	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	14,17	2,83
Insumo da Composição	00001139 SINAPE	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,012	26,60	0,31
Insumo da Composição	00038983 SINAPE	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 28 MM, PARA ÁGUA FRIA PEDRAL (NBR 5648)	UN	1,0	0,64	0,64
Insumo da Composição	00000122 SINAPE	LIXA DIÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,075	0,07	0,03
			UN	0,011	90,64	0,93
			UN	2,54	M O com L.S. =>	4,71
					Valor com BDI =>	9,59

Composição	91998 SINAPE	TOMADA BARRA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	1	12,99	12,99
Composição Auxiliar	88264 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,235	20,76	4,87
Composição Auxiliar	88247 SINAPE	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,235	16,68	3,89
Insumo da Composição	00038101 SINAPE	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APRENSA MÓDULO)	UN	1,0	4,23	4,23
			UN	3,70	M O com L.S. =>	6,86
					Valor com BDI =>	16,99

Composição	88906 SINAPE	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	1	31,39	31,39
Composição Auxiliar	88267 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	17,53	1,75
Composição Auxiliar	88316 SINAPE	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	14,04	0,42
Insumo da Composição	00013415 SINAPE	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	UN	1,0	29,18	29,18
Insumo da Composição	00003146 SINAPE	FITA VEDA ROSCA EM ROLLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	1,45	0,04
			UN	0,88	M O com L.S. =>	1,83
					Valor com BDI =>	33,91

Composição	88366 SINAPE	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	M	1	13,45	13,45
Composição Auxiliar	88267 SINAPE	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,369	17,53	6,46
Composição Auxiliar	88248 SINAPE	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,369	14,17	5,22
Insumo da Composição	00009888 SINAPE	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,061	1,61	1,70
Insumo da Composição	00039383 SINAPE	LIXA DIÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,123	0,97	0,11
			UN	4,69	M O com L.S. =>	8,70
					Valor com BDI =>	17,02

Composição	88325 SINAPE	VIDRACERIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1	16,63	16,63
Composição Auxiliar	88237 SINAPE	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,70	1,70
Composição Auxiliar	88236 SINAPE	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,27	0,27	0,27
Composição Auxiliar	94387 SINAPE	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACERIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0	0,13	0,13
Insumo da Composição	00010489 SINAPE	VIDRACERIO	H	1,0	11,44	11,44
Insumo da Composição	00031371 SINAPE	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,75	0,75
Insumo da Composição	00031373 SINAPE	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,02	0,02
Insumo da Composição	00031372 SINAPE	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0	0,27	0,27
					Valor com BDI =>	33,91



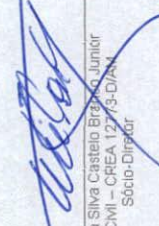
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composição	86679 SINAPI	VALVULA EM PLASTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRAO - FORNECIMENTO E INSTALCAO, AF. 12/2013	INHI - INSTALACOES HIDROSANITARIAS	UN	1	4,26	4,26
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12	17,89	2,10
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,04	14,04	0,56
InsUMO da Composição	00006169 SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1" - SEM UNHO E SEM LADRAO Material	Material	UN	1,0	1,55	1,55
InsUMO da Composição	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,04	1,45	0,05
						M.O sem L.S. =>	0,92
						Valor do BDI =>	1,11
						M.O com L.S. =>	1,08
						Valor com BDI =>	5,37

Outros M.O sem L.S. => 5,34  
Valor do BDI => 4,09

H L.S. => Valor com BDI => 1,0  
M.O com L.S. => 2,05

M.O sem L.S. => 5,34  
Valor do BDI => 4,09

M.O com L.S. => 2,05  
Valor com BDI => 19,72

  
Wilson da Silva Castelo Branco Junior  
Engº CIVIL - CREA 12773-D/AN  
Sócio-Diretor



Cliente

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA

Descrição do Orçamento

REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS ÀS COPAS E DEPÓSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO

B.D.I.

