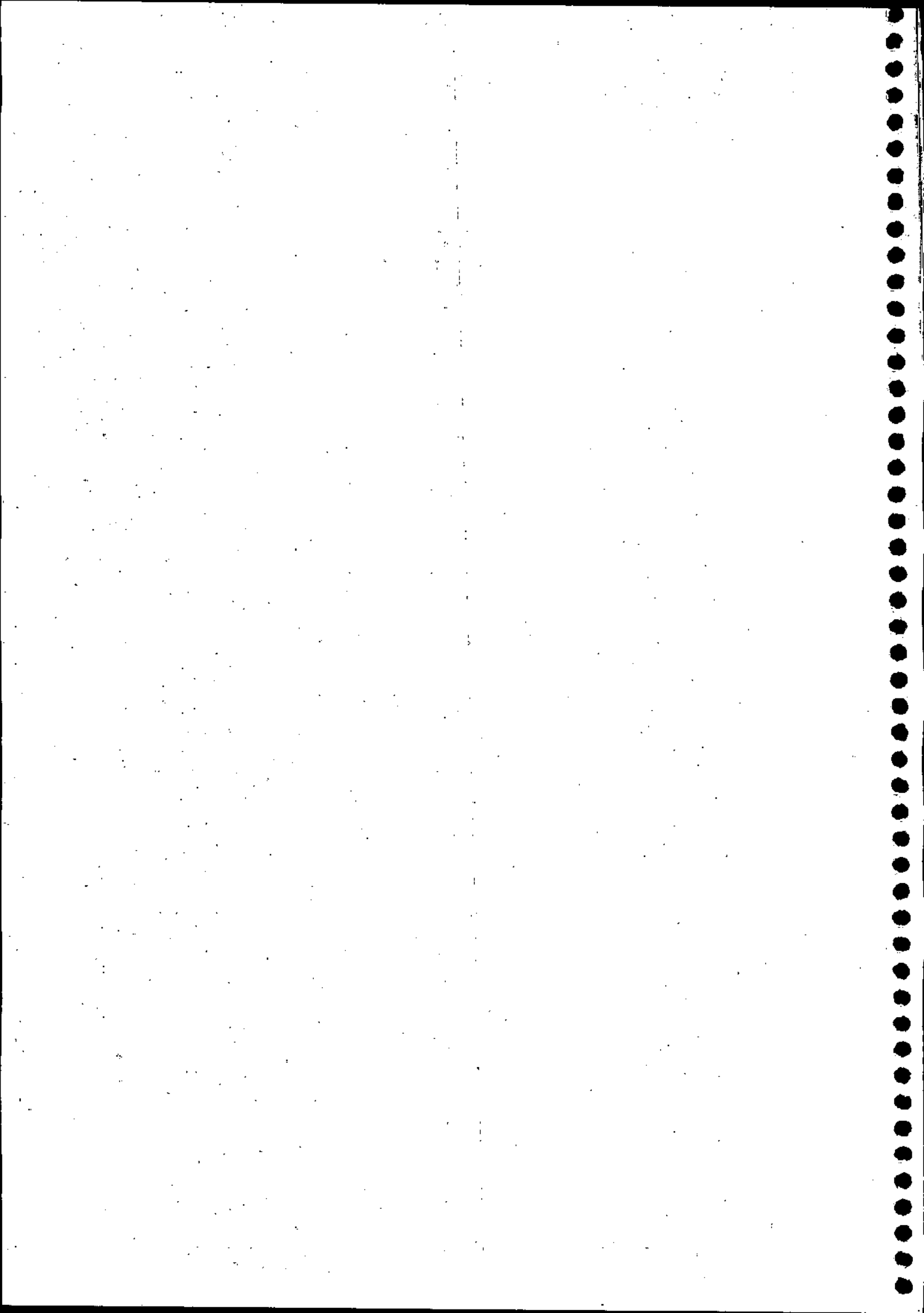


## ÍNDICE

<b>HABILITAÇÃO JURÍDICA</b>	<b>01</b>
• CRC Sicaf	02
• Contrato Social	04
• Alterações Contratual Consolidada nº 9	09
• Procuração do Sócio João Luiz P. de Almeida	21
<b>REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA</b>	<b>25</b>
• CNPJ	26
• Certidão de Inexistência de Inscrição na Fazenda Estadual	28
• Cartão de Inscrição Municipal	29
• Certidão Negativa de Tributos Federais, Dívida Ativa da União e Previdência Social	31
• Certificado de Regularidade do FGTS	32
• Certidão Negativa de Débitos Fazenda Estadual	33
• Certidão Negativa de Tributos Municipais de Manaus	34
• Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	35
<b>QUALIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	<b>36</b>
• Certidão de Registro e Quitação da Empresa CREA AM - SBA Engenharia Ltda	37
• Certidão de Registro e Quitação de Pessoa Física CREA AM - José Carlos de Almeida	40
• Certidão de Registro e Quitação de Pessoa Física CREA AM - João Luiz de Almeida	41
• Certidão de Registro e Quitação de Pessoa Física CREA AM - Pedro Ribeiro	43
• Certidão de Acervo Técnico nº 945795/2018 Delegacia da Receita Federal - Manaus	44
• Última Alteração Contratual Consolidada, prova da sociedade de José Carlos de Almeida	127
• Declaração de Indicação de Equipe Técnica	139
<b>QUALIFICAÇÃO ECONOMICO-FINANCEIRA</b>	<b>140</b>
• Balanço Patrimonial de 2020	141
• Termo de abertura e encerramento do Livro Diário 2020	160
• Certidão Negativa de Falência e Recuperação de Crédito	162
• Certidão de Regularidade do Contador	163
<b>DECLARAÇÕES</b>	<b>164</b>
• Declaração de Responsabilidade Técnica	165
• Declaração em cumprimento ao item 7.11.2	166
• Declaração de Habilitação da seção 7	167
• Declaração em cumprimento ao item 6	169
• Declaração Sicaf	170
• Termo de Encerramento	171



# Habilitação Jurídica



000001



1911



Ministério da Economia  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

**Certificado de Registro Cadastral - CRC**

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: 05.935.456/0001-67  
Razão Social: SBA ENGENHARIA LTDA

Atividade Econômica Principal:

4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Endereço:

RUA FRANCO DE SA -ED AMZON TRADE CENTER, 270 - SALA 606 - SAO FRANCISCO  
- Manaus / Amazonas



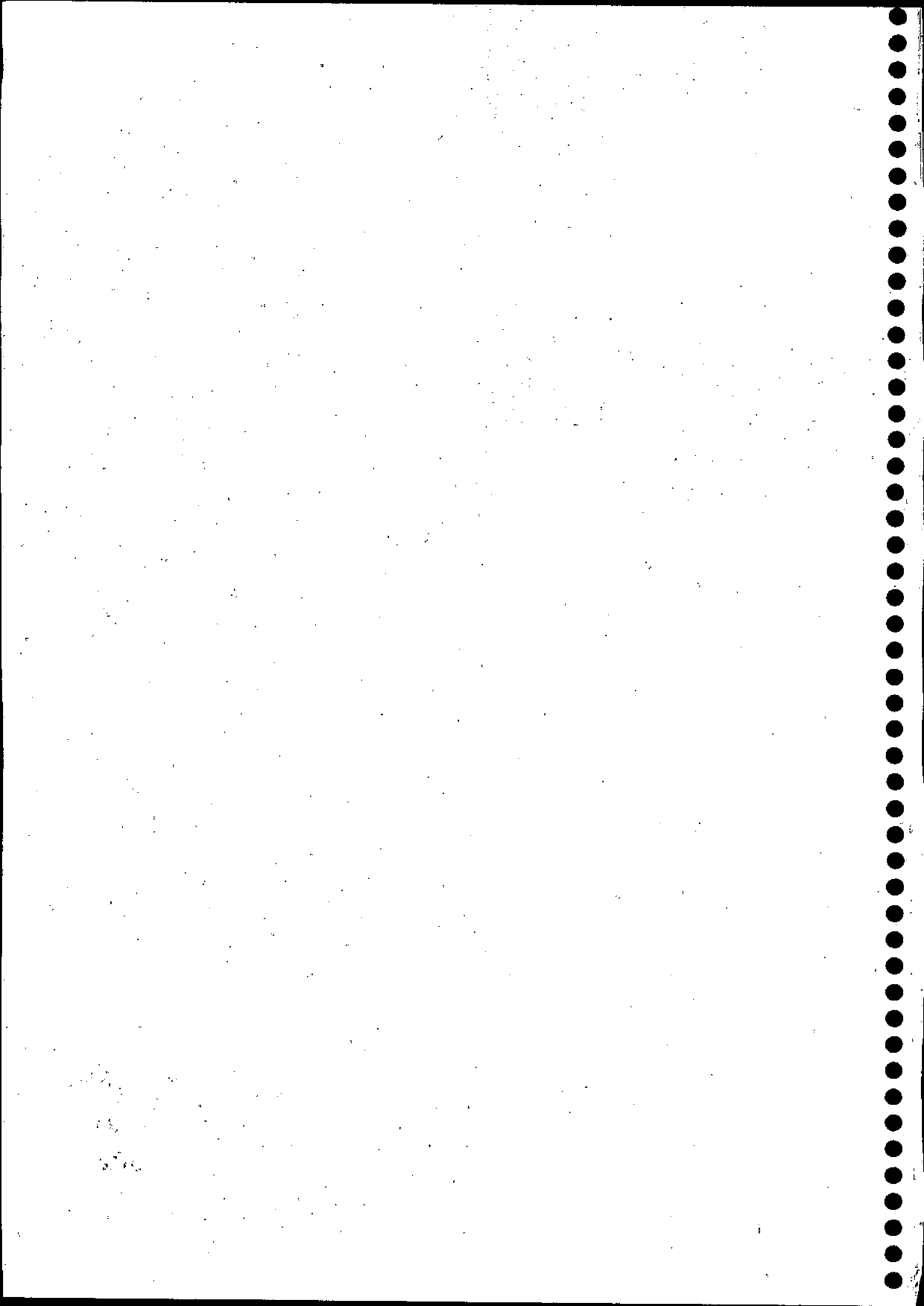
002

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br).  
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 28/04/2022 17:55

1 de 1





Ministério da Economia  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

**Declaração**

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

**Dados do Fornecedor**

CNPJ: 05.935.456/0001-67 DUNS®: 67\*\*\*\*\*13  
Razão Social: SBA ENGENHARIA LTDA  
Nome Fantasia: SBA ENGENHARIA  
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 15/03/2023  
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA  
MEI: Não  
Porte da Empresa: Demais

**Ocorrências e Impedimentos**

Ocorrência: Nada Consta  
Impedimento de Licitar: Nada Consta

**Níveis cadastrados:**

**I - Credenciamento**

**II - Habilitação Jurídica**

**III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN Validade: 25/09/2022

FGTS Validade: 11/05/2022

Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 17/10/2022

**IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal**

Receita Estadual/Distrital Validade: 07/05/2022

Receita Municipal Validade: 09/05/2022

**V - Qualificação Técnica**

**VI - Qualificação Econômico-Financeira**

Validade: 31/05/2022



003

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 28/04/2022 17:54

1 de 1

CPF: 340.180.346-87 Nome: JOSE CARLOS DE ALMEIDA

Ass: \_\_\_\_\_

Ein



CONTRATO SOCIAL POR TRANSFORMAÇÃO DE EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA-EIRELI EM SOCIEDADE EMPRESARIA LTDA

JOSE CARLOS DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro, casado em regime de comunhão parcial de bens, portador da cédula de identidade RG nº M-1348132 SSP/MG e CPF/MF nº 340.180.346-87, residente e domiciliado na Alameda Flavio de Carvalho, nº 09, Quadra 06, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69049-630; titular da empresa J C DE ALMEIDA ENGENHARIA – EIRELI, com sede na Rua Franco de Sá, nº 270, sala 606, Edifício Amazon Trade Center, Bairro de São Francisco, Manaus/AM, CEP 69079-210, inscrito na Junta Comercial do Estado do Amazonas sob o nº NIRE 13600012132 e no CNPJ/MF sob o nº 05.935.456/0001-67, ora transforma seu registro de Empresa Individual de Responsabilidade Limitada - EIRELI em Sociedade Empresaria Limitada, uma vez que admite neste ato os sócios JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro, solteiro, nascido em 19.03.1987, portador da cédula de identidade RG nº 12.849.517 SSP/MG e CPF/MF nº 859.946.772-72, residente e domiciliado na Alameda Flavio de Carvalho, nº 09, Quadra 06, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69049-630 e JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA, brasileiro, empresário, solteiro, nascido em 10.11.1990, portador da cédula de identidade RG nº 18.288.472 SSP/AM e CPF/MF nº 011.467.382-93; residente e domiciliado na Alameda Flavio de Carvalho, nº 09, Quadra 06, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69049-630, passando a constituir o tipo jurídico SOCIEDADE LIMITADA, a qual se rege, doravante, pelo presente CONTRATO SOCIAL, ao qual se obrigam mutuamente todos os sócios.

Denominação, sede e filiais

Cláusula primeira – A sociedade girará sob a denominação de SBA ENGENHARIA LTDA, a qual assume integralmente o ativo e passivo da empresa J C ALMEIDA ENGENHARIA – EIRELI, e terá sede na Rua Franco de Sá, nº 270, sala 606, Edifício Amazon Trade Center, Bairro de São Francisco, Manaus/AM, CEP 69079-210

Parágrafo único – A critério dos sócios e na medida da necessidade, a sociedade poderá abrir outras filiais, escritórios e representações em qualquer localidade do território nacional e/ou do exterior, conforme conveniência e oportunidade para a sociedade, por deliberação tomada em Reunião de Quotistas.

Objeto social e prazo de duração

Cláusula segunda – A sociedade tem por objeto:

- a) Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00)
- b) Administração de Obras (CNAE 4399-1/01)
- c) Serviços especializados para construção não especificados anteriormente (CNAE 4399-1/99)
- d) Sistema de isolamento acústico e térmico (CNAE 4329-1/05)
- e) Obras de terraplenagem (CNAE 4313/4-00)
- f) A participação em outras sociedades, comerciais ou civis, como sócia quotista ou acionista. (5463-8/00)



Handwritten signatures and the number 004.

9ª TABELA DE NOTAS - CARTÓRIO ABRUC  
Bel. Ana de Fátima Abreu Chege - Tabela - www.cartorioabruc.com.br  
Rua Mar. José Arns nº 381 - Agr. Nova - Manaus/AM - www.cartorioabruc.com.br

AUTENTICO a presente fotocópia por conter com o documento a mim apresentado. Dou Fé  
Em \_\_\_\_\_ Testemunho da verdade. Data: 12/08/2014  
15:48:54 Emitido por PLICIANE MORAIS DE COSTA DOS SANTOS - ESCRIVENTE AUTORIZADA SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO - TJAM/N  
AUTENT004631ZABRY6LBXTEUQD08  
valor de 560 cotado em cartório em 08/08/2014 - Pago R\$ 5,82

Cartório de Notas  
Tabela de Notas  
Autorizada

Cláusula terceira – A sociedade iniciou suas atividades em 10.10.2003 e o prazo de duração é por tempo indeterminado.

### Capital social

Cláusula Quarta – O capital social é de R\$ 5.010.000,00 (cinco milhões e dez mil reais), representado por 5.010.000 (cinco milhões e dez mil) quotas com valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente legal do país e assim distribuídas entre os quotistas:

SOCIOS	QUANTIDADE DE QUOTAS	VALOR EM REAIS (R\$)
JOSE CARLOS DE ALMEIDA	5.000.000	5.000.000,00
JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA	5.000	5.000,00
JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA	5.000	5.000,00
TOTAL	5.010.000	5.010.000,00

Parágrafo primeiro – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

Parágrafo segundo – A cada quota corresponde um voto nas deliberações dos quotistas.

### Reuniões de quotistas

Cláusula quinta – Os quotistas reunir-se-ão quando necessário, mediante convocação por escrito ou pessoalmente, com 10 (dez) dias de antecedência, especificando o dia, a hora e o local da reunião, bem como a ordem do dia, observando-se que apenas sobre ela poderá haver deliberação, a menos que o outro quotista acorde diferentemente. Das reuniões far-se-ão as respectivas atas e as deliberações dependerão da aprovação do quotista representando a maioria do capital social.

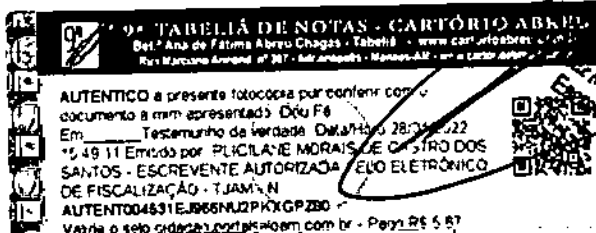
Parágrafo primeiro – A convocação será dispensada quando presentes à respectiva reunião os quotistas representando a totalidade do capital social.

Parágrafo segundo – Qualquer quotista poderá ser representado por procurador, sendo então considerado presente à reunião.

Parágrafo terceiro – As reuniões serão presididas pelo quotista que representa a maioria do capital social.

### Administração da Sociedade

Cláusula sexta – A administração da sociedade será exercida isoladamente pelo sócio JOSE CARLOS DE ALMEIDA, anteriormente qualificado,



005

FLONATO DE NOTAS  
Escritório Autorizado

**Parágrafo primeiro** – Caberá aos administradores e/ou aos procuradores constituídos em nome da sociedade, a prática dos atos necessários ou convenientes à administração da mesma, para tanto dispondô eles, entre outros poderes, dos necessários para:

- (a) zelar pela observância da lei e deste Contrato Social;
- (b) representar a sociedade em juízo e fora dele: ativa ou passivamente, perante terceiros, quaisquer repartições públicas, autoridades federais, estaduais ou municipais, bem como autarquias, sociedades de economia mista e entidades paraestatais; e
- (c) administrar, orientar e dirigir os negócios sociais.

**Parágrafo segundo** – As procurações outorgadas em nome da sociedade serão assinadas por um dos administradores e, além de mencionarem expressamente os poderes conferidos, deverão, com exceção daquelas para fins judiciais, conter um período de validade não superior a 1 (um) ano.

**Parágrafo terceiro** – São expressamente vedados, sendo nulos e inoperantes com relação à sociedade, os atos de qualquer dos quotistas, diretores, procuradores, empregados ou funcionários que a envolverem em obrigações relativas a negócios ou operações estranhas ao objeto social, tais como fianças, avais, endossos ou quaisquer outras garantias em favor dos próprios sócios quotistas ou de terceiros.

### Remuneração dos quotistas

**Cláusula sétima** – Os quotistas representando a totalidade do capital social poderão deliberar para si, em Reunião de Quotistas, uma retirada mensal, a título de "Pro-Labore", desde que dentro dos limites permitidos pela legislação fiscal vigente, a qual poderá ser levada a débito da conta de "despesas gerais" da sociedade.

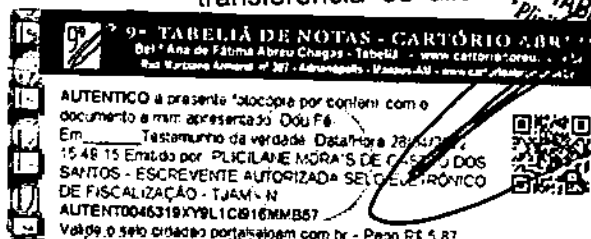
### Direito de preferência

**Cláusula oitava** – Os Quotistas têm direito de preferência na subscrição de novas quotas, na proporção de suas respectivas participações no capital social da sociedade. O Quotista que pretender ceder ou transferir qualquer de suas quotas representativas do capital social da sociedade deverá notificar ao outro quotista para que este manifeste sua intenção, ou não, de adquirir parcial ou totalmente as quotas ofertadas, dentro do prazo decadencial de trinta dias consecutivamente contados a partir do recebimento da notificação.

**Parágrafo primeiro** – Obrigatoriamente, da Notificação de que trata esta Cláusula constarão todas as condições necessárias para que o outro quotista possa manifestar sua intenção, ou não de adquirir as quotas ofertadas.

**Parágrafo segundo** – O quotista ofertante ficará livre para alienar, a terceiro interessado, somente as quotas ofertadas sobre as quais o outro quotista não tiver manifestado intenção de adquirir.

**Parágrafo terceiro** – Em qualquer circunstância, toda e qualquer cessão, transferência ou alienação de qualquer título de quotas representativas do capital



006

social da sociedade dependem do consentimento prévio, expresso e específico de todos os quotistas, sem o qual serão consideradas nulas, inoperantes e de nenhum efeito.

### Exercício social, demonstrações financeiras e lucros

Cláusula nona – O exercício social terá início em 1º de janeiro e terminará em 31 de dezembro de cada ano. Ao fim de cada exercício e correspondente ao mesmo, será levantado um balanço patrimonial e preparada a conta de lucros e perdas.

Parágrafo único – Os lucros líquidos anualmente obtidos terão a aplicação que lhes for determinada pelos quotistas representando a totalidade do capital social, em Reunião de Quotistas, garantida a todos os quotistas sua participação proporcional. Nenhum dos quotistas terá direito a qualquer parcela dos lucros até que seja adotada deliberação expressa sobre a sua aplicação.

### Liquidação e dissolução da sociedade

Cláusula décima – A retirada, morte, interdição ou exclusão de qualquer dos quotistas não dissolverá a sociedade, que prosseguirá com o remanescente, a menos que este resolva liquidá-la. Os haveres do quotista retirante, morto, interdito ou excluído serão calculados com base no último balanço geral levantado pela sociedade e pagos a seus herdeiros e/ou sucessores no prazo de até seis meses contados do evento, corrigidos monetariamente.

Cláusula décima primeira – No caso de liquidação ou dissolução da sociedade, os quotistas, em Reunião de Quotistas, nomearão, entre si, um liquidante com poderes para assim proceder, devendo este agir de acordo com a legislação em vigor na época. Nessas hipóteses, os bens da sociedade serão empregados na liquidação de das obrigações e o remanescente, se houver, será rateado entre os quotistas, na proporção do número de quotas que cada um então possuir.

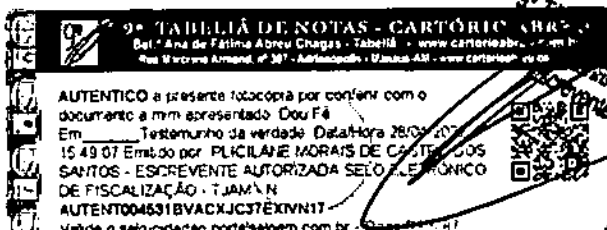
### Declarações

Cláusula décima segunda – Declaram os quotistas que, tendo lido atentamente a todos os termos, condições e cláusulas deste instrumento, o mesmo representa integralmente suas respectivas vontades.

Cláusula décima terceira - O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra relações de consumo, fé pública, ou propriedade.

### Foro

Cláusula décima quarta – Fica eleito o Foro da Comarca de Manaus, Estado do Amazonas, para dirimir toda e qualquer questão oriunda deste instrumento, com a expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.



007

E, por estarem assim justos e acordados, assinam o presente instrumento, em 3 (três) vias de igual forma e teor, perante as duas testemunhas abaixo assinadas, a tudo presentes.

Manaus, 24 de novembro de 2014



JOSE CARLOS DE ALMEIDA



JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA



JOAO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA

Testemunhas:

1

Roberto Alves Barbosa  
Nome: Roberto Alves Barbosa  
R.G. 7.755.719 SSP/SP

2

Swami Vivekananda Veras de Souza  
Nome: Swami Vivekananda Veras de Souza  
R.G. 1.325.509-6 SSP/AM

ADVOGADO:

Natércia MARRGIRO DE ARAUJO  
NATÉRCIA MARRGIRO DE ARAUJO  
OAB/AM: 7.615

**CARTÓRIO RABELO - 1º OFÍCIO DE NOTAS DE MANAUS - Aracelis Rabelo (tabelão)**  
Matr. - Ar. Dalva Bello, 327 - (02) 324-3335/336 / Sac. - Ar. Eduardo Rabelo, 647 - (02) 322-8487 - www.cartorio1.com.br

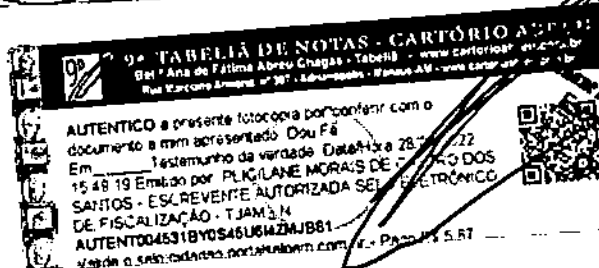
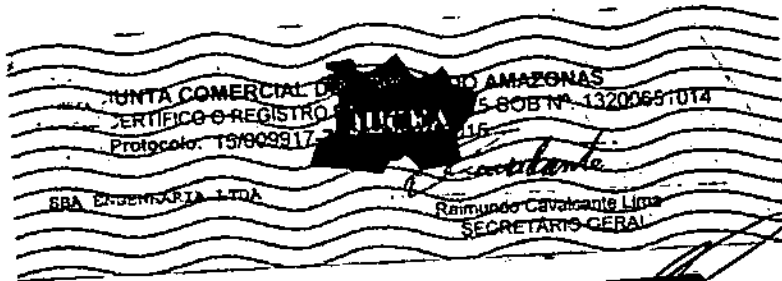
SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO - T.JAM  
Reconheço e dou fé por veracidade  
JOSE CARLOS DE ALMEIDA  
Selo: AY481356-04 - Data/Hora: 24/11/2014 15:27 Cod. 100  
ESCREVENTE AUTORIZADA - MANAUS - OFÍCIO DE NOTAS DE ABREU  
FUNETJ 0,27 FUNDPAM 0,13 FARRPAM 0,13 FARRPAM 0,13  
Cód. de validação: CD009-1049-FF9C-0030 - www.selosam.com.br

**CARTÓRIO RABELO - 1º OFÍCIO DE NOTAS DE MANAUS - Aracelis Rabelo (tabelão)**  
Matr. - Ar. Dalva Bello, 327 - (02) 324-3335/336 / Sac. - Ar. Eduardo Rabelo, 647 - (02) 322-8484 - www.cartorio1.com.br

SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO - T.JAM  
Reconheço e dou fé por veracidade  
JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA  
Selo: AY481359-02 - Data/Hora: 24/11/2014 15:30 Cod. 100  
ESCREVENTE AUTORIZADA - MANAUS - OFÍCIO DE NOTAS DE ABREU  
FUNETJ 0,27 FUNDPAM 0,13 FARRPAM 0,13 FARRPAM 0,13  
Cód. de validação: CDB2-ATBA-00000000 - www.selosam.com.br

**CARTÓRIO RABELO - 1º OFÍCIO DE NOTAS DE MANAUS - Aracelis Rabelo (tabelão)**  
Matr. - Ar. Dalva Bello, 327 - (02) 324-3335/336 / Sac. - Ar. Eduardo Rabelo, 647 - (02) 322-8484 - www.cartorio1.com.br

SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO - T.JAM  
Reconheço e dou fé por veracidade  
JOAO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA  
Selo: AY481390-09 - Data/Hora: 24/11/2014 15:32 Cod. 100  
ESCREVENTE AUTORIZADA - MANAUS - OFÍCIO DE NOTAS DE ABREU  
FUNETJ 0,27 FUNDPAM 0,13 FARRPAM 0,13 FARRPAM 0,13  
Cód. de validação: 847C-52AC-00000000 - www.selosam.com.br



**TABELONATO DE NOTAS**  
Escritório de Castro dos Santos  
Escritor Autorizada

008

**EM BRANCO**



Ministério da Economia  
Secretaria de Governo Digital  
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência,  
Tecnologia e Inovação – SEPLANCTI

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

Código da Natureza Jurídica

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

13200651014

2062

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado do Amazonas

Nome: **SBA ENGENHARIA LTDA**  
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



AMP2000244751

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
------------	---------------	------------------	------	---------------------------

1	002			ALTERACAO
		051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
		2244	1	ALTERACAO DE ATIVIDADES ECONOMICAS (PRINCIPAL E SECUNDARIAS)

**MANAUS**  
Local

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

**9 Outubro 2020**  
Data

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

SIM

SIM

Processo em Ordem À decisão

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

NÃO

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

NÃO

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO SINGULAR

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.



Processo indeferido. Publique-se.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.



Processo indeferido. Publique-se.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Presidente da Turma

OBSERVAÇÕES

*[Handwritten signature]*



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lylcia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lylcia Fabiola Santos de Andrade Secretário-Geral.

009





# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

## Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
20/048.683-7	AMP2000244751	09/10/2020

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA

Junta Comercial do Estado do Amazonas



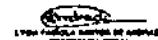
Página 1 de 1

010



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lylia Fablola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e Informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança JVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lylia Fablola Santos de Andrade Secretário-Geral.



pág. 2/12



**INSTRUMENTO PARTICULAR DE NONA ALTERAÇÃO DA SOCIEDADE**  
**EMPRESARIAL LIMITADA DENOMINADA SBA ENGENHARIA LTDA**  
(N.I.R.E.13200651014 )  
(CNPJ/MF nº 05.935.456/0001-67)

*I Pelo presente instrumento particular*

- a) JOSE CARLOS DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro, casado em regime de comunhão parcial de bens, portador da carteira de Identidade nº 250587551-0 CREA/SC e CPF/MF. nº 340.180.346-87, residente e domiciliado na Avenida do Turismo, nº 674, Lote 09, Alameda Alfredo Volpi, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69037-005;
- b) JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro, solteiro, nascido em 19.03.1987, portador da carteira de identidade RG nº 12.849.517 SSP/MG e CPF/MF nº 859.946.772-72, residente e domiciliado na Avenida do Turismo, nº 674, Lote 09, Alameda Alfredo Volpi, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69037-005; e
- c) JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA, brasileiro, empresário, solteiro, nascido em 10.11.1990, portador da carteira de identidade RG nº 18.288.472 SSP/AM e CPF/MF nº 011.467.382-93; residente e domiciliado na Avenida do Turismo, nº 674, Lote 09, Alameda Alfredo Volpi, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69037-005;

na qualidade de únicos quotistas da “SBA ENGENHARIA LTDA”, sociedade com sede em Manaus, Estado do Amazonas, na Rua Franco de Sá, nº 270, sala 606, Edifício Amazon Trade Center, Bairro de São Francisco, CEP 69079-210, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.935.456/0001-67, com seus atos constitutivos arquivados na Junta Comercial do Estado do Amazonas – JUCEA sob o nº 13200651014 em sessão de 28.01.2015, tem entre si, certos e ajustados, proceder a uma alteração parcial do contrato social, como segue:

**Primeira:** Alterar a cláusula segunda do contrato social da sociedade que passa a ter a seguinte redação:

**Cláusula segunda – A sociedade tem por objeto:**

- a) Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00) ✓
- b) Administração de Obras (CNAE 4399-1/01)
- c) Construção de instalações esportivas e recreativas (4299-5/01)
- d) Serviços especializados para construção não especificados anteriormente (CNAE 4399-1/99)
- e) Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração (CNAE 4329-1/05)



011



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AECAF18A2EDA71D16B3D582DDDD0A3. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.

LYCIA FABÍOLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETÁRIA GERAL

- f) Obras de terraplenagem (CNAE 4313/4-00)
- g) Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente (4319-3/00)
- h) Construção de obras de arte especiais (4212-0/00)
- i) Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas (4213-8/00)
- j) Obras de montagem industrial (4292-8/02)
- k) Demolição de edifícios e outras estruturas (4311-8/01)
- l) Preparação de canteiro e limpeza de terreno (4311-8/02)
- m) Serviços de engenharia (7112-0/00)
- n) Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica (4221-9/02)
- o) Construção de estações e redes de telecomunicações (4221-9/04)
- p) Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação (4222-7/01)
- q) Obras de irrigação (4222-7/02)
- r) Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos (4329-1/04)
- s) Instalação e manutenção elétrica (4321-5/00)
- t) Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás (4322-3/01)
- u) Impermeabilização em obras de engenharia civil (4330-4/01)
- v) Serviços de pintura de edifícios em geral (4330-4/04)
- w) Aplicação de revestimentos e resinas em interiores e exteriores (4330-4/05)
- x) Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente (7119-7/99)
- y) Instalação de sistema de combate a incêndio, hidrantes, sprinkler, cortina corta fogo, sistema de alarme e detecção de fumaça (4322-3/03)
- z) a participação em outras sociedades, comerciais ou civis, como sócia quotista ou acionista. (6463-8/00)

II Como consequência do acima avençado, o contrato social da **SBA ENGENHARIA LTDA** passa a vigorar com a seguinte redação consolidada:

### CONTRATO SOCIAL DA SBA ENGENHARIA LTDA

#### Denominação, sede e filiais

**Cláusula primeira** – A sociedade gira sob a denominação de **SBA ENGENHARIA LTDA** e tem sede na Rua Franco de Sá, nº 270, sala 606, Edifício Amazon Trade Center, Bairro de São Francisco, Manaus/AM, CEP 69079-210 e as seguintes filiais:

- a) Filial localizada na cidade de Boa Vista/RR, na Rua Lobo D' Almada, nº 166, bairro São Francisco, CEP 69.305-050, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.935.456/0002-48 e NIRE nº 14900033896.

012



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.

LYLCIA FABÍOLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETARIA GERAL

pág. 4/12

- b) Filial localizada na cidade de Manaus/AM, na Avenida Antoine Lavoisier, nº 213, Loteamento Portinari, Bairro Tarumã, CEP. 69.041-030, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.935.456/0003-29 e NIRE nº 13900227452.

**Parágrafo único** – A critério dos sócios e na medida da necessidade, a sociedade poderá abrir outras filiais, escritórios e representações em qualquer localidade do território nacional e/ou do exterior, conforme conveniência e oportunidade para a sociedade, por deliberação tomada em Reunião de Quotistas.

#### Objeto social e prazo de duração

**Cláusula segunda** – A sociedade tem por objeto:

- a) Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00)
- b) Administração de Obras (CNAE 4399-1/01)
- c) Construção de instalações esportivas e recreativas (4299-5/01)
- d) Serviços especializados para construção não especificados anteriormente (CNAE 4399-1/99)
- e) Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração (CNAE 4329-1/05)
- f) Obras de terraplenagem (CNAE 4313/4-00)
- g) Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente (4319-3/00)
- h) Construção de obras de arte especiais (4212-0/00)
- i) Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas (4213-8/00)
- j) Obras de montagem industrial (4292-8/02)
- k) Demolição de edifícios e outras estruturas (4311-8/01)
- l) Preparação de canteiro e limpeza de terreno (4311-8/02)
- m) Serviços de engenharia (7112-0/00)
- n) Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica (4221-9/02)
- o) Construção de estações e redes de telecomunicações (4221-9/04)
- p) Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação (4222-7/01)
- q) Obras de irrigação (4222-7/02)
- r) Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos (4329-1/04)
- s) Instalação e manutenção elétrica (4321-5/00)
- t) Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás (4322-3/01)
- u) Impermeabilização em obras de engenharia civil (4330-4/01)
- v) Serviços de pintura de edifícios em geral (4330-4/04)
- w) Aplicação de revestimentos e resinas em interiores e exteriores (4330-4/05)
- x) Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente (7119-7/99)



013



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3, Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabiola Santos de Andrade Secretário-Geral.

- y) Instalação de sistema de combate a incêndio, hidrantes, sprinkler, cortina corta fogo, sistema de alarme e detecção de fumaça (4322-3/03)
- z) a participação em outras sociedades, comerciais ou civis, como sócia quotista ou acionista. (6463-8/00)

**Cláusula terceira** – A sociedade iniciou suas atividades em 10.10.2003 e o prazo de duração é por tempo indeterminado.

### Capital social

**Cláusula Quarta** – O capital social é de R\$ 13.100.000,00 (treze milhões e cem mil reais), representado por 13.100.000 (treze milhões e cem mil) quotas com valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente legal do país e assim distribuídas entre os quotistas:

SOCIOS	QUANTIDADE E DE QUOTAS	VALOR EM REAIS (R\$)
JOSE CARLOS DE ALMEIDA	6.550.000	6.550.000,00
JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA	3.275.000	3.275.000,00
JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA	3.275.000	3.275.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>13.100.000</b>	<b>13.100.000,00</b>

**Parágrafo primeiro** – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

**Parágrafo segundo** – A cada quota corresponde um voto nas deliberações dos quotistas.

### Reuniões de quotistas

**Cláusula quinta** – Os quotistas reunir-se-ão quando necessário, mediante convocação por escrito ou pessoalmente, com 10 (dez) dias de antecedência, especificando o dia, a hora e o local da reunião, bem como a ordem do dia, observando-se que apenas sobre ela poderá haver deliberação, a menos que o outro quotista acorde diferentemente. Das reuniões far-se-ão as respectivas atas e as deliberações dependerão da aprovação do quotista representando a maioria do capital social.

**Parágrafo primeiro** – A convocação será dispensada quando presentes à respectiva reunião os quotistas representando a totalidade do capital social.



014



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AECAFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.

**Parágrafo segundo** – Qualquer quotista poderá ser representado por procurador, sendo então considerado presente à reunião.

**Parágrafo terceiro** – As reuniões serão presididas pelo quotista que representa a maioria do capital social.

### **Administração da Sociedade**

**Cláusula sexta** – A administração da sociedade será exercida isoladamente pelo sócio JOSE CARLOS DE ALMEIDA, anteriormente qualificado,

**Parágrafo primeiro** – Caberá aos administradores e/ou aos procuradores constituídos em nome da sociedade, a prática dos atos necessários ou convenientes à administração da mesma, para tanto dispondo eles, entre outros poderes, dos necessários para:

- (a) zelar pela observância da lei e deste Contrato Social;
- (b) representar a sociedade em juízo e fora dele, ativa ou passivamente, perante terceiros, quaisquer repartições públicas, autoridades federais, estaduais ou municipais, bem como autarquias, sociedades de economia mista e entidades paraestatais; e
- (c) administrar, orientar e dirigir os negócios sociais.

**Parágrafo segundo** – As procurações outorgadas em nome da sociedade serão assinadas por um dos administradores e, além de mencionarem expressamente os poderes conferidos, deverão, com exceção daquelas para fins judiciais, conter um período de validade não superior a 1 (um) ano.

**Parágrafo terceiro** – São expressamente vedados, sendo nulos e inoperantes com relação à sociedade, os atos de qualquer dos quotistas, diretores, procuradores, empregados ou funcionários que a envolverem em obrigações relativas a negócios ou operações estranhas ao objeto social, tais como fianças, avais, endossos ou quaisquer outras garantias em favor dos próprios sócios quotistas ou de terceiros.

**Parágrafo quarto** – O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra relações de consumo, fé pública, ou propriedade.



015



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AECAFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabiola Santos de Andrade Secretário-Geral.

  
LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETÁRIA GERAL

pág. 7/12

## Remuneração dos quotistas

**Cláusula sétima** – Os quotistas representando a totalidade do capital social poderão deliberar para si, em Reunião de Quotistas, uma retirada mensal, a título de “Pro-Labore”, desde que dentro dos limites permitidos pela legislação fiscal vigente, a qual poderá ser levada a débito da conta de “despesas gerais” da sociedade.

## Direito de preferência

**Cláusula oitava** – Os Quotistas têm direito de preferência na subscrição de novas quotas, na proporção de suas respectivas participações no capital social da sociedade. O Quotista que pretender ceder ou transferir qualquer de suas quotas representativas do capital social da sociedade deverá notificar ao outro quotista para que este manifeste sua intenção, ou não, de adquirir parcial ou totalmente as quotas ofertadas, dentro do prazo decadencial de trinta dias consecutivamente contados a partir do recebimento da notificação.

**Parágrafo primeiro** – Obrigatoriamente, da Notificação de que trata esta Cláusula constarão todas as condições necessárias para que o outro quotista possa manifestar sua intenção, ou não de adquirir as quotas ofertadas.

**Parágrafo segundo** – O quotista ofertante ficará livre para alienar, a terceiro interessado, somente as quotas ofertadas sobre as quais o outro quotista não tiver manifestado intenção de adquirir.

**Parágrafo terceiro** – Em qualquer circunstância, toda e qualquer cessão, transferência ou alienação a qualquer título de quotas representativas do capital social da sociedade dependem do consentimento prévio, expresso e específico de todos os quotistas, sem o qual serão consideradas nulas, inoperantes e de nenhum efeito.

## Exercício social, demonstrações financeiras e lucros

**Cláusula nona** – O exercício social terá início em 1º de janeiro e terminará em 31 de dezembro de cada ano. Ao fim de cada exercício e correspondente ao mesmo, será levantado um balanço patrimonial e preparada a conta de lucros e perdas.

**Parágrafo único** – Os lucros líquidos anualmente obtidos terão a aplicação que lhes for determinada pelos quotistas representando a totalidade do capital social, em Reunião de Quotistas, garantida a todos os quotistas sua participação proporcional. Nenhum dos quotistas terá direito a qualquer parcela dos lucros até que seja adotada deliberação expressa sobre a sua aplicação.



016



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.

## Liquidação e dissolução da sociedade

**Cláusula décima** – A retirada, morte, interdição ou exclusão de qualquer dos quotistas não dissolverá a sociedade, que prosseguirá com o remanescente, a menos que este resolva liquidá-la. Os haveres do quotista retirante, morto, interdito ou excluído serão calculados com base no último balanço geral levantado pela sociedade e pagos a seus herdeiros e/ou sucessores no prazo de até seis meses contados do evento, corrigidos monetariamente.

**Cláusula décima primeira** – No caso de liquidação ou dissolução da sociedade, os quotistas, em Reunião de Quotistas, nomearão, entre si, um liquidante com poderes para assim proceder, devendo este agir de acordo com a legislação em vigor na época. Nessas hipóteses, os bens da sociedade serão empregados na liquidação de das obrigações e o remanescente, se houver, será rateado entre os quotistas, na proporção do número de quotas que cada um então possuir.

### Declarações

**Cláusula décima segunda** – Declaram os quotistas que, tendo lido atentamente a todos os termos, condições e cláusulas deste instrumento, o mesmo representa integralmente suas respectivas vontades.

### Foro

**Cláusula décima quarta** – Fica eleito o Foro da Comarca de Manaus, Estado do Amazonas, para dirimir toda e qualquer questão oriunda deste instrumento, com a expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justos e acordados, assinam o presente instrumento, em 1 (uma) via de igual forma e teor..

Manaus/AM, 01 de outubro de 2020

\_\_\_\_\_  
JOSE CARLOS DE ALMEIDA

\_\_\_\_\_  
JOSE ANTONIO PELLEGRIN  
DE ALMEIDA

\_\_\_\_\_  
JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA



017



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AÉCAF18A2EDA71D16B3D582DDDD0A3, Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.