26,19%

Encargos Sociais

116,78% - Não

Desonerada

**Cronograma Físico-Financeiro**

Item	Descrição	Valor	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>	R\$ 36.514,47	12.170,27 33,33%	12.170,27 33,33%	12.173,92 33,34%
1.1	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 17.609,07	5.869,10 33,33%	5.869,10 33,33%	5.870,86 33,34%
1.2	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRAS	R\$ 1.082,58	360,82 33,33%	360,82 33,33%	360,93 33,34%
1.3	ALIMENTAÇÃO PARA OPERÁRIO CAFÉ ALMOÇO	R\$ 9.661,08	3.220,04 33,33%	3.220,04 33,33%	3.221,00 33,34%
1.4	VALE TRANSPORTE (IDA E VOLTA/DIA)LEIS FED.7418/7678-87	R\$ 3.715,14	1.238,26 33,33%	1.238,26 33,33%	1.238,63 33,34%
1.5	EPI E FERRAMENTAL	R\$ 4.446,60	1.482,05 33,33%	1.482,05 33,33%	1.482,50 33,34%
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA DO CANTEIRO</b>	R\$ 6.409,95	2.136,44 33,33%	2.136,44 33,33%	2.137,08 33,34%
2.1	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	R\$ 1.247,52	415,80 33,33%	415,80 33,33%	415,92 33,34%
2.2	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	R\$ 858,33	286,08 33,33%	286,08 33,33%	286,17 33,34%
2.3	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA/LUZ/FORCA/ESGOTOS	R\$ 4.304,10	1.434,56 33,33%	1.434,56 33,33%	1.434,99 33,34%
<b>3</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>	R\$ 17.157,88	17.157,88 100,00%		
3.1	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	R\$ 587,59	587,59 100,00%		
3.2	RETIRADA DE DIVISORIAS MARMORE EM WC	R\$ 4.300,38	4.300,38 100,00%		
3.3	REMOCAO E RETIRADA DE PORTAS DE MADEIRA	R\$ 1.662,96	1.662,96 100,00%		
3.4	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	R\$ 9.671,45	9.671,45 100,00%		
3.5	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TUOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	R\$ 400,52	400,52 100,00%		
3.6	REMOCAO DE FORRO DE GESSO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	R\$ 534,98	534,98 100,00%		
<b>4</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>	R\$ 40.129,67	40.129,67 100,00%		
4.1	LUMINARIA LED COM REFLETORES E ALETAS EM ALUMINIO ALTO BRILHO, COMBINADOS COM DIFUSORES EM POLICARBONATO TEXTURIZADO. COMPLETA, COM LAMPADA LED TUBULAR 10W E DRIVER MULTITENSÃO (100-250V) INTEGRADOS À LUMINARIA. 30.000H DE USO. LUMINOCENTER E4406-E OU	R\$ 37.163,97	37.163,97 100,00%		
4.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	R\$ 321,51	321,51 100,00%		
4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	R\$ 476,85	476,85 100,00%		
4.4	VENTOKIT 150 BIVOLT	R\$ 2.167,34	2.167,34 100,00%		
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>	R\$ 21.621,93	21.621,93 100,00%		
5.1	RALO SIFONADO PVC QUADRADO 100x53x40	R\$ 655,56	655,56 100,00%		
5.2	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	R\$ 5.240,31	5.240,31 100,00%		
5.3	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	R\$ 7.044,06	7.044,06 100,00%		
5.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	R\$ 1.439,10	1.439,10 100,00%		
5.5	REPOSICIONAMENTO PONTO ESGOTO PRIMARIO-VASO SANITARIO	R\$ 3.358,50	3.358,50 100,00%		