  
LYCIA FABÍOLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 9/12



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
20/048.683-7	AMP2000244751	09/10/2020

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
011.467.382-93	JOAO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA
859.946.772-72	JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA

Junta Comercial do Estado do Amazonas



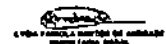
Página 1 de 1

018



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2E0A71D16B3D582DDD0A3. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e Informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança JVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.



pág. 10/12





Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços  
 Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa  
 Departamento de Registro Empresarial e Integração  
 Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação  
 Junta Comercial do Estado do Amazonas

## TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa SBA ENGENHARIA LTDA, de NIRE 1320065101-4 e protocolado sob o número 20/048.683-7 em 09/10/2020, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 1075358, em 13/10/2020. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Solange Matute da Silva.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Lycia Fabíola Santos de Andrade. Para sua validação, deverá ser acessado o sítio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<http://portalservicos.jucea.am.gov.br/Portal/pages/ImagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

### Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA

### Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA
859.946.772-72	JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA
011.467.382-93	JOAO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA

Manaus, terça-feira, 13 de outubro de 2020



Documento assinado eletronicamente por Solange Matute da Silva, Servidor(a) Público(a), em 13/10/2020, às 12:27 conforme horário oficial de Brasília.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da Jucea](http://portalservicos.jucea.am.gov.br) informando o número do protocolo 20/048.683-7.

Página 1 de 1



019



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2E0A71D16B3D582DDD0A3, Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e Informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança JVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

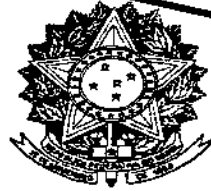
Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
720.917.462-15	LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE



Manaus, terça-feira, 13 de outubro de 2020

020





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

TRASLADO

9º TABELIONATO DE NOTAS - S. CARTÓRIO ABREU  
Rua da Estrela, nº 307, Adrianópolis - CEP: 69057-030 - Manaus/AM  
Fone: (92) 99224-9421 | 3321-4823 | 3321-4773 (Whatsapp Web) • cartorioabreu.com.br

**PROCURAÇÃO PÚBLICA** que faz **SBA ENGENHARIA LTDA**, na forma abaixo:

**S A I B A M** todos quantos este público instrumento de procuração virem que, aos 21 (vinte e um) dias do mês de setembro do ano de 2021 (dois mil e vinte e um), neste 9º Tabelionato de Notas, situado na Rua Belém, nº 307, bairro Adrianópolis, nesta cidade de Manaus, Estado do Amazonas, República Federativa do Brasil, compareceu como outorgante **SBA ENGENHARIA LTDA** sociedade empresária limitada, sediada nesta Capital, na Rua Franco de Sá, nº 270, Edifício Amazon Trade Center, Sala 606, bairro São Francisco, inscrita no **CNPJ sob nº 05.935.456/0001-67**, com endereço eletrônico [sbaeng@sbaengenharia.com.br](mailto:sbaeng@sbaengenharia.com.br), com seu ato constitutivo arquivado na Junta Comercial do Estado do Amazonas - JUCEA sob NIRE nº 13200651014, e sua 7ª alteração do contrato social consolidada registrada na referida Junta Comercial sob nº 20180372491, em 12/07/2018, neste ato representada por seu sócio administrador: **JOSÉ CARLOS DE ALMEIDA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, nascido em 01/12/1958, filho de Sebastiao Borges de Almeida e Helena Oliveira de Almeida, portador da Cédula de Identidade nº SC S1 020112-6, expedida pela CREA/SC em 10/07/2008, inscrito no **CPF/MF sob nº 340.180.346-87**, residente e domiciliado na Avenida do Turismo, nº 674, Lote 09, Alameda Alfredo Volpi, Condomínio Itapuranga Iii, bairro Ponta Negra, Manaus/AM, com endereço eletrônico [sbaeng@sbaengenharia.com.br](mailto:sbaeng@sbaengenharia.com.br). A outorgante foi reconhecida como a própria por mim, Escrevente Autorizado, através dos documentos apresentados, do que dou fé. E, por ela outorgante, foi dito que, pelo presente instrumento e na melhor forma de direito, nomeia e constitui seus procuradores, para agirem em conjunto ou isoladamente: **JOSÉ ANTÔNIO PELLEGRIN DE ALMEIDA**, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da Carteira Nacional de Habilitação nº 03629658240, expedida pelo DETRAN/AM, inscrito no **CPF/MF sob nº 859.946.772-72**, e **JOAO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA**, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da Carteira Nacional de Habilitação nº 04788861120, expedida pelo DETRAN/AM, inscrito no **CPF/MF sob nº 011.467.382-93**, residentes e domiciliados na Avenida do Turismo, nº 1997, Condomínio Residencial Itapuranga III, Alameda Flávio de Carvalho, Quadra S, Casa 09, bairro Ponta Negra, Manaus/AM; a quem conferem os mais amplos, gerais e ilimitados poderes para tratar de todos os negócios e assuntos de interesse da empresa outorgante, podendo para tanto: a)

Prof. Marciano Armond (antiga Belém), nº 307, Adrianópolis - CEP: 69057-030. Manaus-AM.  
Escritura (92) 99224-9421 (Whatsapp) • Procuração (92) 99150-9513 (Whatsapp)  
(92) 2129-0009 | 3321-4823 | 3321-4773 (Whatsapp Web) • [cartorioabreu.com.br](http://cartorioabreu.com.br)

9º TABELIONATO DE NOTAS  
Escritura nº 99224-9421  
Autenticado por mim, Escrevente Autorizado, em 10/09/2021 às 10:35:27. Enviado por: JOSÉ CARLOS DE ALMEIDA - ESCRIVENTE SELV. ELETRÔNICO DE MANAUS/AM - Nº 033033 - BELOM.




representá-la junto a Bancos e Casas Bancárias em geral, inclusive Banco do Brasil S/A, Banco Itaú Unibanco, Banco Múltiplo S/A, Banco Bradesco S/A, Banco Santander Brasil S/A, Banco HSBC S/A, Banco da Amazônia S/A- BASA, Caixa Econômica Federal - CEF, com o fim de abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, fazer depósitos e retiradas, efetuar transferências, pagamentos por qualquer meio, alterar, cadastrar e desbloquear senhas, emitir, assinar e endossar cheques; retirar cheques devolvidos, sustar/contra-ordenar cheques, cancelar cheques, baixar cheques e autorizar cobrança; solicitar saldos, extratos de contas e talões de cheques para uso da empresa; receber todas as importâncias devidas ou destinadas à outorgante, independente de sua origem ou procedência; passar recibos e dar quitação, emitir, endossar e aceitar duplicatas e notas promissórias, descontar, caucionar e entregar para cobrança bancária, duplicatas, letras de câmbio e notas promissórias; b) admitir, demitir e indenizar empregados, fixar salários e gratificações, assinar carteiras de trabalho e previdência social, fazer as respectivas anotações, pagar salários e receber quitação; c) representá-la em qualquer Juízo, Instância ou Tribunal, mover as ações que julgar conveniente e defendê-la nas que lhe forem movidas, usar dos poderes para o foro em geral (art. 105 do CPC), bem como os especiais de transigir, desistir, reconvir, recorrer, dar e receber quitação, firmar compromissos, produzir provas, receber notificações, constituir e destituir advogados, firmar contratos de prestação de serviços; d) comprar e vender os produtos atinentes ao seu ramo de negócio, combinar preços, prazos e demais condições assinar contratos, guias, requerimentos, despachos de mercadorias e demais documentos necessários, pagar e receber importâncias, dando e recebendo quitações; e) vender, prometer vender, locar ou de qualquer forma administrar e/ou alienar a quem quiser, pelo preço, prazo e demais condições que ajustar imóveis em geral de propriedade da empresa; transmitir posse, domínio, direitos e ações, dar confrontações, área, origem e demais características do imóveis; responder pela evicção de direito, receber importâncias, passar recibos e dar quitação, retificar e ratificar, fazer as declarações exigidas por lei; f) promover a participação em licitações públicas, concordar com todos os seus termos, assistir à abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos e recursos, fazer novas propostas, rebaixos e descontos, prestar cauções, levantá-las, receber as importâncias caucionadas ou depositadas; g) comprar/adquirir, vender, prometer vender, doar, ceder, transferir, alienar a qualquer título, inclusive com reserva de domínio, a quem quiser, pelo preço, prazo e demais condições que ajustar veículos em nome da empresa outorgante; podendo para tanto assinar os documentos ou instrumentos, preliminares ou definitivos, inclusive autorização para transferência de veículo como compradora e/ou vendedora, receber o preço, passar e dar quitação, representá-la junto às repartições públicas federais, estaduais, municipais, autarquias, Delegacias de Polícia Civil, Delegacias de Furtos, DETRAN, CIRETRAN, DNIT, CRVAs, CRDs, IMMU, Polícia Rodovia Federal, Polícia Rodovia Estadual e demais órgãos competentes, inclusive junto a Concessionárias, podendo fazer desembaraços, regularizar, vistoriar, emplacar, licenciar, solicitar e retirar 2ª Via de CRV/CRLV e o que mais julgar necessário, pagar taxas, multas e outros valores, solicitar liberação de veículos apreendidos junto à Delegacias de Polícia e CRDs, assinando os documentos necessários; h) representá-la junto às Repartições Públicas Federais, Estaduais e Municipais, bem como

9º TABELIONATO DE NOTAS  
Lauderete dos Santos Queiroz  
Escritor Autorizado

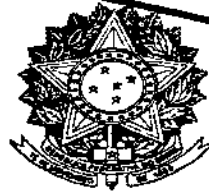
022

9º TABELA DE NOTAS - CARTÓRIO ABREU  
R. Ana de Fátima Abreu Chaves - Taboão - www.cartorioabreu.com.br  
R. Urupema - São José do Rio Preto - SP - www.cartorioabreu.com.br  
R. Urupema - São José do Rio Preto - SP - www.cartorioabreu.com.br

RECEBI  
n.º de 12.000,00 (doze mil reais) em nome de  
n.º de 12.000,00 (doze mil reais) em nome de  
estornado em 12/11/2021  
de 12.000,00 (doze mil reais) em nome de  
ESTREVENTE SELADO ELETRONICAMENTE  
AUTENTICAÇÃO: JAM - N  
AUTENTICO451YNLXR7BYMKOPY72  
www.abreu.com.br - São José do Rio Preto, SP, 12/11/2021



TRASLADO



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

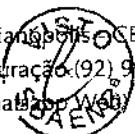
perante as suas respectivas fiscalizações, junto aos Ministérios, Secretarias, Departamentos, Diretorias, Autarquias, Institutos, Delegacias, Coordenadorias, Exatorias, Agências, INCRA, INSS, DETRAN, Receita Federal do Brasil, SEFAZ, Superintendência da Zona Franca de Manaus - SUFRAMA, Procuradoria Geral da Fazenda Nacional-PGFN, Prefeitura Municipal de Manaus-PMM e suas Secretarias e fiscalizações, IMPLURB, SEMEF, SEMMAS, SUSAM, DVISA, ANVISA, CORPO DE BOMBEIROS, POLICIA FEDERAL, CIVIL e MILITAR, Amazonas Energia, Águas de Manaus, Empresas de Economia Mista, Coletorias, Capitancias, Alfândegas, Juntas Comerciais, Inspetorias, Divisões, Redes, Cartórios em geral, inclusive Tabelionatos de Notas, Correios e Telégrafos, Indústria e Comércio em geral e onde mais preciso for, tudo requerendo, promovendo e assinando em defesa dos direitos e interesses da empresa outorgante; fazer e assinar a sua declaração do Imposto de Renda, receber as respectivas notificações e assinar os certificados correspondentes, pagar os impostos, taxas e demais tributos devidos, bem como contribuições previdenciárias, requerer e receber quaisquer benefícios a que venha a ter direito, promover cobranças amigáveis e judiciais, dando recibos e quitações, inclusive protestar títulos cambiários, bem como averbar e/ou cancelar protestos, assinando termos, declarações e requerimentos, requerer e receber certidões, certificados, laudos, defendê-la em processos fiscais e/ou administrativos, receber e assinar toda a correspondência da outorgante, simples ou registrada, com ou sem valores postais, encomendas, reembolsos; enfim, usar dos mais variados poderes em direito permitidos e indispensáveis ao fiel e cabal desempenho do presente mandato que terá validade de 01 (um) ano. **CENTRAL NACIONAL DE INDISPONIBILIDADE DE BENS:** Consulta de Indisponibilidade com resultado negativo datado de 21/09/2021, código 2520.384e.1127.0a33.a2b3.dae4.6e6c.4a37.db14.9424, **Em cumprimento ao provimento nº 42 do Conselho Nacional de Justiça-CNJ e em conformidade com a Instrução Normativa DREI nº 28, de 06 de outubro de 2014, este documento será encaminhado à Junta Comercial do Estado do Amazonas-JUCEA, para fins de arquivamento. A qualificação dos procuradores, bem como o objeto do presente mandato foram declarados e conferidos pelo representante da outorgante, que por eles se responsabiliza.** Assim o disse, e me pediu lhe lavrasse a presente, que foi lida, acha em tudo conforme, aceita, ratifica e assina. Eu (ass) Lauderrane dos Santos Queiroz, Escrevente Autorizado, a digitei. Eu (ass) Lauderrane dos Santos Queiroz, Escrevente Autorizado, lavrei, conferi, li e encerro o presente ato,

9<sup>o</sup> TABELIONATO DE NOTAS  
Angela Paula Pereira da Silva  
Escrevente Autorizada

9<sup>o</sup> TABELIONATO DE NOTAS - CARTÓRIO ABREU  
Rua F. de Sá, nº 307 - Adm. Regional - Manaus - AM - CEP: 69057-030  
Fone: (92) 99224-9421 | WhatsApp: (92) 99150-9513  
E-mail: cartorioabreu@cartorioabreu.com.br  
www.cartorioabreu.com.br

9<sup>o</sup> TABELIONATO DE NOTAS  
Lauderrane dos Santos Queiroz  
Escrevente Autorizado

of. Marciano Armond (antiga Belém), nº 307, Adm. Regional, CEP: 69057-030. Manaus-AM.  
Contato: Escritura (92) 99224-9421 (Whatsapp) | Procuração (92) 99150-9513 (Whatsapp)  
(92) 2129-0009 | 3321-4823 | 3321-4715 (Whatsapp Web) • cartorioabreu.com.br



colhendo as assinaturas. E eu, (ass) THAIS CAMARGO ALONSO OLIVEIRA, TABELIÃ SUBSTITUTA, subscrevo, dou fé e assino. Valores Cobrados pelo ato: Emolumentos: R\$ 48,02 + FUNETJ R\$ 4,81 + FUNDPAM R\$ 2,41 + COMPUTAÇÃO R\$ 0,00 + SELO R\$ 1,90 + FUNDPGE R\$ 1,44 + ISS R\$ 2,41 = FARPAM R\$ 2,41 = Total R\$ 63,40. Validosamente com selo de fiscalização e controle. No ato foi colhida a assinatura (ass) de JOSÉ CARLOS DE ALMEIDA. Eu, Lauderrane dos Santos Queiroz, Escrevente Autorizado, extraí por meio eletrônico o presente Traslado, conferi dou fé e assino.

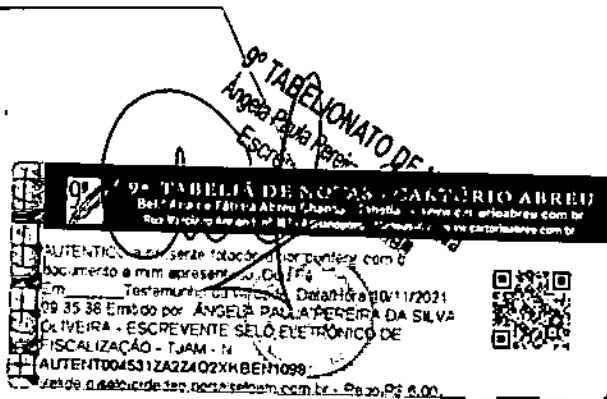
EM TESTEMUNHO

DA VERDADE

9º TABELIONATO DE NOTAS  
Lauderrane dos Santos Queiroz  
Escrevente Autorizado

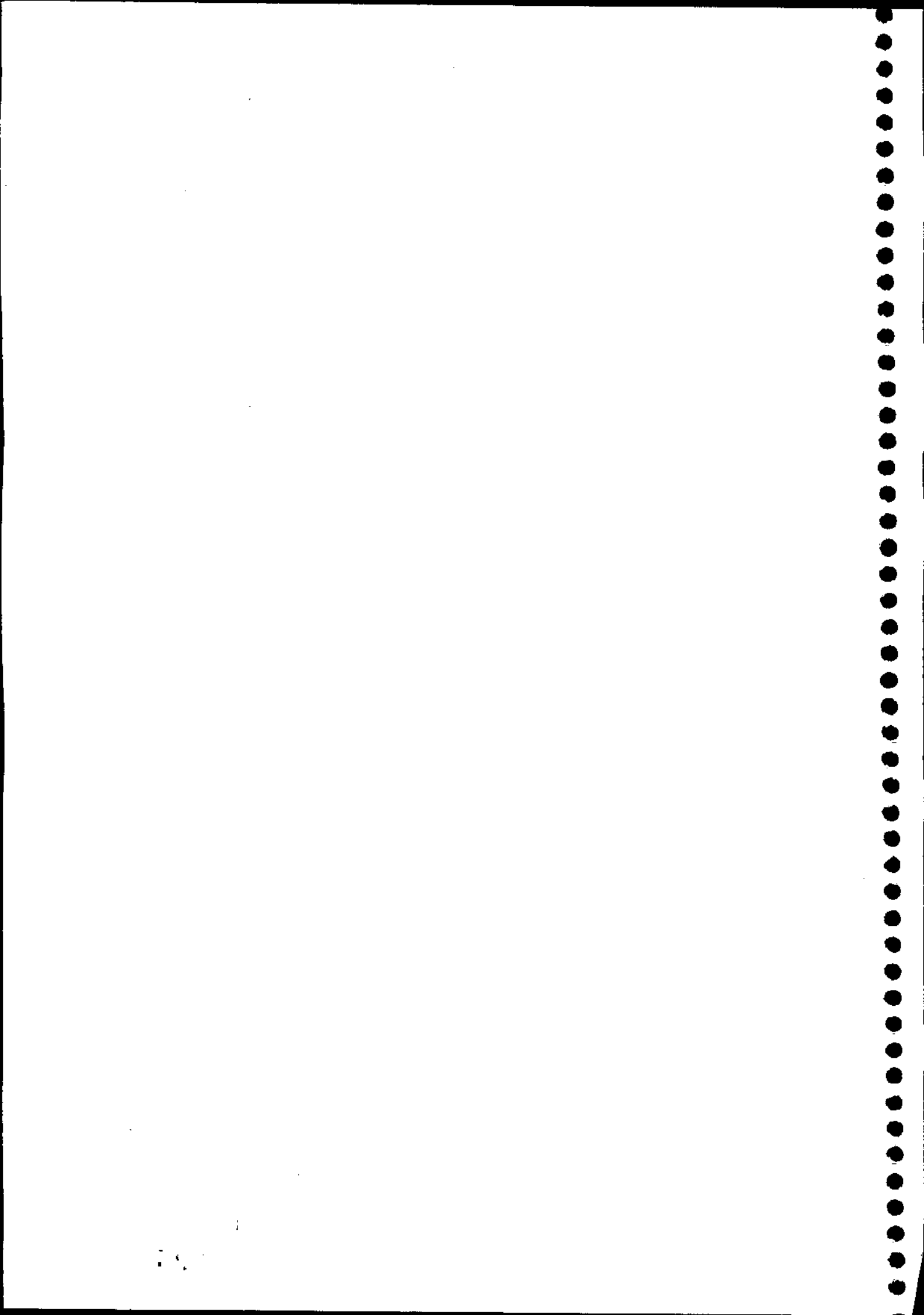
Lauderrane dos Santos Queiroz  
Escrevente Autorizado

SELO ELETRÔNICO TJAM - SELO  
PRCVEN004531XC1NTWTE7U3LB607,  
Valor do ato: R\$ 63,40, Consulte o selo em  
<https://cidadao.portalseloam.com.br/> ou  
através do QR Code:



# **Regularidade Fiscal e Trabalhista**









**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**

NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>05.935.456/0001-67</b> MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 10/10/2003 ✓
NOME EMPRESARIAL <b>SBA ENGENHARIA LTDA</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>SBA ENGENHARIA</b> ✓	PORTE <b>DEMAIS</b>	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>41.20-4-00 - Construção de edifícios</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais</b> <b>42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas</b> <b>42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica</b> <b>42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações</b> <b>42.92-8-02 - Obras de montagem industrial</b> <b>42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas</b> <b>43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas</b> <b>43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno</b> <b>43.13-4-00 - Obras de terraplenagem</b> <b>43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente</b> <b>43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica</b> <b>43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás</b> <b>43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio</b> <b>43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos</b> <b>43.29-1-05 - Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração</b> <b>43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral</b> <b>43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores</b> <b>43.99-1-01 - Administração de obras</b> <b>43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente</b> <b>64.63-8-00 - Outras sociedades de participação, exceto holdings</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>R FRANCO DE SA -ED AMZON TRADE CENTER</b>	NÚMERO <b>270</b>	COMPLEMENTO <b>SALA 606</b>
CEP <b>69.079-210</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>SAO FRANCISCO</b>	MUNICÍPIO <b>MANAUS</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO		UF <b>AM</b>
TELEFONE <b>(92) 6424-180</b>		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b> ✓	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>10/10/2003</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

CONVALIDADO  
EM 29/04/22  
Sawal

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 03/01/2022 às 17:38:40 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2



026



# REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

## CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>05.935.456/0001-67</b> MATRIZ		COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA <b>10/10/2003</b>	
NOME EMPRESARIAL <b>SBA ENGENHARIA LTDA</b>					
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>71.12-0-00 - Serviços de engenharia</b> <b>71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente</b>					
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>					
LOGRADOURO <b>R FRANCO DE SA -ED AMZON TRADE CENTER</b>		NÚMERO <b>270</b>	COMPLEMENTO <b>SALA 606</b>		
CEP <b>69.079-210</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>SAO FRANCISCO</b>		MUNICÍPIO <b>MANAUS</b>		UF <b>AM</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO			TELEFONE <b>(92) 6424-180</b>		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****					
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>				DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>10/10/2003</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL					
SITUAÇÃO ESPECIAL *****				DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 03/01/2022 às 17:38:40 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

027





**GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS  
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

**Data: 08/04/2022  
Hora: 16:20:36**

**CERTIDÃO DE INEXISTÊNCIA DE INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES DO ICMS**

**2022040800038**

**Válida até 08/05/2022**

CERTIFICO, para os devidos fins, a requerimento do interessado, que o **CNPJ: 05.935.456/0001-67 - SBA ENGENHARIA LTDA**, não consta no Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Amazonas, nem se encontra vinculado a empresa ou sociedade inscrita neste órgão, de acordo com pesquisa realizada na base de dados desta Secretaria.

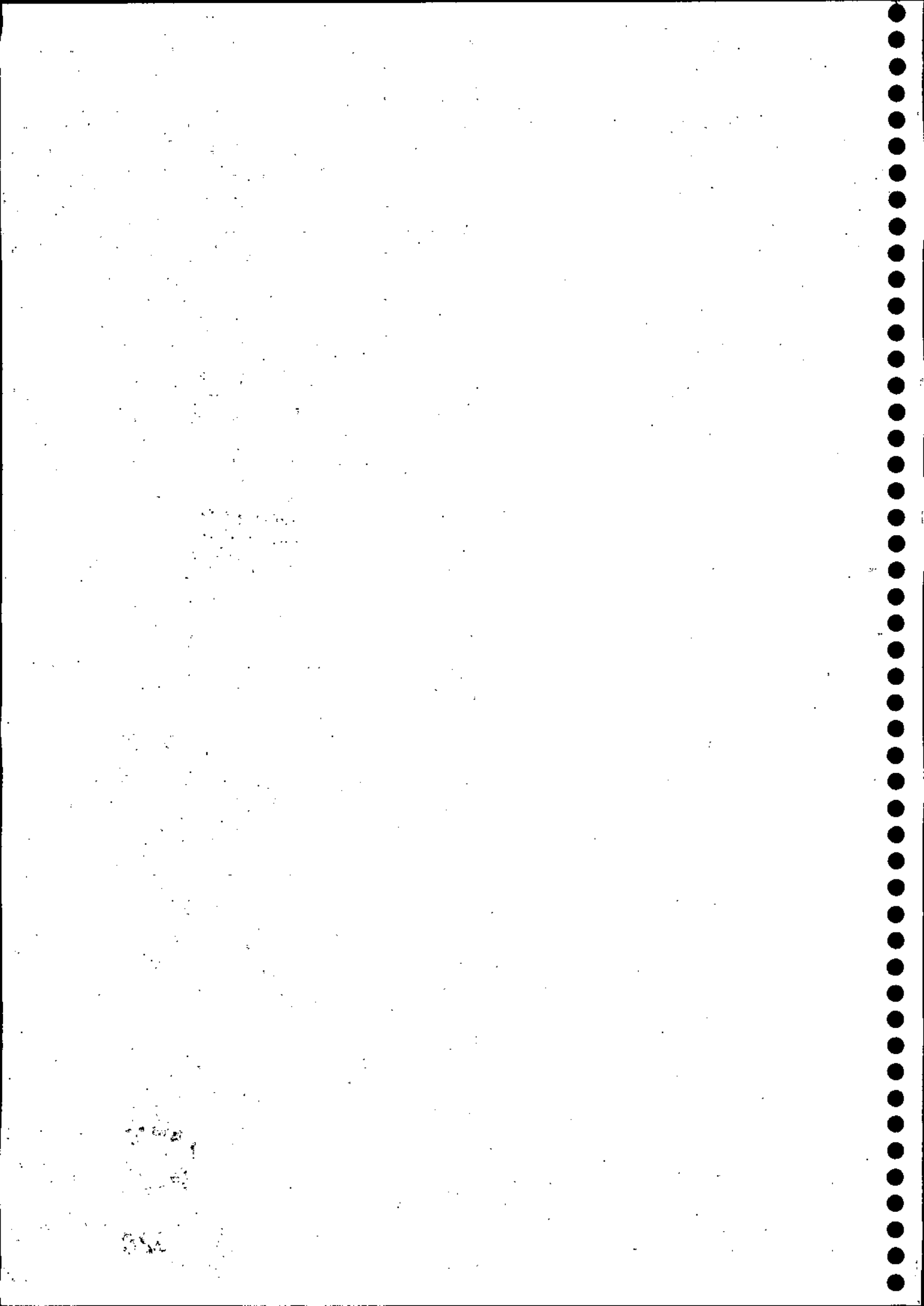
Esta certidão não exime o interessado de inscrever-se no Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Amazonas, caso exerça ou venha exercer atividade sujeita à incidência do referido imposto.

As incorreções porventura existentes, referentes ao nome, CPF ou CNPJ são de inteira responsabilidade do requerente.

\* Esta Certidão deverá ser validada no site [www.sefaz.am.gov.br](http://www.sefaz.am.gov.br)  
Certidão emitida de acordo com a Resolução 004/2011-GSEFAZ

CONVALIDADO  
em 29/04/22  
Saul







**PREFEITURA DE MANAUS**  
SECRETARIA DE FINANÇAS, TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO  
E CONTROLE INTERNO - SEMEF

## CARTÃO DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL

### INFORMAÇÕES DO CONTRIBUINTE

Razão Social: <b>SBA ENGENHARIA LTDA</b>	CNPJ: <b>05.935.456/0001-67</b>	Inscrição Municipal: <b>10761201</b>
Nome Fantasia:	Área Ocupada: <b>30.00</b>	Cadastro Imobiliário: <b>322194</b>
Logradouro: <b>RUA FRANCO DE SA</b>	Complemento: <b>SL 606</b>	Protocolo: <b>AMP2000244751</b>
Número: <b>270</b>	<b>EDIFICIO AMAZON</b>	Data da Expedição: <b>13/10/2020</b>
Bairro: <b>SAO FRANCISCO</b>	<b>TRADE CENTER</b>	
	CEP: <b>69079210</b>	
	Nota: <b>ESCRITÓRIO DE REFERÊNCIA</b>	

### ATIVIDADE(S) EXERCIDA(S) NO LOCAL

CNAE:	Descrição
-------	-----------

### ATIVIDADE(S) NÃO EXERCIDA(S) NO LOCAL

CNAE:	Descrição
-------	-----------

4329-1/04.02	Manutenção de rede de iluminação pública e sinais luminosos (semáforos)
4399-1/01	Administração de obras
4311-8/02	Preparação de canteiro e limpeza de terreno
4321-5/00.01	Instalação elétrica
4329-1/05	Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração
4322-3/01	Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
7119-7/99.99	Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
4311-8/01	Demolição de edifícios e outras estruturas
7112-0/00.01	Serviços de engenharia
6463-8/00	Outras sociedades de participação, exceto holdings
4212-0/00.01	Construção de obras-de-arte especiais
4321-5/00.02	Manutenção elétrica
4213-8/00.01	Obras de urbanização
4322-3/03.01	Instalações de sistema de prevenção contra incêndio
4399-1/99.99	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
4330-4/05.01	Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/04	Serviços de pintura de edifícios em geral
4292-8/02	Obras de montagem industrial
<b>4120-4/00.01</b>	<b>Construção de edifícios</b>
4299-5/01.01	Construção de instalações esportivas e recreativas
4221-9/02	Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
4313-4/00	Obras de terraplenagem
4221-9/04	Construção de estações e redes de telecomunicações
4319-3/00	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente

OBSERVAÇÕES



029

Este documento é somente o comprovante de sua inscrição fiscal junto a Prefeitura de Manaus.

O mesmo não representa e nem substitui a obrigatoriedade de obtenção do licenciamento aplicável as suas atividades econômicas, bem como, do Alvará de Localização e Funcionamento.

Para consultar a autenticidade deste documento acesse o link: <https://portal-slim.manaus.am.gov.br/s/autenticidade/THR9DHUQ>



Scan QR Code

030





**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **SBA ENGENHARIA LTDA**  
CNPJ: **05.935.456/0001-67**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 16:11:04 do dia 29/03/2022 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 25/09/2022.

Código de controle da certidão: **66B8.E5BA.559F.2413**  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.







[Voltar](#)[Imprimir](#)

### Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 05.935.456/0001-67

**Razão Social:** SBA ENGENHARIA LTDA

**Endereço:** R FRANCO DE SA 270 SALA 606 / SAO FRANCISCO / MANAUS / AM /  
69079-210

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 12/04/2022 a 11/05/2022 ✓

**Certificação Número:** 2022041200595008709728

Informação obtida em 18/04/2022 08:55:24

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)



032





Governo do Estado do Amazonas  
Secretaria de Estado da Fazenda  
Secretaria Executiva da Receita  
Departamento de Arrecadação

Certidão Nº: 51517906

Data: 07/04/2022

Hora: 16:29:56

Válida até: 07/05/2022

## CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

CNPJ: 05.935.456/0001-67 - SBA ENGENHARIA LTDA

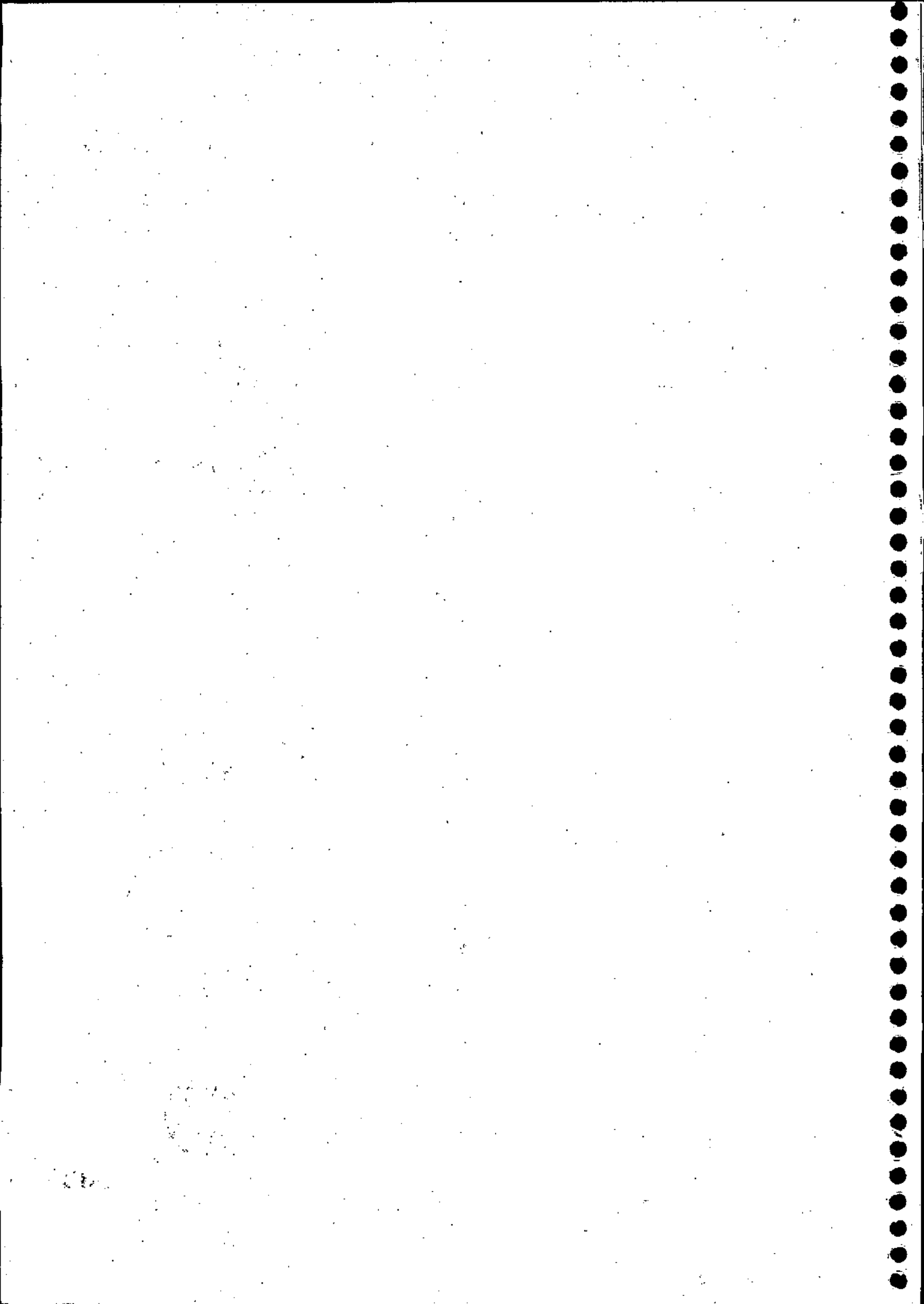
\* As incorreções porventura existentes, referentes ao nome, CPF ou CNPJ são de inteira responsabilidade do requerente.

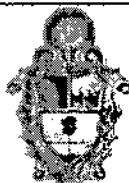
Resguardando o direito da Fazenda Estadual de cobrar as dívidas que venham a ser apuradas, certifico que de acordo com as buscas procedidas nos livros e registros existentes na Dívida Ativa do Estado do Amazonas, correspondentes aos últimos 05 (cinco) anos, não consta qualquer débito inscrito em nome do interessado acima identificado, até a presente data. Esta CERTIDÃO é a única emitida pela Secretaria de Fazenda, inclui todos os débitos inscritos ou não na Dívida Ativa do Estado.

CONVALIDADO  
Em 29/04/22  
Serd



033





**PREFEITURA DE MANAUS**

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS, TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E CONTROLE INTERNO - SEMEF

CND Nº

**30327/2022**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS MUNICIPAIS**

CONTRIBUINTE : **SBA ENGENHARIA LTDA**  
ENDEREÇO : **RUA FRANCO DE SÁ, Nº: 270, CEP: 69079210**  
BAIRRO : **SÃO FRANCISCO** COMPLEMENTO: **SL 606 EDIFICIO AMAZON TRADE CENTER**  
INSCRIÇÃO MUNICIPAL : **10761201**  
CNPJ/CPF : **05935456000167**

*CONVALIDADO  
Em 29/04/22  
Sarah*

Declara-se para os devidos fins que, em nome do sujeito passivo, **NÃO CONSTAM DÉBITOS** lançados relativo a Tributos Municipais, inscritos ou não em Dívida Ativa, até a presente data.

Tributos

**08/02/2022**

\*\*\*\*\* NÃO CONSTAM DÉBITOS VENCIDOS \*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

Certidão expedida com base no Decreto nº. 7007/2003 c/c Dec. 883/2011

**VÁLIDA ATÉ 09/05/2022**



A FAZENDA MUNICIPAL PODERÁ COBRAR DIVIDAS POSTERIORMENTE CONSTATADAS, MESMO REFERENTES A PERÍODOS NESTA CERTIDÃO COMPREENDIDOS.

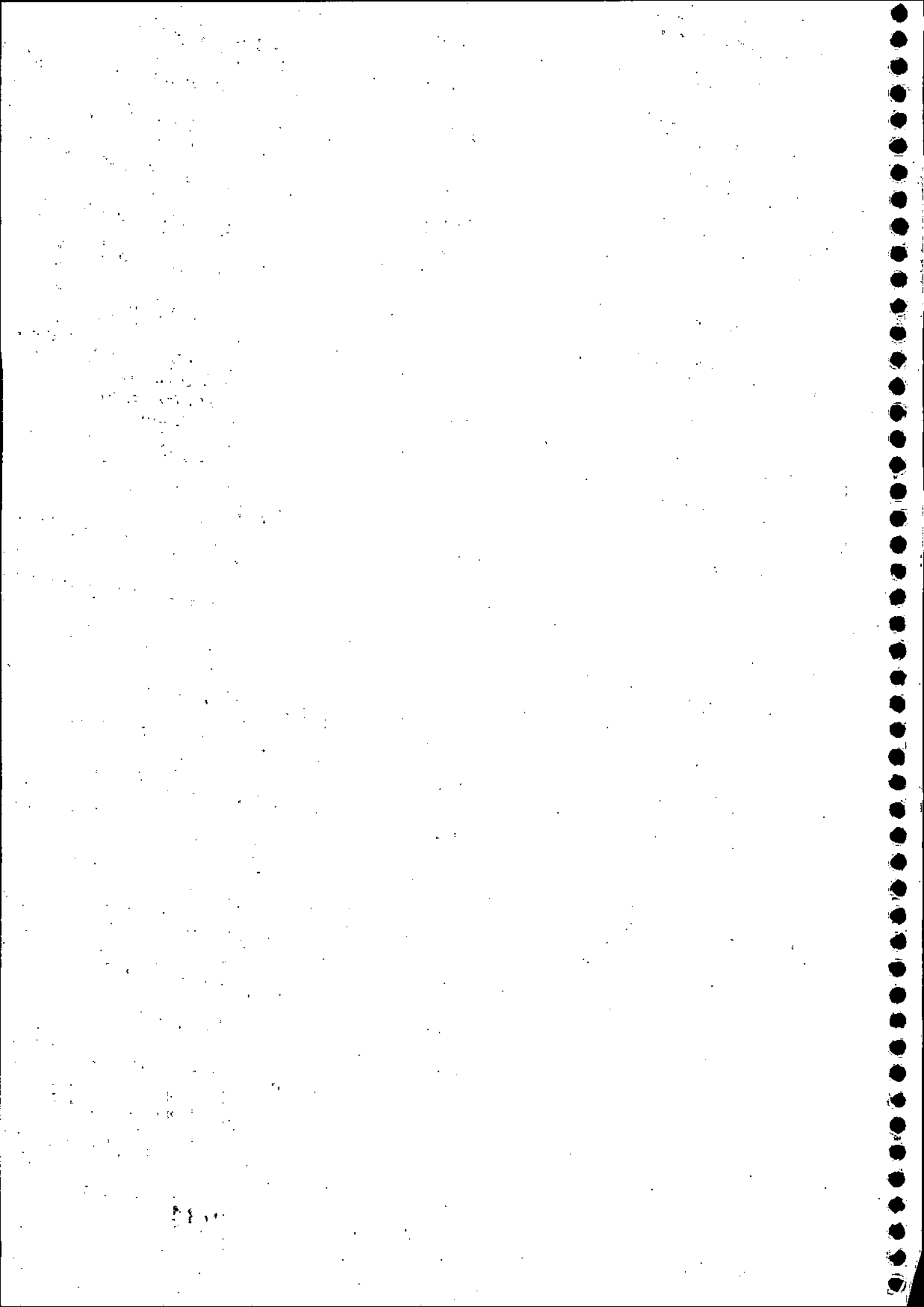
**VALIDAÇÃO**

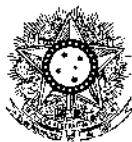
**CND Nº30327/2022**

Para comprovar a veracidade desta certidão, utilize o QR CODE ou visite o Portal de Informações e Serviços SEMEF ATENDE (<http://semefatende.manaus.am.gov.br/>) e informe a chave de validação **9DE.DAD.E55.575**. A Certidão emitida abrange todos os cadastros inscritos no Município de Manaus no CNPJ/CPF do contribuinte acima qualificado.  
Cadastrado em: 08/02/2022



034





PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

### CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: SBA ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 05.935.456/0001-67  
Certidão n°: 12453818/2022  
Expedição: 20/04/2022, às 18:09:44  
Validade: 17/10/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que SBA ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 05.935.456/0001-67, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

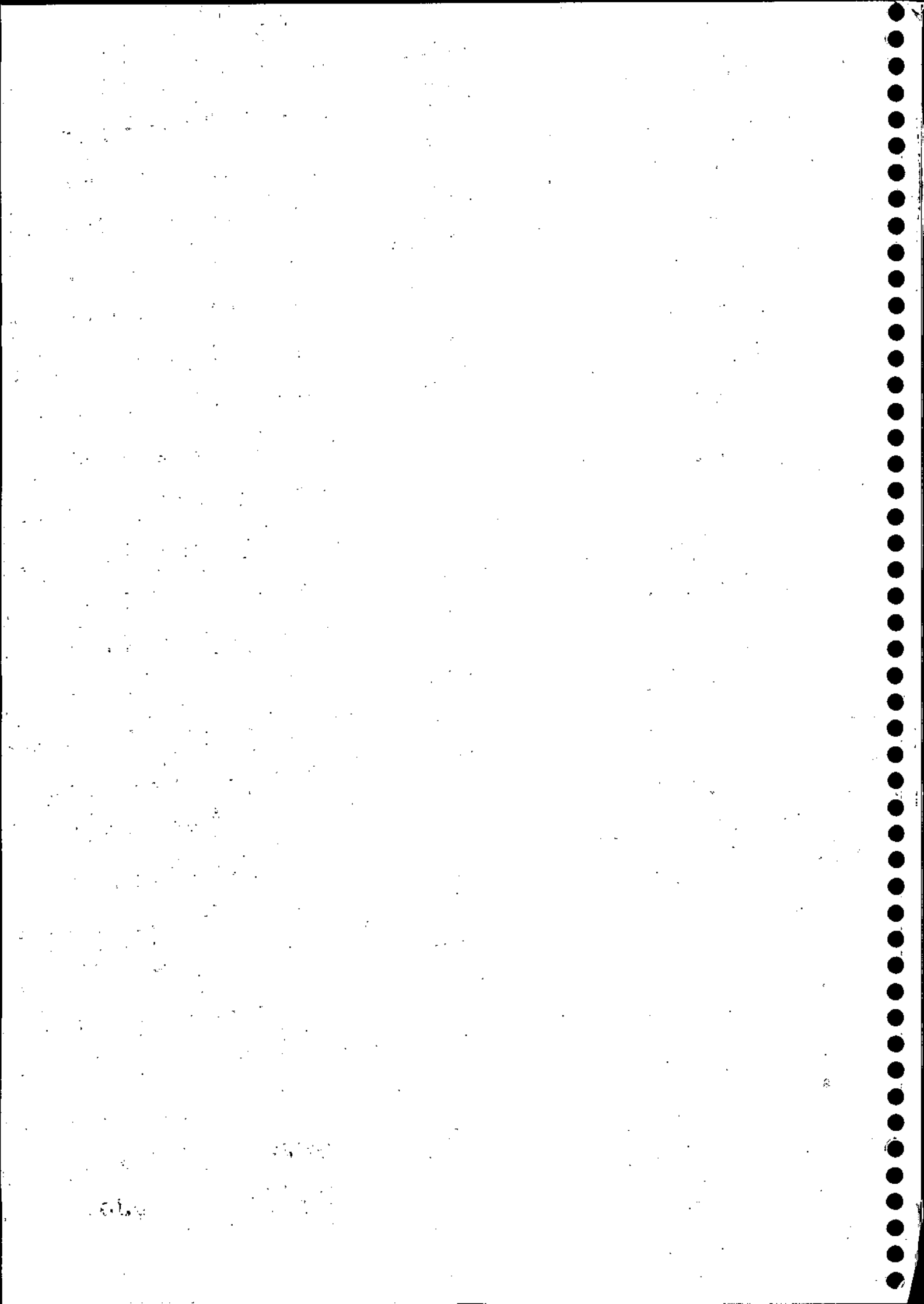
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

#### INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

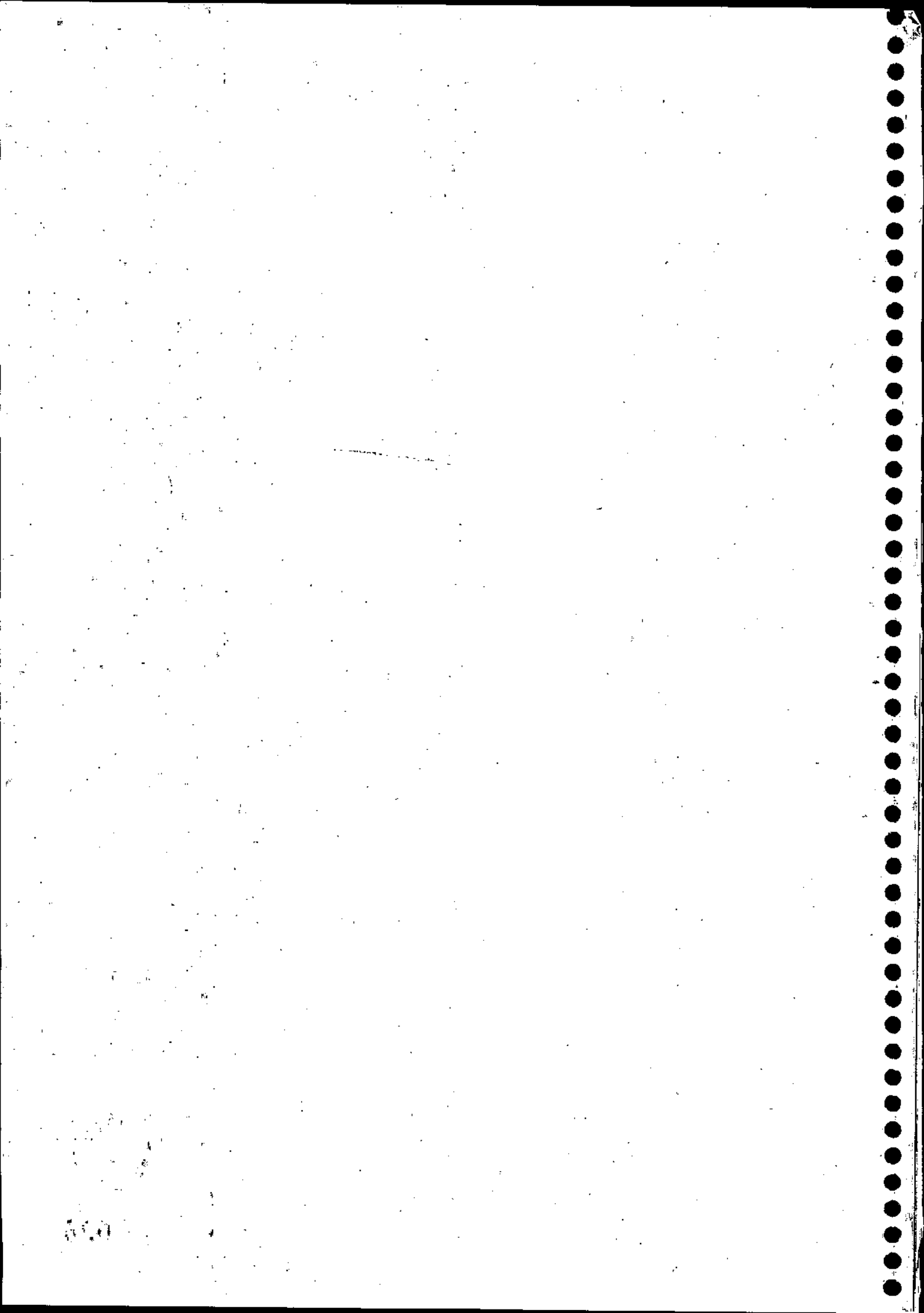






# Qualificação Técnica







**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURÍDICA**  
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-AM**

**Nº 988185/2022**  
 Emissão: 08/04/2022  
 Validade: 31/03/2023  
 Chave: y9Y0z

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia do Amazonas - CREA-AM, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: SBA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 05.935.456/0001-67

Registro: 0000003253

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 13.100.000,00

Data do Capital: 14/01/2016

Faixa: 7

Objetivo Social: 41.20-4-00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 43.99-1-01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; 42.99-5-01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 43.99-1-99 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; 43.13-4-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 43.19-3-00 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO; 42.12-0-00 - CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; 42.13-8-00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO-RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 42.92-8-02 - OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; 43.11-8-01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; 43.11-8-02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; 71.12-0-00 ? SERVIÇOS DE ENGENHARIA; 43.30-4-05 - APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; 42.22-7-01 CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO IRRIGAÇÃO; 43.21-5-00 ? INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA ((BAIXA TENSÃO PARA EDIFICAÇÕES); 43.22-3-01 ? INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS (PARA EDIFICAÇÕES); 43.30-4-01 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; 43.30-4-04 ? SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; 42.22-7-02 ? OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 71.19-7-99 -ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONAS A ENGENHARIA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE.

42.21-9-02 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; 42.21-9-04 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; 43.29-1-05 - TRATAMENTOS TÉRMICOS, ACÚSTICOS.

Restrições do Objetivo Social: NO LIMITE DAS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO INDICADO.

Endereço Matriz: RUA RUA FRANCO DE SA, 270, ED.AMAZON TRADE CENTER, SAO FRANCISCO, MANAUS, AM, 69079210

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 29/01/2004

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 4023

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

**Informações / Notas**

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

**Última Anuladade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: JOSE CARLOS DE ALMEIDA

Registro: 2505875510

CPF: 340.180.346-87

Data Início: 29/01/2004

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Titulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: PEDRO RIBEIRO JUNIOR

Registro: 0406155321

CPF: 666.788.972-34

Data Início: 07/04/2020

Data Fim: Indefinido



037





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURÍDICA**  
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-AM**

**Nº 988185/2022**  
 Emissão: 08/04/2022  
 Validade: 31/03/2023  
 Chave: y9Y0z

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART.7º DA RES. Nº 218/73 DO CONFEA, COM OBS. NO ART. 25 E PARÁGRAFO ÚNICO, COM RESTRIÇÕES A: BARRAGENS E DIQUES, FERROVIAS, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: João Luiz Pellegrin de Almeida ✓

Registro: 0414417518

CPF: 011.467.382-93

Data Início: 07/11/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da Resolução nº. 218/73 do CONFEA, com observância ao seu Artigo 25 e parágrafo único. Com restrições a: BARRAGENS E DIQUES, FERROVIAS, AEROPORTOS, IRRIGAÇÃO, SISTEMAS DE TRANSPORTES /ENGENHARIA DE TRÁFEGO/ENGENHARIA DE TRANSPORTES.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 359/91, ACRESCIDO DO ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 437/99, AMBAS DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 359/91, ACRESCIDO DO ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 437/99, AMBAS DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA ✓

Registro: 0409641049

CPF: 859.946.772-72

Data Início: 07/11/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA, COM OBSERVÂNCIA AO SEU ARTIGO 25 E PAR. ÚNICO. COM RESTRIÇÕES A: BARRAGENS E DIQUES, FERROVIAS, PORTOS E HIDROVIAS, AEROPORTOS, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO ✓

Profissional: ARTUR HENRIQUE DE MELLO BRAGA ✓

Registro: 0402292405

CPF: 289.757.863-49

Data Início: 10/08/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTS. 8º E 9º DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO ✓

Profissional: LUIS SERGIO GATTI DE RODRIGUES FERREIRA ✓

Registro: 2601849630

CPF: 376.850.908-72

Data Início: 22/04/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO INDUSTRIAL - MECÂNICA

Atribuição: do artigo 31 e alínea 'f' do artigo 32, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1973.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO ✓

Profissional: CLAUDIO HENRIQUE FERNANDO FRANCA ✓

Registro: 0414036174

CPF: 969.045.930-91



038



**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURÍDICA**  
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-AM**

**Nº 988185/2022**  
 Emissão: 08/04/2022  
 Validade: 31/03/2023  
 Chave: y9Y0z

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

Data Início: 17/04/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuição: ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA, COM OBSERVAÇÃO AO SEU ARTIGO 25 E PARÁGRAFO ÚNICO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JORGE ALVES AON ✓

Registro: 0406144982

CPF: 309.664.002-59

Data Início: 06/04/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

**Sócios**

Sócio: JOSE CARLOS DE ALMEIDA ✓

CPF: 340.180.346-87

Função: SOCIO

Sócio: JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA ✓

CPF: 859.946.772-72

Função: SOCIO

Sócio: JOAO LUIZ PELLEGRINI DE ALMEIDA ✓

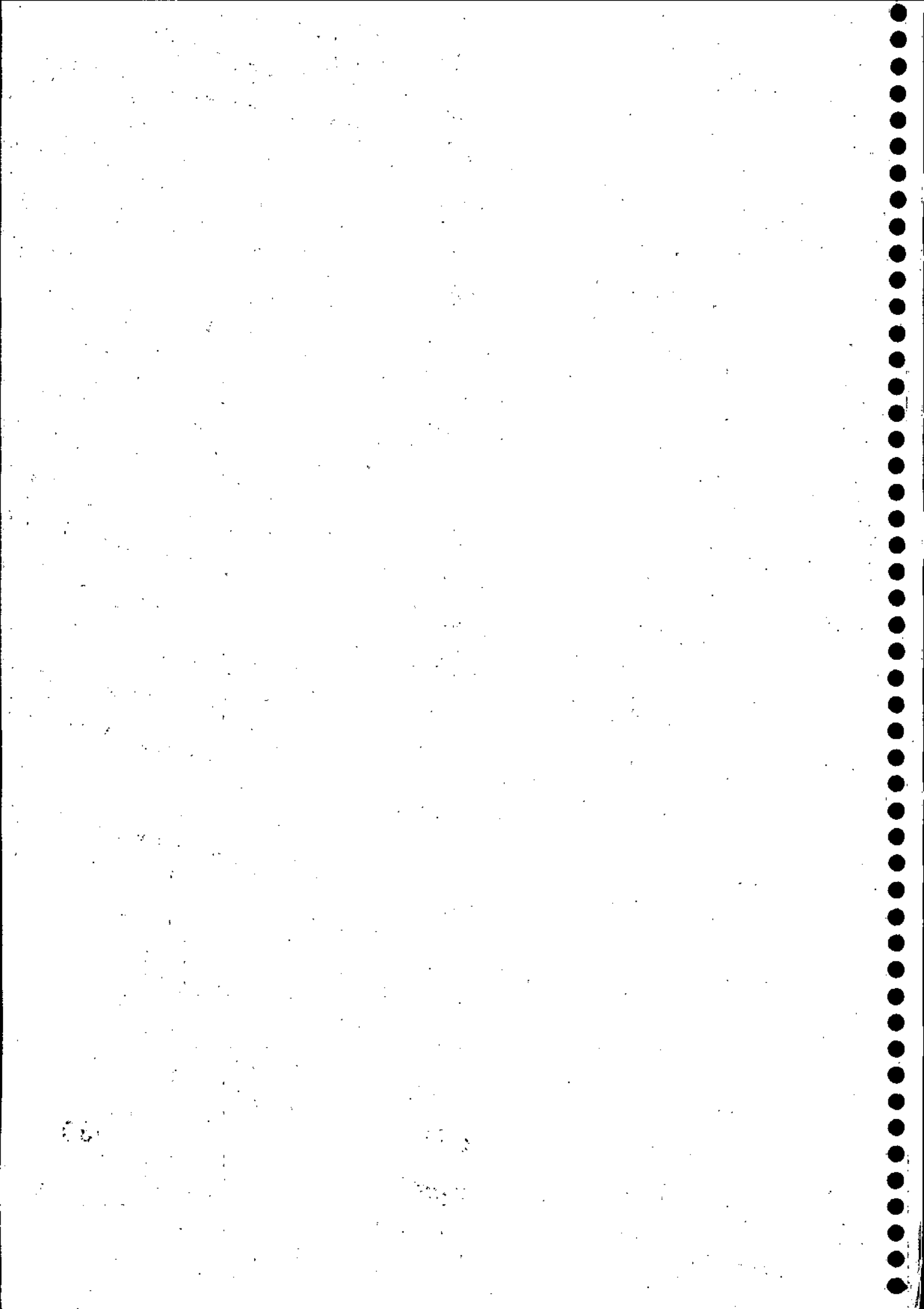
CPF: 011.467.382-93

Função: SOCIO



039







**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA FÍSICA**  
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-AM**

Nº 988116/2022

Emissão: 07/04/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: cx9aa

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-AM.

Interessado(a)

Profissional: JOSE CARLOS DE ALMEIDA

Registro: 2505875510

CPF: 340.180.346-87

Endereço: AVENIDA TURISMO ALAMEDA ALFREDO VOLPI, 674, COND RESID ITAPORANGA III LT 9, PONTA NEGRA, MANAUS, AM, 69037005

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 29/04/2008

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 3522

Título(s)

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

Instituição de Ensino: FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL DE ITAJUBA

Data de Formação: 20/07/1984

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: SBA ENGENHARIA LTDA

Registro: 0000003253

CNPJ: 05.935.456/0001-67

Data Início: 29/01/2004

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

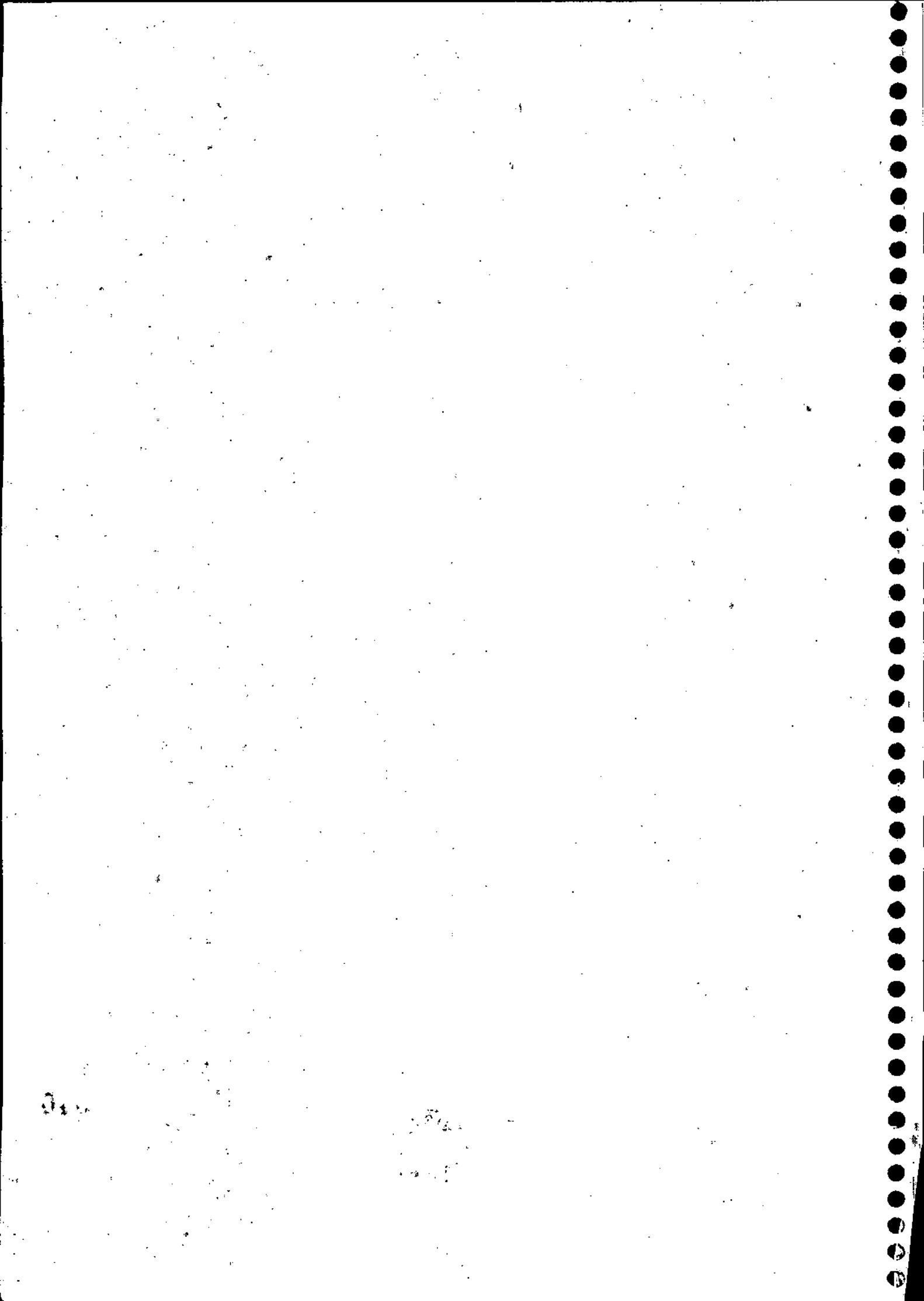
Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA



*[Handwritten signature]*

040









**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO  
PESSOA FÍSICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-AM**

Nº 988119/2022  
Emissão: 07/04/2022  
Validade: 31/03/2023  
Chave: 62229

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-AM.

**Interessado(a)**

Profissional: João Luiz Pellegrin de Almeida  
Registro: 0414417518  
CPF: 011.467.382-93  
Endereço: AVENIDA DO TURISMO, 09, COND ITAPURANGA III QUADRA S, PONTA NEGRA, MANAUS, AM, 69037005  
Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)  
Data de registro: 01/06/2015

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

**ENGENHEIRO CIVIL**

Atribuição: Artigo 7º da Resolução nº. 218/73 do CONFEA, com observância ao seu Artigo 25 e parágrafo único. Com restrições a: BARRAGENS E DIQUES, FERROVIAS, AEROPORTOS, IRRIGAÇÃO, SISTEMAS DE TRANSPORTES /ENGENHARIA DE TRÁFEGO/ENGENHARIA DE TRANSPORTES.

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: SOCIEDADE DE DESENVOLVIMENTO CULTURAL DO AMAZONAS-UNINORTE

Data de Formação: 10/03/2015

**PÓS - ENGENHARIA**

**ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 359/91, ACRESCIDO DO ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 437/99, AMBAS DO CONFEA.

Instituição de Ensino: CENTRO DE ENSINO SUPERIOR NILTON LINS

Data de Formação: 31/07/2017

**ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 359/91, ACRESCIDO DO ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO Nº 437/99, AMBAS DO CONFEA.

Instituição de Ensino: CENTRO DE ENSINO SUPERIOR NILTON LINS(UNIVERSIDADE NILTON LINS)

Data de Formação: 31/07/2017

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: ALMEIDA ENGENHARIA LTDA  
Registro: 0049454552  
CNPJ: 29.902.914/0001-20  
Data Início: 15/04/2019  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido  
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: SBA ENGENHARIA LTDA  
Registro: 0000003253  
CNPJ: 05.935.456/0001-67



041





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA FÍSICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-AM**

**Nº 988119/2022**  
Emissão: 07/04/2022  
Validade: 31/03/2023  
Chave: 6Z2Z9

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

Data Início: 07/11/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



042





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA FÍSICA**  
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-AM**

Nº 988187/2022  
 Emissão: 08/04/2022  
 Validade: 31/03/2023  
 Chave: c390d

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-AM.

**Interessado(a)**

Profissional: PEDRO RIBEIRO JUNIOR ✓  
 Registro: 0406155321  
 CPF: 666.788.972-34  
 Endereço: RUA RUA 06, 20-A, ALVORADA I, MANAUS, AM, 69043130

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)  
 Data de registro: 18/03/2004

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART.7º DA RES. Nº 218/73 DO CONFEA.COM OBS.NO ART.25 E PARAGRAFO UNICO.COM RESTRIÇÕES A:BARRAGENS E DIQUES, FERROVIAS, PONTES E GRANDES ESTRUTURAS.