5.6	PONTO ESGOTO SANITARIO SECUNDARIO PVC	R\$	2.122,68	2.122,68	
				100,00%	
5.7	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.40x0.60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	R\$	1.761,72	1.761,72	
				100,00%	
<b>6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>	<b>R\$</b>	<b>57.395,55</b>	<b>34.437,33</b>	<b>22.958,22</b>
				60,00%	40,00%
6.1	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	R\$	35.519,46	21.311,68	14.207,78
				60,00%	40,00%
6.2	PORTA 1 FOLHA ABRIR-ALUMINIO/VENEZIANA	R\$	2.856,58	1.713,95	1.142,63
				60,00%	40,00%
6.3	CHAPA DE AÇO N.28 FINA GALVANIZADA	R\$	60,02	36,01	24,01
				60,00%	40,00%
6.4	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM AÇO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	R\$	4.185,72	2.511,43	1.674,29
				60,00%	40,00%
6.5	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM AÇO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	R\$	3.409,56	2.045,74	1.363,82
				60,00%	40,00%
6.6	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 80 CM (AX1)	R\$	525,45	315,27	210,18
				60,00%	40,00%
6.7	BASCULANTE EM ALUMINIO, CO N/P/B, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE	R\$	2.164,96	1.298,98	865,98
				60,00%	40,00%
6.8	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	R\$	8.432,29	5.059,37	3.372,92
				60,00%	40,00%
6.9	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = *35* MM, COM MARCO EM AÇO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA)	R\$	241,51	144,91	96,60
				60,00%	40,00%
<b>7</b>	<b>FORRO</b>	<b>R\$</b>	<b>5.744,17</b>		<b>5.744,17</b>
					100,00%
7.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	R\$	5.744,17		5.744,17
					100,0%
<b>8</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>	<b>R\$</b>	<b>51.915,11</b>		<b>51.915,11</b>
					100,00%
8.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	R\$	8.427,35		8.427,35
					100,0%
8.2	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	R\$	1.675,38		1.675,38
					100,0%
8.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	R\$	1.203,72		1.203,72
					100,0%
8.4	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	R\$	1.128,96		1.128,96
					100,0%
8.5	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	R\$	1.016,40		1.016,40
					100,0%
8.6	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	R\$	3.604,54		3.604,54
					100,0%
8.7	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO	R\$	7.225,54		7.225,54
					100,0%
8.8	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	R\$	1.011,15		1.011,15
					100,0%
8.9	DISPENSER P/PAPEL HIGIENICO (ROLO 300m) EM BANHEIRO	R\$	1.512,84		1.512,84
					100,0%
8.10	MICTORIO COM SIFAO INTEGRADO BRANCO GELO DECA	R\$	1.745,59		1.745,59
					100,0%
8.11	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD COM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, COM ASSENTO	R\$	3.959,28		3.959,28
					100,0%
8.12	CUBA DE SEMI ENCAIXE 41X41 BRANCO	R\$	16.894,94		16.894,94
					100,0%
8.13	DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	R\$	452,96		452,96
					100,0%
8.14	BALCAO PARA PIA DE GRANITO MEDINDO 1.23X0.49X0.52, EM MDF BRANCO	R\$	1.609,14		1.609,14
					100,0%
8.15	CUBA DE EMBUTIR REDONDA BRANCO GELO L-41 - DECA COM METAIS	R\$	447,32		447,32
					100,0%
<b>9</b>	<b>PAREDES E PAINEIS</b>	<b>R\$</b>	<b>36.089,05</b>	<b>36.089,05</b>	
				100,00%	
9.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	R\$	7.627,39	7.627,39	
				100,0%	
9.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	R\$	2.014,50	2.014,50	
				100,0%	
9.3	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	R\$	26.447,16	26.447,16	
				100,0%	









CASTELL ENGENHARIA EIRELI EPP  
CNPJ: 09.516.788/0001-68

PREGÃO PRESENCIAL N.º 5.006/2018-CPL/MP/PGJ  
REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS ÀS COPAS E  
DEPÓSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO  
AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO

**I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO**

Administração Central (AC) 5,50%

**II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO (PREÇO DE VENDA DO SERVIÇO)**

CONFINS (Contribuição Social para Financiamento da Seguridade Social) (CO) 3,00%  
PIS (Programa de Integração Social) (PI) 0,65%  
ISS (Imposto sobre Serviço) (IS) 2,00%  
CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta) (CP) 0,00%  
(T) 5,65%

**III - PARCELAS INCIDENTES SOBRE CUSTO**

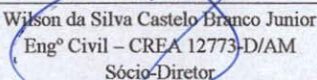
LUCRO (L) 8,96%  
GARANTIA (G) 0,50%  
RISCOS (R) 1,27%  
SEGURO (S) 0,50%  
DESPESAS FINANCEIRAS (DF) 1,39%

**IV - FÓRMULA ADOTADA (Acórdão 2622 /2013 - Plenário TCU)**

$$BDI = (((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - T) - 1) \times 100$$

Onde: AC = Taxa de Administração Central CO = COFINS PI = PIS IS = ISS CP = CPRBT = Tributos L = Taxa de Luc

**BDI Calculado (%) 26,19**


  
Wilson da Silva Castelo Branco Junior  
Engº Civil – CREA 12773-D/AM  
Sócio-Diretor



PREGÃO PRESENCIAL N.º 5.006/2018-CPL/MP/PGJ  
REFORMA DOS BANHEIROS E READEQUAÇÃO DOS ESPAÇOS DESTINADOS ÀS COPAS E DEPÓSITOS, NO EDIFÍCIO-SEDE DA PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS E AUDITÓRIO CARLOS ALBERTO BANDEIRA DE ARAÚJO

**ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - AM - VIG. 08/2017**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	20,00	20,00
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
A	Total	37,80	37,80
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,94	0,00
B2	Feriados	4,01	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,70
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,78	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	9,70	7,41
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B	Total	46,19	17,15
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,70	4,35
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,84	2,93
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,67	3,57
C5	Indenização Adicional	0,48	0,37
C	Total	14,82	11,32
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46	6,48
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,51	0,39
D	Total	17,97	6,87
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>116,78</b>	<b>73,14</b>

  
 Wilson da Silva Castelo Branco Junior  
 Engº Civil - CREA 12773-D/AM  
 Sócio-Diretor