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITARIO LUTERANO DE MANAUS - CEULM/ULBRA

Data de Formação: 20/03/2004

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: SBA ENGENHARIA LTDA ✓  
 Registro: 0000003253  
 CNPJ: 05.935.456/0001-67  
 Data Início: 07/04/2020  
 Data Fim: Indefinido  
 Data Fim de Contrato: Indefinido  
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

*[Handwritten signature]*



043







Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**945795/2018**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **JOSE CARLOS DE ALMEIDA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSE CARLOS DE ALMEIDA**  
Registro: **3522** RNP: **2505875510**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **86102014** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **28/03/2014** Baixada em: **16/05/2018**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL** CPF/CNPJ: **00.394.460/0070-73**  
Endereço do contratante: **RUA GASPAR VIANA** Nº: **485**  
Complemento: **10 ANDAR** Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **BELEM** UF: **PA** CEP: **66.010-903**  
Contrato: **0420140008610** Celebrado em: **20/02/2014**  
Valor do contrato: **R\$ 45.342.191,90** Tipo de contratante: **CONTRATANTE**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **AV. DANILO AREOSA** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **DISTRITO INDUSTRIAL**  
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69.075-351**  
Data de início: **02/05/2014** Conclusão efetiva:  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL** CPF/CNPJ: **00.394.460/0070-73**  
Atividade Técnica: **1 - OUTRO #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) 200 - OUTRO 45342191.9 R\$;**

**Observações**

EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM.

PRAZO: **900 DIAS**  
REGIME DE CONTRATAÇÃO: **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**  
ÁREA: **51.770 M²**  
INFOMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE  
Atividade: **CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)**

Número da ART: **AM20150034623** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: **29/12/2015** Baixada em: **16/05/2018**  
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS** CPF/CNPJ: **00.394.460/0072-35**  
Endereço do contratante: **AVENIDA ÁLVARO BOTELHO MAIA** Nº: **1881**  
Complemento: Bairro: **PRAÇA 14 DE JANEIRO**  
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69020210**  
Contrato: **0420140008610** Celebrado em: **03/06/2014**  
Valor do contrato: **R\$ 45.342.191,90** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **AV. DANILO AREOSA** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **DISTRITO INDUSTRIAL**  
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69075351**  
Coordenadas Geográficas: **-3.134558, -59.972716**  
Data de início: **03/06/2014** Conclusão efetiva: **18/10/2018**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL** CPF/CNPJ: **00.394.460/0070-73**  
Atividade Técnica: **1 - OUTRO #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) 200 - OUTRO 51770.00 metro quadrado;**



*[Handwritten signature]*

044



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**945795/2018**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Atividade concluída

**Observações**

TERMO ADITIVO Nº 01 - ALTERAÇÃO DA REPRESENTAÇÃO LEGAL DA UNIÃO DO CONTRATO QUE PASSARÁ A SER EXERCIDA PELA INTERVENIENTE DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS, PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM. PRAZO: 900 DIAS REGIME DE CONTRATAÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL ÁREA: 51.770 M²

Número da ART: **AM20150034631** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 29/12/2015 Baixada em: 16/05/2018  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS** CPF/CNPJ: **00.394.460/0072-35**  
Endereço do contratante: AVENIDA ÁLVARO BOTELHO MAIA Nº: 1881  
Complemento: Bairro: PRAÇA 14 DE JANEIRO  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020210  
Contrato: 0420140008610 Celebrado em: 07/08/2014  
Valor do contrato: R\$ 45.342.191,90 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AV. DANILO AREOSA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69075351  
Coordenadas Geográficas: -3.134558, -59.972716  
Data de início: 07/08/2014 Conclusão efetiva: 18/10/2016  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL CPF/CNPJ: 00.394.460/0070-73

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> SISTEMAS ESTRUTURAIS -> #1270 - FUNDAÇÕES 15 - EXECUÇÃO 45342191.90 metro quadrado;

**Observações**

TERMO ADITIVO Nº 2 - REFERENTE A ADEQUAÇÃO DO PROJETO E DA EXECUÇÃO DAS FUNDAÇÕES DOS BLOCOS "A" E "B", PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM. PRAZO: 900 DIAS REGIME DE CONTRATAÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL ÁREA: 51.770 M²

Número da ART: **AM20160035067** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 06/01/2016 Baixada em: 16/05/2018  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS** CPF/CNPJ: **00.394.460/0072-35**  
Endereço do contratante: AVENIDA ÁLVARO BOTELHO MAIA Nº: 1881  
Complemento: Bairro: PRAÇA 14 DE JANEIRO  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020210  
Contrato: 0420140008610 Celebrado em: 30/12/2015  
Valor do contrato: R\$ 4.190.083,24 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AV. DANILO AREOSA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69075351  
Coordenadas Geográficas: -3.134558, -59.972716  
Data de início: 30/12/2015 Conclusão efetiva: 18/10/2016  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL CPF/CNPJ: 00.394.460/0070-73

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> LOCAÇÃO -> #1152 - DRENAGEM 15 - EXECUÇÃO 51770.00 metro quadrado;

**Observações**

TERMO ADITIVO Nº 05 - REFERENTE AO ACRÉSCIMO DE VALOR DO CONTRATO DOS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE DRENAGEM NECESSÁRIOS AO ANDAMENTO DA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM. PRAZO: 900 DIAS REGIME DE CONTRATAÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL ÁREA: 51.770 M²

Número da ART: **AM20160061964** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 29/09/2016 Baixada em: 16/05/2018  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**



045

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



Impresso em: 21/05/2018, às 18:38.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**945795/2018**

Atividade concluída

Contratante: **DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS** CPF/CNPJ: **00.394.460/0072-35**  
Endereço do contratante: AVENIDA ÁLVARO BOTELHO MAIA Nº: 1881  
Complemento: Bairro: PRAÇA 14 DE JANEIRO  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020210  
Contrato: 0420140008610 Celebrado em: 28/09/2016  
Valor do contrato: R\$ 4.736.043,27 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AV. DANILO AREOSA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69075351  
Coordenadas Geográficas: -3.136746, -59.985935  
Data de início: 28/09/2016 Conclusão efetiva: 18/10/2016  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS CPF/CNPJ: 00.394.460/0072-35  
Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 51770.00 metro quadrado;**

**Observações**

TERMO ADITIVO Nº 07/2016 - REF. AO ACRÉSCIMO DE VALOR DO CONTRATO REF. AOS SERVIÇOS DE ARQUITETURA E ACABAMENTO DAS GUARITAS 1, 2 E 3 DOS BLOCOS A E B; PASSARELAS DE INTERLIGAÇÃO DOS BLOCOS A/B E B/C E DEMAIS ADEQUAÇÕES DOS BLOCOS A E B NECESSÁRIOS AO ANDAMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM. PRAZO: 900 DIAS ÁREA: 51.770 M²

Número da ART: **AM20160061987** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 29/09/2016 Baixada em: 16/05/2018  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS** CPF/CNPJ: **00.394.460/0072-35**  
Endereço do contratante: AVENIDA ÁLVARO BOTELHO MAIA Nº: 1881  
Complemento: Bairro: PRAÇA 14 DE JANEIRO  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020210  
Contrato: 0420140008610 Celebrado em: 28/09/2016  
Valor do contrato: R\$ 1.712.060,75 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AV. DANILO AREOSA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69075351  
Coordenadas Geográficas: -3.136746, -59.985935  
Data de início: 18/10/2016 Conclusão efetiva: 13/08/2017  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS CPF/CNPJ: 00.394.460/0072-35  
Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 51770.00 metro quadrado;**

**Observações**

TERMO ADITIVO Nº 08/2016 - REF. A PRORROGAÇÃO DO PRAZO EM 300 DIAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS NECESSÁRIOS A CONCLUSÃO DA OBRA E ACRÉSCIMO DE VALORES REF. AO CUSTO COM ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM.

Número da ART: **AM20170073696** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 31/01/2017 Baixada em: 16/05/2018  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL** CPF/CNPJ: **00.394.460/0070-73**  
Endereço do contratante: RUA GASPAR VIANA Nº: 485  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: BELEM UF: PA CEP: 66010903  
Contrato: 0420140008610 Celebrado em: 27/01/2017  
Valor do contrato: R\$ 8.463.813,41 Tipo de contratante: CONTRATANTE  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AV. DANILO AREOSA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69075351  
Coordenadas Geográficas: -3.136826, -59.985240  
Data de início: 27/01/2017 Conclusão efetiva: 13/08/2017  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas  
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM  
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



**CREA-AM**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 21/05/2018, às 18:38.

046



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**945795/2018**

Atividade concluída

Proprietário: SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL

CPF/CNPJ: 00.394.460/0070-73

Atividade Técnica: 1 - OUTRO #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) 200 - OUTRO 45342191.90 R\$;

Observações

TERMO ADITIVO Nº 09 - ACRÉSCIMO DE VALOR AO CONTRATO 03/2014, PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS QUE CONTEMPLAM AS SEGUINTE ÁREAS: PAVIMENTAÇÃO, URBANIZAÇÃO, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS, INCÊNDIO, REFRIGERAÇÃO, SINAIS, SOM, CRONOMETRIA E AS REMANESCENTES DE EDIFICAÇÃO CIVIL DE TODO O COMPLEXO.

Número da ART: **AM20170097914** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 13/09/2017 Baixada em: 16/05/2018  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL NA 2ª REGIÃO FISCAL** CPF/CNPJ: **00.394.460/0070-73**  
Endereço do contratante: AVENIDA ÁLVARO MAIA Nº: 1881  
Complemento: Bairro: ADRIANÓPOLIS  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69057035  
Contrato: 0420140008610 Celebrado em: 04/03/2016  
Valor do contrato: R\$ 1,00 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AV. DANILO AREOSA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69075351  
Coordenadas Geográficas: -3.136747, -59.985954  
Data de início: 04/03/2016 Conclusão efetiva: 12/11/2017  
Finalidade:  
Proprietário: SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL NA 2ª REGIÃO FISCAL CPF/CNPJ: 00.394.460/0070-73

Atividade Técnica: 1 - OUTRO #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) 200 - OUTRO 51770.00 metro quadrado;

Observações

TERMO ADITIVO Nº 06 - ALTERAÇÃO DE RAZÃO SOCIAL DA CONTRATA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM. ANTIGA RAZÃO SOCIAL: JC DE ALMEIDA ENGENHARIA EIRELI NOVA RAZÃO SOCIAL: SBA ENGENHARIA LTDA.

Número da ART: **AM20170098496** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 19/09/2017 Baixada em: 16/05/2018  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS** CPF/CNPJ: **00.394.460/0072-35**  
Endereço do contratante: AVENIDA ÁLVARO BOTELHO MAIA Nº: 1881  
Complemento: Bairro: PRAÇA 14 DE JANEIRO  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020210  
Contrato: SRRF 02 Nº 03/2014 Celebrado em: 02/06/2015  
Valor do contrato: R\$ 684.337,62 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: AV. DANILO AREOSA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69075351  
Coordenadas Geográficas: -3.134558, -59.972716  
Data de início: 02/06/2015 Conclusão efetiva: 18/10/2016  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL CPF/CNPJ: 00.394.460/0070-73

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> LOCAÇÃO -> #1154 - TERRAPLENAGEM 15 - EXECUÇÃO 51770.00 metro quadrado;

Observações

TERMO ADITIVO Nº 03 - REFERENTE AO ACRÉSCIMO DE VALOR DO CONTRATO REFERENTE AOS SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM NECESSÁRIOS PARA O ANDAMENTO DA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM. PRAZO: 900 DIAS REGIME DE CONTRATAÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL ÁREA: 51.770 M²

Número da ART: **AM20170098498** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 19/09/2017 Baixada em: 16/05/2018  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **SBA ENGENHARIA LTDA**

047

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br







Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**945795/2018**

Atividade concluída

Contratante: DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS

Endereço do contratante: AVENIDA ÁLVARO BOTELHO MAIA

Complemento:

Cidade: MANAUS

Contrato: SRRF 02 Nº 03/2014

Valor do contrato: R\$ 1.641.981,65

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AV. DANIL0 AREOSA

Complemento:

Cidade: MANAUS

Coordenadas Geográficas: -3.134558, -59.972716

Data de início: 14/12/2015

Conclusão efetiva: 18/10/2016

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: SUPERINTENDENCIA REGIONAL DA RECEITA FEDERAL

CPF/CNPJ: 00.394.460/0072-35

Nº: 1881

Bairro: PRAÇA 14 DE JANEIRO

UF: AM

CEP: 69020210

Celebrado em: 14/12/2015

Tipo de contratante: PESS0A JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

Nº: S/N

Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL

UF: AM

CEP: 69075351

CPF/CNPJ: 00.394.460/0070-73

\*Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> #0855 - OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL 15 - EXECUÇÃO 51770.00 metro quadrado;

Observações

TERMO ADITIVO Nº 04 - REFERENTE AO ACRÉSCIMO DE VALOR AO CONTRATO DE SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE CIMBRAMENTO NECESSÁRIOS AO ANDAMENTO DA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO SEDE DAS UNIDADES DO MINISTÉRIO DA FAZENDA EM MANAUS/AM. PRAZO: 900 DIAS REGIME DE CONTRATAÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL ÁREA: 51.770 M²

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 78 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 945795/2018  
21/05/2018, 16:04  
Z4Y4c

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em:  
<http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: Z4Y4c



048



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos que a SBA ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ nº 05.935.456/0001-67, estabelecida à Rua Franco de Sá, nº. 270 - Sala 606/607, Bairro São Francisco, Manaus/AM, executou conforme Art. 73, Incisos I e II da lei 8.666/93, serviço referente a Construção do Edifício Sede das Unidades do Ministério da Fazenda em Manaus, tendo como contratante a DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS, inscrita no CNPJ nº 00.394.460/0072-35, conforme contrato de 20/02/2014, que teve como responsáveis técnico os Senhores José Carlos de Almeida, Engenheiro Civil, RNP nº 250587551-0, CREA nº 020112-8 D/SC, Jorge Alves Aon, Engenheiro Civil, RNP nº 040614498-2, CREA 4079-D AM/RR, Artur Henrique de Mello Braga, Engenheiro Eletricista, RNP nº 040229240-6, CREA nº 4250-D/AM-RR e Cláudio Henrique Fernando França, Engenheiro Mecânico, RNP nº 041403617-4, CREA nº 23939 AM, os serviços que a seguir se descreve:

1. CONTRATANTE: DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS
2. LOCAL DA OBRA: AV. DANILO AREOSA, Nº 1.630 - DIST. IND. - MANAUS/AM
3. PRAZO DE VIGÊNCIA: 20/02/2014 A 11/03/2018
4. PRAZO EXECUTADO: 02/05/2014 A 11/11/2017
5. REGIME DO CONTRATO: EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
6. VALOR DO CONTRATO INICIAL: R\$ 45.342.191,00
  - 6.1 ADITIVO 01: MUDANÇA DE INTERVENIENTE
  - 6.2 ADITIVO 02: ADEQUAÇÃO DE PROJETO
  - 6.3 ADITIVO 03: R\$ 684.337,62
  - 6.4 ADITIVO 04: R\$ 1.641.991,65
  - 6.5 ADITIVO 05: R\$ 4.190.093,24
  - 6.6 ADITIVO 06: ALTERAÇÃO DE RAZÃO SOCIAL
  - 6.7 ADITIVO 07: R\$ 4.736.043,27
  - 6.8 ADITIVO 08: R\$ 1.712.060,76
  - 6.9 ADITIVO 09: R\$ 8.463.813,41
  - 6.10 ADITIVO 10: PRORROGAÇÃO DE PRAZO
7. ÁREA CONSTRUÍDA: 51.770,00 m<sup>2</sup>
8. PAVIMENTOS: 2 TORRES COM PILOTIS + 3 PAVIMENTOS + CASA DE MAQ.
9. ÁREA INTERNA BLOCO A: 5.600,00 m<sup>2</sup>
10. ÁREA INTERNA BLOCO B: 6.400,00 m<sup>2</sup>
11. ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO EXTERNA: 28.000 m<sup>2</sup>
12. ART'S nº 8610/2014, AM2050034623, AM20150034831, AM20170098496, AM20170098498, AM20160035067, AM20170097914, AM20160061964, AM20160061987, AM20170073696, AM20170095012.

### Principais características:

- As torres foram executadas em concreto armado protendido, laje planas com vãos de 15m.
- Foi construída uma rede drenagem para coletar a contribuição de águas de todo o terreno e conduzir para caixa de retenção de 1.800.000 litros.
- Dentro do complexo foram construídas 3 guaritas, 1 estação de tratamento de esgoto com vazão de 70m<sup>3</sup>/dia, 5 subestações abrigadas (de 75kva a 1500kva), 1 cabine de medição e toda a infraestrutura e cabeamento para 2 geradores de 300Kva.
- O sistema de refrigeração adotado foi o de água gelada composto por 20 cassetes, 40 fan-coils e 4 chillers com potência de refrigeração de 480TR.
- Foram executados 4 elevadores com capacidade de 8 pessoas ou 560kg, totalizando 16 paradas.
- Foi utilizado o sistema de piso elevado removível em pvc antichamas revestido com porcelanato para as áreas internas.
- O cabeamento estruturado foi executado com fibra ótica nas áreas externa e cabos CAT6a para áreas internas.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

049





Planilha da obra:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
<b>INFRA-ESTRUTURA E ADMINISTRAÇÃO</b>			
01	<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		
0101	Serviços topográficos	M2	51.770,70
0102	Projeto executivo de terraplenagem	M2	51.770,70
0103	Projeto executivo de pavimentação e sistema viário	M2	51.770,70
0104	Projeto executivo de drenagem de águas pluviais	M2	51.770,70
0105	Projeto executivo de instalações da infraestrutura da rede elétrica (cabine de medição, subestações, alimentamentos, etc), iluminação externa, TV, lógica e telefônica e CFTV	M2	51.770,70
0106	Projeto executivo de instalações da infraestrutura de água fria	M2	51.770,70
0107	Projeto executivo de instalações de esgoto sanitário	M2	51.770,70
0108	Projeto executivo de instalações da infraestrutura de combate à Incêndio	M2	51.770,70
0109	Projeto executivo de arquitetura - subestações	M2	488,34
02	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		
0201	Almoxarife	DIA	1.200,00
0202	Aportador	DIA	1.200,00
0203	Apropiador	DIA	2.400,00
0204	Auxiliar de Escritório	DIA	3.600,00
0205	Encarregado de Serviço	DIA	2.400,00
0206	Engenheiro	DIA	1.200,00
0207	Mestre de Obra	DIA	1.200,00
0208	Motorista	DIA	1.200,00
0209	Supervisor de Segurança	DIA	2.400,00
0210	Técnico em Edificações	DIA	1.200,00
0211	Vigia	DIA	4.800,00
0212	Fornecimento de Alimentação da Obra	UN	85.400,00
0213	Transporte de Pessoal da Obra	UN	85.400,00
0214	Consumos de água, luz, telefone e internet	MÊS	40,00
0215	Material de expediente	MÊS	40,00
0216	EPI e EPC	MÊS	40,00
0217	Fardamento	MÊS	40,00
0218	Medicamentos	MÊS	40,00
0219	Máquinas, equipamentos e ferramentas	MÊS	40,00
0220	Assessorias e consultorias	MÊS	40,00
03	<b>INSTALAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>		
0301	Mobilização e desmobilização de máquinas e equipamentos	VB	1,00
0302	Limpeza do Terreno	M2	9.826,54
0303	Barracões e Depósitos, inclusive instalações - completo	M2	240,00
0304	Placa de Obra	M2	24,00
0305	Tapume de chapa de madeira compensada (6 mm) com pintura a cal e reaproveitamento 2 vezes	M2	1.051,84
0306	Serviços Topográficos	DIA	190,00
04	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES DIVERSOS</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



050



0401	Limpeza Geral da Obra	M2	51.770,70
0402	"As built", terraplanagem, pavimentação, sistema viário, drenagem, hidrossanitário, prevenção e combate a incêndio, elétrica, TV, lógica, telefônica e CFTV	M2	51.770,70
0403	Mastro para bandeira	UN	3,00
0404	Estaca a trado Ø= 30 cm em concreto armado, moldada em local	M	3,00
0405	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	0,24
0406	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	0,24
0407	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada classificada 1,10mx2,2m esp=18mm Ø2 utiliz.(fab, mont e desmont. Excluído escoramento)	M2	2,40
0408	Armção Aço CA50 p/ estruturas	KG	14,40
05	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
0501	Desmatamento e Limpeza Mecanizada c/ Árvore D=15cm Enleiramento até 60m. c/ Trator de Esteira	M2	22.737,47
0502	Raspagem e Limpeza Mecanizada do terreno até 40 cm com Trator sobre Esteira inclusive carga e transporte	M2	22.737,47
0503	Transporte comercial com base, 10 m3 rod. Pav.	TXKM	66.939,10
0504	Esc. Carga trans. Mat. 1ª cat. DMT 50 a 200m c/m	M3	23.262,24
0505	Compactação de aterros a 95% proclor normal	M3	13.925,76
0506	Transporte comercial com base, 10 m3 rod. Pav.	TXKM	184.662,4
06	<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>		
0601	<b>DRENAGEM EXTERNA</b>		
060101	Fornecimento de tubos de concreto CA-1 de 400 mm	M	906,00
060102	Fornecimento de tubos de concreto CA-1 de 600 mm	M	819,00
060103	Fornecimento de tubos de concreto CA-1 de 800 mm	M	126,00
060104	Fornecimento de tubos de concreto CA-1 de 1000 mm	M	640,00
060107	Boca de lobo simples - BLS-01	UN	58,00
060108	Poço de visita e inspeção - PIV-02	UN	11,00
060111	Chaminé de poço de visita - CPV-02	UN	34,00
060113	Chaminé de poço de visita - CPV-04	UN	3,00
060101	<b>APLICAÇÃO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1,00M - TRAVESSIA DE RUA COM TRÁNSITO</b>	um	80,00
060102	Escavação mecanizada de vala com profundidade acima de 1,5 m, com retroescavadora, em vias urbanas	m3	847,38
060103	Apiloamento com mado de 30kg	m2	218,40
060104	Embasamento com pedra argamassada utilizando argamasso cimento areia 1:4	m3	65,62
060107	Argamassa traço 1:4(cimentovareia grossa) para chapisco convencional, preparo mecânico com bet. 400 l	m3	67,74
060108	Aterro com argamassa com adensamento hidráulico	m3	67,74
060111	Reaterro de vias com compactação manual	m3	198,78
060113	Reaterro e compactação mecânica de vias com compactador manual tipo soquete vibratório.	m3	425,86
060101	Carga e descarga mec. de solo utiliz. caminhão base, 5,0 m3 e pé carregadeira sobre pneus.	m3	221,75
060102	Transporte comercial com caminhão base, 6 m3 rod. Pav.DMT= 5KM	tckm	1.757,28
060103	Escoramento de valas descontínuo	m2	434,56
060104	Esgotamento com moto-bomba auto escavante	h	300,00
060107	Retirada de meio-fio com empilhamento e sem remoção	m	6,00
060108	Meio-fio de concreto pré moldado dim:12x15x30x100 cm.	m	8,00
060111	Sarjeta em concreto, preparo manual 8cm x 40 cm	m	6,00
060113	Base de solo cimento 2% mistura em pista, compactação P1	m3	43,68
060101	Base de solo cimento 4% mistura em pista, compactação P1.	m3	43,68
060102	Transporte comercial com caminhão base, 6 m3 rod. Pav. DMT= 25KM	tckm	214,50
060103	Imprensação de base de pavimentação com emulsão CM-30	m2	76,00
060104	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	m2	76,00
060107	Areia asfalto usinado a quente, com cap 50/70 incluindo usinagem e aplicação	m3	3,90
060108	Boca de bueiro duplo tubular, diâmetro 1,00 m	und	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 16:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

*[Handwritten signatures and initials]*

051





060111	APLICAÇÃO DE TUBO DE CONCRETO Ø 1.00M	m	580,00
060113	Escavação mecanizada de vala com profundidade de 1,5 m até 3,00m , com retroescavadeira , em vias não urbanas	m3	5.347,84
060101	Aplicamento com maco de 30kg	m2	1.137,16
060102	Embasamento com pedra argamassada utilizando argamassa cimento areia 1:4	m3	341,15
060103	Argamassa traço 1:4(cimento/areia grossa ) para chapisco convencional, preparo mecânico com bet 400 l	m3	390,15
060104	Aterro com argamassa com adensamento hidráulico	m3	390,16
060107	Reatero de vala com compactação manual	m3	1.072,44
060108	Reatero e compactação mecânica de vala com compactador manual tipo soquete vibratório.	m3	3.731,67
060111	Carga e descarga mec. de solo utiliz. caminhão base. 5,0 m3 e pá carregadeira sobre pneus.	m3	743,73
060113	Transporte comercial com caminhão base. 8 m3 rod. Pav.DMT= 6KM	tkm	5.894,05
060101	Escoramento de valas descontínuo	m2	4.278,63
060102	Esgotamento com moto-bomba auto escovante	h	600,00
060103	APLICAÇÃO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0.60M	m	125,00
060104	Escavação mecanizada de vala com profundidade de 1,5 m até 3,00m , com retroescavadeira , em vias não urbanas	m3	646,07
060107	Aplicamento com maco de 30kg	m2	234,34
060108	Embasamento com pedra argamassada utilizando argamassa cimento areia 1:4	m3	58,58
060111	Argamassa traço 1:4(cimento/areia grossa ) para chapisco convencional, preparo mecânico com bet. 400 l	m3	69,23
060113	Aterro com argamassa com adensamento hidráulico	m3	69,23
060101	Reatero de vala com compactação manual	m3	209,83
060102	Reatero e compactação mecânica de vala com compactador manual tipo soquete vibratório.	m3	304,91
060103	Carga e descarga mec. de solo utiliz. caminhão base. 5,0 m3 e pá carregadeira sobre pneus.	m3	131,34
060104	Transporte comercial com base. 10 m3 rod. DMT= 6KM	tkm	1.040,87
060107	Escoramento de valas descontínuo	m2	637,71
060108	Esgotamento com moto-bomba auto escovante	h	1,00
060111	APLICAÇÃO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0.60M	m	619,00
060113	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m , com retroescavadeira , em vias não urbanas	m3	596,46
060101	Escavação mecanizada de vala com profundidade de 1,5 m até 3,00m , com retroescavadeira , em vias não urbanas	m3	1.878,32
060102	Aplicamento com maco de 30kg	m2	1.225,10
060103	Embasamento com pedra argamassada utilizando argamassa cimento areia 1:4	m3	245,01
060104	Argamassa traço 1:4(cimento/areia grossa ) para chapisco convencional, preparo mecânico com bet. 400 l	m3	282,33
060107	Aterro com argamassa com adensamento hidráulico	m3	282,33
060108	Reatero de vala com compactação manual	m3	1.017,39
060111	Reatero e compactação mecânica de vala com compactador manual tipo soquete vibratório.	m3	918,78
060113	Carga e descarga mec. de solo utiliz. caminhão base. 5,0 m3 e pá carregadeira sobre pneus.	m3	539,61
060101	Transporte comercial com caminhão base. 6 m3 rod. Pav.DMT= 6KM	tkm	4.268,50
060102	Escoramento de valas descontínuo	m2	2.872,12
060103	Esgotamento com moto-bomba auto escovante	h	390,00
060104	APLICAÇÃO DE TUBO DE CONCRETO Ø 0.40M	m	909,00
060107	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m , com retroescavadeira , em vias não urbanas	m3	309,03
060108	Escavação mecanizada de vala com profundidade de 1,5 m até 3,00m , com retroescavadeira , em vias não urbanas	m3	1.245,64
060111	Aplicamento com maco de 30kg	m2	851,64
060113	Embasamento com pedra argamassada utilizando argamassa cimento areia 1:4	m3	170,38
060101	Argamassa traço 1:4(cimento/areia grossa ) para chapisco convencional, preparo mecânico com bet. 400 l	m3	131,12
060102	Aterro com argamassa com adensamento hidráulico	m3	131,12
060103	Reatero de vala com compactação manual	m3	340,65
060104	Reatero e compactação mecânica de vala com compactador manual tipo soquete vibratório.	m3	698,46

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

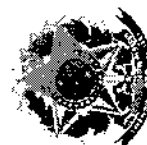


052



060107	Carga e descarga mec. de solo utiliz. caminhão basc. 5,0 m3 e pá carregadeira sobre pneus.	m3	314,55
060108	Transporte comercial com basc. 10 m3 rod. DMT= 5KM	ckm	2.492,79
060111	Escoramento de valas descontinuo	m2	2.890,21
060113	Espolamento com moto-bomba auto escovante	b	301,89
060101	POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO		
060102	PV tubo Ø 0,60 m-ate 2,00m com tampa em ferro fundido	und	7,00
060103	PV tubo Ø 0,60 m-ate 2,40m com tampa em ferro fundido	und	1,00
060104	PV tubo Ø 0,60 m-ate 3,00m com tampa em ferro fundido	und	1,00
060107	PV tubo Ø 0,60 m-ate 2,10 m com tampa em ferro fundido.	und	7,00
060106	PV tubo Ø 0,60 m-ate 2,60 m com tampa em ferro fundido.	und	1,00
060111	PV tubo Ø 0,60 m-ate 4,20m com tampa em ferro fundido.	und	1,00
060113	PV tubo Ø 1,00m-ate 2,70 m com tampa em ferro fundido.	und	4,00
060101	PV tubo Ø 1,00m-ate 2,80m com tampa em ferro fundido.	und	1,00
060102	PV tubo Ø 1,00m-ate 3,40m com tampa em ferro fundido.	und	2,00
060103	PV tubo Ø 1,00m-ate 4,80 m com tampa em ferro fundido.	und	0,00
060104	PV tubo Ø 1,00m-ate 4,76 m com tampa em ferro fundido.	und	2,00
060107	PV tubo Ø 1,00m-ate 6,50 m com tampa em ferro fundido.	und	2,00
060106	Caixa coletora com grelha em ferro fundido 1,1 m	und	29,00
060111	Caixa coletora com grelha em ferro fundido 1,65 m	und	29,00
060113	Caixa coletora com grelha em ferro fundido 2,00 m	und	17,00
060101	CAIXA DE RETENÇÃO DE AGUAS PLUVIAIS Dim 20,20m x 15,20 m x 6,00 m	und	1,00
060102	Projeto executivo de estrutura de concreto	M2	942,48
060103	Locação convencional de obra, através do gabarito de tábuas cortiça	m2	314,16
060104	Escavação mecânica de vala n escorada de 4,5 a 6,00 m com esc. hidraulica	m3	4.066,76
060107	Carga e descarga mec. de solo utiliz. caminhão basc. 5,0 m3 e pá carregadeira sobre pneus.	m3	2.064,45
060108	Transporte comercial com caminhão basc. 6 m3 rod. Pav.DMT= 5KM	ckm	16.360,77
060111	Reatero compactado manualmente	m3	2.004,30
060113	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m , com retroescavadeira , em vias não urbanas	m3	211,11
060101	Apilamento com macã de 30 Kg	m2	94,49
060102	Concreto não estrutural, consumo 210KG/m3 preparo com betoneira, sem lançamento	m3	3,10
060103	Lançamento/bolicação manual de concreto em fundações	m3	3,10
060104	Mobilização de equipamentos	vb	1,00
060107	Perfuração estaca Helice Ø 0,60 m	m	430,06
060109	Concreto Usinado Bombeado Fck=20MPa, inclusive lançamento e adensamento	m3	107,84
060111	Armação Aço CA50 DIAM. 16,00mm a 25,00mm	kg	4.387,28
060113	Corte e preparo em cabeça de estaca	und	30,00
060101	Demolição manual concreto armado	m3	4,71
060102	Concreto Usinado Bombeado Fck=25MPa, inclusive lançamento e adensamento	m3	135,78
060103	Forma pl/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Exclusiva escoramento)	m2	1.177,79
060104	Execução de cambramento para escoramento de formas elevadas de madeira( lajes e vigas) acima de 3,30 m de pé direito com portales de (8,0x8,0cm)	m3	1.830,00
060107	Armação Aço CA50 DIAM. 6,30mm a 12,50mm	kg	10.378,00
060109	Impermeabilização de calha/lajes com emulsão asfáltica com elastômero	m2	1.202,01
060111	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	m2	335,00
060113	Leito de concreto, preparo mecânico incluso aditivo impermeabilizante	m3	19,71
060101	Espolamento com moto-bomba auto escovante	b	1.000,00
060102	Escada tipo marinho em tubo aço galvanizado 1.1/2" 5 degraus	m	12,00
060103	Fornecimento e lançamento de pedra de mão	m3	90,00
060104	PROJETO EXECUTIVO E ACOMPANHAMENTO TECNICO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

053





060107	Acompanhamento com equipe topográfica	mês	4,00
060108	Acompanhamento com equipe de ensaios de solo	mês	4,00
060111	Ensaio de resistência a compressão simples-concreto	und	300,00
060113	Ensaio de abatimento de tronco de cone	und	90,00
060101	Proteção de lateral de vala com tapume em tela	m	2.683,00
060104	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE TERRAPLENAGEM NA FUCAPI</b>		
060107	Escavação e Carga Mat. 1ª cat. Utiliz. Trator de esteira e pá carregadeira de material onduo de jazida	M3	16.692,67
060108	Indenização de material de jazida	m3	16.692,67
060111	Sobra de material	m3	4.059,00
060113	<b>LIMPEZA DO TERRENO A SER ATERRADO E DESCARTE EM BOTA FOR A</b>		
060104	Escavação e Carga Mat. 1ª cat. Utiliz. Trator de esteira e pá carregadeira de material onduo de jazida	M3	2.734,20
060107	Transporte comercial com caminhão base, 8 m3 rod. Pav. DMT= 25KM	Txkm	104,241,3 8
060108	Espalhamento de material em bota for a com utilização de trator de esteira de 165HP	M3	2.734,20
060111	<b>ATERRO NO TERRENO DA FUCAPI</b>		
060113	Transporte comercial com caminhão base, 6 m3 rod. Pav. DMT= 15KM	Txkm	396.668,2 3
060101	Sobra de material	TxKm	98.502,73
060104	Compactação mecânica a 100% proctor normal-pav. Urbana	M3	16.692,67
060107	Rafinização e compactação de sub-leito ate 20 cm de espessura	m2	10.000,00
0602	<b>REDE DE AGUA POTÁVEL</b>		
060201	Tubo pvc soldavel agua fria dn 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	188,00
060203	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 25mm - fornecimento e instalação	M	344,00
060204	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalação	M	234,24
060205	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 40mm - fornecimento e instalação	M	62,00
060206	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 60mm - fornecimento e instalação	M	14,00
060207	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 85mm - fornecimento e instalação	M	320,00
060208	Adaptador Curto para Registro 25 x 3/4"	UN	6,00
060209	Adaptador Curto para Registro 32 x 1"	UN	10,00
060210	Adaptador Curto para Registro 50 x 1.1/2"	UN	2,00
060211	Bucha de Redução 50 x 32mm Soldavel	UN	4,00
060212	Bucha de Redução 60 x 50mm Soldavel	UN	1,00
060213	Bucha de Redução 80 x 60mm Soldavel	UN	2,00
060214	Bucha de Redução PVC 32 x 25mm Soldavel	UN	12,00
060215	Bucha de Redução PVC 50 x 40mm Soldavel	UN	4,00
060216	Joelho pvc soldavel com rosca metalica 90º agua fria 20mmx1/2" - fornecimento e instalação	UN	10,00
060217	Joelho pvc soldavel 45º agua fria 40mm - fornecimento e instalação	UN	2,00
060218	Joelho pvc soldavel 45º agua fria 50mm - fornecimento e instalação	UN	2,00
060219	Joelho pvc soldavel 90º agua fria 32mm - fornecimento e instalação	UN	14,00
060220	Joelho pvc soldavel 90º agua fria 50mm - fornecimento e instalação	UN	2,00
060221	Joelho pvc soldavel 90º agua fria 85mm - fornecimento e instalação	UN	2,00
060222	Joelho pvc soldavel 90º agua fria 40mm - fornecimento e instalação	UN	4,00
060223	Registro gaveta 1.1/2" com canopia acabamento cromado simples - fornecimento e instalação	UN	1,00
060224	Registro de pressão com canopia e 25mm (1") - fornecimento e instalação	UN	2,00
060226	Registro de gaveta com canopia e 32mm (1.1/4") - fornecimento e instalação	UN	5,00
060228	Te em pvc de água de 85 x 50mm soldavel	UN	2,00
060227	Te de pvc soldavel agua fria 85mm - fornecimento e instalação	UN	4,00
060228	Te de pvc soldavel agua fria 40mm - fornecimento e instalação	UN	1,00
060229	Te de pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalação	UN	4,00
060230	Te de pvc soldavel agua fria 60mm - fornecimento e instalação	UN	1,00
060231	Te reducao pvc soldavel agua fria 85x50mm - fornecimento e instalação	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



054



060232	Tubo pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	UN	7,00
060233	Joelho pvc soldavel 45° agua fria 20mm - fornecimento e instalacao	UN	40,00
060234	Joelho pvc soldavel 45° agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	UN	30,00
060235	Luva pvc soldavel agua fria 25mm - fornecimento e instalacao	UN	20,00
060236	Luva pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	UN	20,00
060237	Luva pvc soldavel agua fria 40mm - fornecimento e instalacao	UN	20,00
060238	Luva pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalacao	UN	20,00
060239	Escavação mec. Vaso escorada mat 1A cat com retro até 1,6 de profundidade, exclusve esgotamento e escoramento	M3	354,81
060240	Leito de areia média	M3	61,66
060241	Resteio e compactação mecânica de vasa com compactador manual tipo soquete vibratório	M3	275,59
0603	REDE DE ESGOTO		
060301	Escavação mec. Vaso escorada mat 1A cat com retro até 1,5 de profundidade, exclusve esgotamento e escoramento	M3	429,74
060302	Escavação mec. Vaso escorada mat 1A cat com retro de 1,5 a 3,0 m de profundidade, exclusve esgotamento e escoramento	M3	1.861,47
060303	Aplicamento com moço de 30kg	M2	1.059,87
060304	Leito de areia média	M3	204,57
060305	Resteio e compactação mecânica de vasa com compactador manual tipo soquete vibratório	M3	1.874,45
060306	Carga e descarga mec. de solo útil, comissão banc. 5,0 m3 e pa carreadeira sobre pneus.	M3	304,47
060307	Transporte comercial com base, 10 m3 rod. Pav.	TXOM	2.412,92
060308	Escoramento de vasa descontínuo	M2	2.317,06
060309	Esgotamento com moto-bomba arto escorante	H	100,00
060310	Tubo pvc ponta bolsa c/ virão DN 100 mm p/ esgoto junta com anel	M	679,36
060311	Tubo pvc ponta bolsa c/ virão DN 150 mm p/ esgoto junta com anel	M	432,69
060312	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e com prof=0,80 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	8,00
060313	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e com prof=1,00 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	1,00
060314	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=1,05 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	3,00
060315	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=1,20 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	1,00
060316	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=1,40 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	1,00
060317	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=1,50 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	1,00
060318	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=1,60 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	2,00
060319	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=1,70 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	1,00
060320	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=2,00 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	2,00
060321	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=2,30 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	2,00
060322	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=2,60 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	1,00
060323	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=2,90 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	2,00
060324	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 110 cm com prof=3,20 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	2,00
060325	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 125 kg com prof=3,80 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	1,00
060326	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e 125 kg com prof=4,70 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	1,00
060327	Tampão ferro fundido p/ poço de visita 175 kg 1-170	UN	27,00
060328	Poço de visita para rede de esp. Sanit. em anéis de concreto Ø 60 cm e com prof=0,80 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

*[Handwritten signature]*

055







060329	Poço de visita para rede de esg. Sant. em área de concreto Ø 60 cm e com prof=1,00 m, incluso degrau e excluindo tampão de ferro fundido	UN	8,00
060330	Tampão ferro fundido p/ poço de visita 79,5 kg I-100	UN	16,00
07	<b>INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>		
	<b>INSTALAÇÃO GERAL - Rede de hidrantes e extintores</b>		
070101	Tubo aço carbono c/ costura SCH 40, 4" ASTM A53 grau B	M	360,00
070102	Tubo aço carbono c/ costura SCH 40, 6" ASTM A53 grau B	M	300,00
070105	Tubo galvanizado DIN 2440 (DIN EN 10255) NBR-5580 L, c/ costura 2 1/2"	M	68,00
070106	Tubo preto DIN 2440 (DIN EN 10255 M) NBR-5580 3"	M	175,00
070110	Extintor de água pressurizada 10 litros	PC	18,00
070111	Extintor de pó químico 4 KGR	PC	10,00
070113	Extintor CO2 6 KGR	PC	32,00
070116	Tampão de ferro fundido 80 x 40 cm c/ inscrição incêndio	PC	1,00
070118	Concreto p/ envelopamento de tubulação	M3	31,91
070120	Escavação e reaterro	M3	939,12
070121	Caixa de incêndio p/mangueira completa	UN	16,00
070122	Hidrante de coluna completo	UN	6,00
070123	Envelopamento de tubulação com torçã 8"	M	330,00
070124	Envelopamento de tubulação com torçã 4"	M	398,00
070125	Envelopamento de tubulação com torçã 3"	M	162,60
070126	Envelopamento de tubulação com torçã 2,1/2"	M	71,48
070127	Red. Excêntrica, Ø 4"X 2", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40	PC	2,00
070128	Te Red. Ø 4 X 1 1/2" AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40;	PC	1,00
070129	Te Red. Ø 6" AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40;	PC	3,00
070130	Cap 2 1/2"; AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40; PC	UN	1,00
070131	Cap 3"; AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40; PC	UN	1,00
070132	Cap 4"; AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40; PC	UN	2,00
070133	Curva RL; Ø 2 1/2" 90° AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40;	UN	1,00
070134	Curva RL; Ø 3" 90° AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40;	UN	3,00
070135	Red. Conc. Ø 4"X 3", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40	UN	9,00
070136	Red. Conc. Ø 4"X2 1/2", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40	UN	1,00
070137	Red. Conc. Ø 6"X4", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40	UN	1,00
070138	Te Ø 3", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40; PC	UN	4,00
070139	Te Ø 4", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40; PC	UN	16,00
070140	Te Red. Ø 6" AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40;	UN	2,00
070141	Te Red. Ø 6"x 2 1/2", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40;	UN	1,00
070142	Te Red. Ø 8"x 3", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40;	UN	1,00
070143	Te Red. Ø 6"x 4", AC; ASTM A 234 GR WPB; SCH 40;	UN	2,00
070144	Cotovelo 2 1/2" FG	PC	1,00
070145	Registo angular globo 2 1/2"	PC	1,00
070146	Tampão de latão stroz 2 1/2"	PC	1,00
070147	Válvula globo bronze angular 45°	PC	1,00
070148	Chaves de Latão p/União Stroz 2 1/2"	PC	1,00
070149	Adaptador de Latão Stroz 2 1/2"	PC	1,00
070150	<b>ABRIGO EXTERNO PARA HIDRANTES</b>		
070151	Escavação manual de vala em material de 1a categoria até 1,5m excluindo esgotamento e escoramento	M3	0,45
070152	Aplicamento com maço de 30kg	M2	3,00
070153	Lastro de concreto, preparo mecânico	M2	0,15
070154	Forma p/ estrutura de concreto em chapas de med. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm. 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Excluído escoramento)	M2	8,95
070155	Armação Aço CA50 p/ estruturas	Kg	120,86
070156	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	1,51

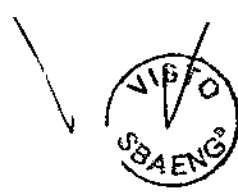
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 16:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

*[Handwritten signatures and initials]*



056



070157	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	1,51
070158	Alvenaria de 1 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	18,00
070159	Chapisco	M2	42,00
070160	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento/cal/areia média) espessura 25mm, preparo manual de argamassa	M2	42,00
070161	Acrilan 2 Demãos inclusive setador	M2	42,00
0702	<b>INSTALAÇÃO GERAL - Sistema de alarme e iluminação de emergência</b>		
070201	Condutete de alumínio tipo "C" 3/4"	PC	200,00
070202	Condutete de alumínio tipo "E" 3/4"	PC	150,00
070203	Condutete de alumínio tipo "LL" 3/4"	PC	120,00
070204	Condutete de alumínio tipo "T" 3/4"	PC	200,00
070205	Condutete de alumínio tipo "X" 3/4"	PC	80,00
070206	Abracadexa tipo "D" 3/4"	PC	1.600,00
070207	Cabo de comando 3 x 1.5 mm2 PTVM/BR blindado el drano	M	3.500,00
070208	Eletroduto de PVC rígido 3/4"	M	450,00
070210	Bateria selada pl central de alarme 12V/40Ah	PC	5,00
070211	Reparador Harpia XE	PC	4,00
070213	Amplificador de sinal AL-E	PC	5,00
070214	Accionador manual endereçável AMB-H	PC	48,00
070215	Sirene audiovisual bitoral endereçável mod. SAB-H	CJ	48,00
070216	Central de alarme incêndio endereçável mod. Harpia-120	PC	1,00
070218	Etiqueta vinil autoadesiva transparente 5,5 X 11 cm saída cor vermelha	PC	87,00
070219	Elet. fe. gav. elet. cerado 3/4"	M	2.400,00
070220	Luminária de emergência ref. IE16 2 x 8W Dynacon	PC	112,00
070221	Escavação e reaterro	M3	40,00
070222	Caixa de passagem alvenaria 40 x 40 x 40 cm	CJ	20,00
070223	Pintura esmalte brilhante 2 demãos inclusive primer	M2	157,50
070224	Cabo do sistema ø 2,5 mm2 (area externa); painel repelidor até central; reservatório 2 vias	M	800,00
070225	Sinalizador audio/visual endereçável externo	PC	3,00
070226	Kanalflex ø 1 1/2"	M	605,00
08	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
0801	<b>SUBESTAÇÃO E ENTRADA DE ENERGIA</b>		
0801013	Entrada de Energia		
0801014	Cabo de Alumínio nu # 40 AWG	KG	30,00
0801015	Estrutura primária de média tensão tipo N3	CJ	1,00
0801016	Estrutura primária de média tensão tipo N1	CJ	1,00
0801017	Pára raios polimérico 12kV-10kA	UN	3,00
0801018	Terminal uso externo sistema polimérico 15kV - 70mm²	UN	8,00
0801019	Tubo de Ferro galvanizado DIN 2440 3000mm - 4"	PC	2,00
0801020	Arame galvanizado # 12 BVWG	KG	1,00
0801021	Bucha de Alumínio - ø 4"	UN	4,00
0801022	Eletroduto de pvc rígido rosca vel dn 100mm (4"), Incl conexoes, fornecimento e instalação	M	9,00
0801023	Cabo de Cobre isolado CI 8,7/15 kV - # 70mm²	M	64,00
0801024	Cabo de cobre nu 25mm2 - fornecimento e instalação	M	1,24
0801025	Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalação	M	3,94
0801026	Haste aterramento alta camada de cobre 16x2400mm rosqueáveis nas extremidades	UN	4,00
0801027	Solda exotérmica	CJ	5,00
0801028	Poste de concreto tipo Duplo "T" - 11/800KG	UN	1,00
0801029	Circuitos elétricos entre poste de entrada/cabine de medição de A,B,C,D,E e F		
0801030	Duto de PVC corrugado tipo Kanalflex - ø 4"	M	675,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

057





08010131	Cabo de Cobre isolado C1 8,7/15 KV - # 25mm²	M	2.750,00
08010132	Terminal uso externo sistema polimérico 15kV - 25mm²	UN	48,00
09010133	Eletroduto de aço revestido roscaável de 100mm (4"), incl conexões, fornecimento e instalação	M	24,00
08010134	Arame galvanizado # 12 B/WG	KG	7,00
08010135	Infra-estrutura para circuitos elétricos entre poste de entrada/cabine de medição/e"e		
08010136	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	280,00
08010137	Reaterro manual de valas	M3	180,00
08010138	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	65,00
09010139	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	65,00
08010140	Lastro de brita	M3	2,00
08010141	Lastro de areia média	M3	34,00
08010142	Fita plástica de marcação para circuitos elétricos	M	800,00
08010143	Caixa de passagem 60x80x70 fundo brita com tampa	UN	23,80
08010144	Instalações Elétricas da cabine de medição		
08010145	Suporte metálico para mufes (padrão da Amazonas Energia)	UN	6,00
08010146	Suporte para TCs e TP's (padrão da Amazonas Energia)	UN	1,00
08010147	Bucha de Passagem (Passa Muro) 15 K	CJ	1,00
08010148	Suporte metálico para isolador pedestal	UN	8,00
08010149	Isolador pedestal políester 15 KV	CJ	24,00
08010160	Chave seccionadora sob carga 15 KV 400A com porta fusíveis	CJ	6,00
08010161	Chave seccionadora sob carga 15 KV 400A	CJ	1,00
08010162	Caixa para Medidor Polifásico (Padrão da Amazonas Energia)	UN	2,00
08010163	Transformador potencial 1000VA, 13.800/115 Volts	CJ	2,00
08010164	Disjuntor Tripolar Automático, a vácuo, com caminho, série MAF, 630 A, 380 MVA, relé proteção secundária URPE, BEGHM	UN	1,00
08010165	Placa de advertência: "perigo" alta tensão. Mantenha-se afastado. Não toque nos fios.	UN	8,00
08010166	Placa de advertência: "perigo" não operar esta chave sobre carga.	UN	6,00
08010167	Vergalhão cobre nu 5/8"	M	40,00
09010168	Terminal lateral pr vergalhão 5/8"	UN	20,00
08010169	Derivação tipo T pr vergalhão 5/8"	UN	20,00
09010180	Extintor CO2 6 KGR.	CJ	1,00
08010161	Fusível HH 15 KV 80A	CJ	3,00
08010162	Fusível HH 15 KV 63A	CJ	6,00
08010163	Fusível HH 15 KV 20A	CJ	3,00
08010164	Fusível HH 15 KV 10A	CJ	6,00
08010185	Cabo de cobre nu 25mm² - fornecimento e instalação	M	4,15
08010186	Cabo de cobre nu 50mm² - fornecimento e instalação	M	13,14
08010187	Heate aterramento alta camada de cobre 16x2400mm roscaáveis nas extremidades	UN	10,00
08010188	Solda eletrolítica	CJ	25,00
08010169	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e drenó brita	UN	1,00
08010170	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo semi-pesado de 40mm (1.1/2"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	6,00
08010171	Bucha de Alumínio - 1.1/2"	UN	10,00
08010172	Arruela de Alumínio de 1.1/2"	UN	10,00
08010173	Arame galvanizado # 12 B/WG	KG	7,00
08010174	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve de 20mm (3/4"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	12,00
08010175	Condutete de alumínio tipo "LL" 3/4"	UN	2,00
08010176	Condutete em liga de alumínio tipo "F" 3/4" - fornecimento e instalação	UN	2,00
08010177	Condutete de alumínio tipo "I" 3/4"	UN	2,00
08010178	Condutete de alumínio tipo "C" 3/4"	UN	1,00
08010179	Condutete de alumínio tipo "E" 3/4"	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



058



08010180	Luminária tipo arandelada a prova de TGVP, equipada com 01 lâmpada PL de 28W	UN	4,00
08010181	Interruptor bipolar simples em condutela tipo "E" 3/4"	CJ	1,00
08010182	CJ, 2 tom. 2P+T 220V em condutela duplo tipo "E" 3/4"	CJ	1,00
08010183	Tomada 2P+T 220V em condutela simples tipo "E" 3/4"	CJ	3,00
08010184	Luminária de emergência com indicação de saída e com autonomia de 2 horas	UN	1,00
08010185	Luminária de emergência LED 2 FAREJOS 2000 LUMENS C/ BAT. SELADA SEGURIMAX	UN	2,00
08010186	Placa em acrílico para vedação da passagem de ar na ventilação 2,00x0,50 mt	UN	2,00
08010187	CUBÍCULO DA CABINE DE MEDIÇÃO		
08010188	Locação e demarcação da obra	M2	41,08
08010189	Fundação		
08010190	Escoramento manual de vista em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo espólmto / escoramento	M3	44,91
08010191	Aplicamento com massa de 30kg	M2	20,61
08010192	Lustro de concreto, preparo mecânico	M2	1,93
08010193	Forma Pinho 3A p/ concr. fund. resprov. 2 vezes - contêmt/escoram./desf.	M2	48,20
08010194	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	215,01
08010195	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	53,82
08010196	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	7,68
08010197	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	7,68
08010198	Aterto manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	43,29
08010199	Estrutura		
08010200	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab.mon e desmont). Exclui escoramento	M2	128,06
08010201	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	728,98
08010202	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	110,18
08010203	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lançamento e adensamento	M3	10,47
08010204	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira (lojas e vigas), acima de 3,30 m de pé direito.	M3	110,77
08010205	Paredes		
08010206	Alvenaria de 1 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	97,74
08010207	Alvenaria de 1/2 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	42,55
08010208	Verga / Contra-Verga de Concreto	M	9,50
08010209	Fileretes e cintas para sustentação de alvenarias		
08010210	(Dim:10x20 cm)	M	
08010211	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	0,77
08010212	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	0,77
08010213	Forma p/ estruturas de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab.mon e desmont). Exclui escoramento	M2	15,48
08010214	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	37,93
08010215	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	15,25
08010216	Impermeabilizações		
08010217	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demões	M2	65,87
08010218	Cimento e areia traço 1:5 editado com areante	M3	2,62
08010219	Impermeabilização de superfície com massa asfáltica e=4mm	M2	73,66
08010220	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp=3cm	M2	73,66
08010221	Tela poliester	M2	73,66
08010222	Esquadras		
08010223	Porta de ferro, de abrir, veneziana sem bandeira sem ferragens	M2	2,52
08010224	Painel de Ferro Telado com Tela Malha 13x13mm	M2	8,05
08010225	Painel de Ferro Telado com Tela Malha 25x25mm p/Proteção dos Cubículos de Proteção e Derivação	M2	12,58

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

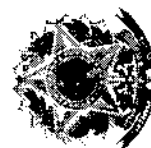


059



09010226	Fechadura de embutir completa, para porta externa	UND	1,00
09010227	Revestimentos de paredes		
09010228	Chapisco	M2	301,80
09010229	Emboço paulista (massa (míca) traço 1:2:8 (cimento/calçareia média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa	M2	301,80
09010230	Revestimentos de pisos		
09010231	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	35,50
09010232	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,5 cm preparo mecânico da argamassa	M2	35,50
09010233	Pintura		
09010234	Adrilha 2 Demãos inclusive selador	M2	368,23
09010235	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarção), duas demãos	M2	46,30
09010236	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	46,30
09010237	Pintura de piso cimentado, 2 demãos	M2	35,50
09010238	Água pluvial		
09010239	Joelho de 90° de 100mm série reforçada TIGRE	UN	2,00
09010240	Tubo pvc esgoto série r dn 100mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	7,00
09010241	Raio semi-esférico de ferro fundido 100mm	UN	2,00
09010242	Serviços diversos complementares		
09010243	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	UN	8,00
09010244	Limpeza geral da edificação	M2	41,08
8802	<b>IMPLANTAÇÃO GERAL - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
880201	<b>ILUMINAÇÃO EXTERNA</b>		
09020104	Dutos corrugado flexível para ligação dos Postes - unidade de 100m	M	278,00
09020105	Caixas de passagem para o posteamento	UN	66,00
09020111	Cabos de 6,0 mm <sup>2</sup>	M	3.991,00
09020112	Cabos de 4,0 mm <sup>2</sup>	M	3.927,00
09020113	Cabos de 2,5 mm <sup>2</sup>	M	627,00
09020114	Duto espiral flexível single lead d=50mm(2") revestido com pvc com fio guia de aço galvanizado lançado direto no solo, incl conexões	M	77,00
09020115	Duto Espiral Flexível Single Lead D=25mm (1") Revestimento com PVC com Fio Guia de Aço Galvanizado, Lançado Direto no Solo, Incl Conexões	M	1.264,00
09020116	Eletroduto de pvc rígido roscável em 25mm (1") incl conexões, fornecimento e instalação	M	100,00
09020117	Poste contínuo de aço zincado com 2 Pétalas h=9m	UN	21,00
09020118	Poste contínuo de aço zincado com 1 Pétalas h=6m	UN	26,00
09020119	LED0032 - Refletor Luminária de LED com potência de 50W	UN	9,00
09020120	Estaca a trado d= 30 cm em concreto armado, moldada em local	M	49,00
09020121	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	3,92
09020122	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	3,92
09020123	Forma p/ estrutura de concreto em chapé de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont). Excluído escoramento)	M2	39,20
09020124	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	235,20
09020126	Vale P/ passagem de cabos subterrneos DUTO KL Ø2" OU Ø1" - 1.441,00m		
09020126	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	152,29
09020127	Reaterro manual de vaías	M3	115,40
09020128	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	36,89
09020129	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	36,89
09020130	Vale P/ passagem de cabos subterrneos DUTO KL Ø3 - 278,00m		
09020131	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3 -	38,92
09020132	Reaterro manual de vaías	M3	27,80
09020133	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	11,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



060



08020134	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	11,32
08020135	Rele fotoeletrônico 220V "NF" GOL TECNOLINSA	UN	70,00
08020136	LED020 - Cob Led Street Light (100W) - Lâmpada Led Cob de Poste 100W	UN	70,00
0803	<b>SUBESTAÇÕES E ALIMENTADORES DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO</b>		
080305	Cubículo de SE-A 1500KVA		
080306	Locação e demarcação da obra	M2	67,14
080307	<b>Fundação</b>		
080308	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo escoamento / escoamento	M3	56,55
080309	Aplicamento com maço de 30kg	M2	23,08
080310	Lustro de concreto, preparo mecânico	M2	1,15
080311	Forma Pinho 3A p/ concr. fund. reaprov. 2 vezes - corleimont./escoram./dest.	M2	65,84
080312	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	402,23
080313	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	84,71
080314	Concreto Fck=25 Mpa. virado em betoneira sem lançamento	M3	10,77
080315	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	10,77
080316	Atirte manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	66,66
080317	<b>Estrutura</b>		
080318	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont. Exclui escoramento)	M2	190,05
080319	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	917,77
080320	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	118,29
080321	Concreto usinado bombeado fck=20mpa. inclusive lançamento e adensamento	M3	16,46
080322	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira (taças e vigas), acima de 3,30 m de pé direito.	M3	481,44
080323	<b>Parades</b>		
080324	Alvenaria de 1 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	164,08
080325	Alvenaria de 1/2 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	49,00
080326	Verpa / Contra-Verpa de Concreto	M	31,40
080327	<b>Pilaretas e cintas para sustentação de alvenarias</b>		
080328	(Dim:10x20 cm)	M	
080329	Concreto Fck=25 Mpa virado em betoneira sem lançamento	M3	1,04
080330	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	1,04
080331	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont. Exclui escoramento)	M2	20,88
080332	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	51,18
080333	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	20,57
080334	<b>Impermeabilizações</b>		
080335	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	54,65
080336	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com gerante	M3	5,18
080337	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	132,56
080338	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp=3cm.	M2	132,56
080339	Tela poliestar	M2	132,56
080340	<b>Esquadrias</b>		
080341	Porta de ferro, de abrí. veneziana sem bandeira sem ferragens	M2	10,56
080342	Fechadura de embutir completa, para porta externa	UN	1,00
080343	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 13x13mm	M2	9,60
080344	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 25x25mm p/Proteção dos Cubículos de Proteção e Derivação	M2	14,45
080345	Tampa para Cataleta em Chapa Xadrez	M2	12,58
080346	Cantoneira aço abas iguais e=1/8"	KG	174,97

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

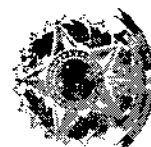
061





080347	Revestimentos de paredes		
080348	Chapisco	M2	444,88
080349	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:2 (cimento/calçareia média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa	M2	444,88
080350	Revestimentos de pisos		
080351	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	79,07
080352	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,5 cm preparo mecânico da argamassa	M2	79,07
080353	Pintura		
080354	Acrífica 2 Demãos inclusive selador	M2	553,65
080355	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarção), duas demãos	M2	94,39
080356	Pintura esmalta alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	94,39
080357	Pintura de piso cimentado 2 demãos	M2	64,27
080358	Água pluvial		
080359	Joelho de 90° de 100mm série reforçada TIGRE	UN	2,00
080360	Tubo PVC esgoto série r dn 100mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	7,00
080361	Ralo semi-esférico de ferro fundido 100mm	UN	2,00
080362	Serviços diversos complementares		
080363	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	UN	24,00
080364	Limpeza geral da edificação	M2	87,14
080368	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA SE-A 1600KVA		
080367	Suporte metálico para mufas (padrão da Amazonas Energia)	UN	1,00
080368	Suporte metálico para isolador pedestal	UN	3,00
080369	Isolador pedestal polyester 15 KV	CJ	9,00
080370	Chave seccionadora sob carga 15 KV 400A com porta fusíveis	CJ	3,00
080371	Tubo leve PVC rígido d=300mm	M	12,00
080372	Curva de 90° curta série normal - 100mm	UN	3,00
080373	Luva PVC esgoto 100mm - fornecimento e instalação	UN	7,00
080373	Caixa de inspeção 60x60x80cm em alvenaria - execução	UN	2,00
080368	Quadro geral de baixa tensão QGBT-01(BLA) 380/220V, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080369	Quadro geral de baixa tensão QGBT-02(BLA) 220/127V, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080370	Quadro geral de baixa tensão QGBT-EM-BLA 220/127V, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080371	Placa de advertência: "perigo" alta tensão. Mantenha-se afastado. Não toque nos fios.	UN	5,00
080372	Placa de advertência: "perigo" não operar esta chave sob carga.	UN	3,00
080373	Vergalhão cobre nu 3/8"	M	50,00
080373	Terminal lateral p/ vergalhão 3/8"	UN	25,00
080366	Derivação tipo T p/ vergalhão 3/8"	UN	25,00
080369	Extintor CO2 8 KGR.	CJ	2,00
080370	Fusível HH 15 KV 80A	CJ	3,00
080371	Fusível HH 15 KV 40A	CJ	6,00
080372	Cabo de cobre nu 25mm2 - fornecimento e instalação	M	6,22
080373	Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalação	M	26,28
080373	Headle aterramento alta camada de cobre 18x2400mm rosqueáveis nas extremidades	UN	21,00
080366	Solda exotérmica	CJ	40,00
080369	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita	UN	1,00
080370	Transformador a seco trifásico 750 KVA 13,8/13,2/12,6/12,0/11,4 KV-380/220V	CJ	1,00
080371	Transformador a seco trifásico 750 KVA 13,8/13,2/12,6/12,0/11,4 KV-220/127V	CJ	1,00
080372	Condutor de cobre isolado tipo EPR - C.I. #240mm²	M	480,00
080373	Terminal ou conector de pressão - para cabo 240mm2 - fornecimento e instalação	UN	85,00
080373	Condutor de cobre isolado tipo EPR - C.I. #165mm²	M	480,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

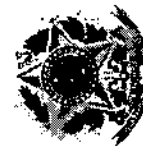
Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c





080365	Terminal ou conector de pressão - para cabo 165mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	UN	140,00
080366	Arame galvanizado # 12 BWG	KG	12,00
080370	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 20mm (3/4"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	45,00
080371	Condutete de alumínio tipo "LL" 3/4"	UN	10,00
080372	Condutete em liga de alumínio tipo "B" 3/4" - fornecimento e instalação	UN	8,00
080373	Condutete de alumínio tipo "T" 3/4"	UN	10,00
080373	Condutete de alumínio tipo "C" 3/4"	UN	5,00
080368	Condutete de alumínio tipo "E" 3/4"	UN	5,00
080369	Luminária de Sobrapor RBDS 2 X 28/32/54W A72 X L247 X C1241 LIGHT TOOL	UN	7,00
080370	Tubo LED 19W/852 120-277V	UN	14,00
080371	Interruptor bipolar simples em condutete tipo "E" 3/4"	CJ	2,00
080372	Cj. 2 tom. 2P+T 220V em condutete duplo tipo "E" 3/4"	CJ	2,00
080373	Tomada 2P+T 220V em condutete simples tipo "E" 3/4"	CJ	3,00
080373	Luminária de emergência com indicação de saída e com autonomia de 2 horas	UN	2,00
080368	Luminária de emergência LED 2 FAROIS 2000 LUMENS C/ BAT. SELADA SEGURIMAX	UN	6,00
080368	Placa em acrílico para vedação da passagem em de ar na ventilação 2,00x0,60 m	UN	7,00
080370	Placa em acrílico para vedação da passagem em de ar na ventilação 0,80x0,60 m	UN	3,00
080368	Cubículo de SE-B 1250KVA		
080369	Locação e demarcação da obra	M2	87,14
080370	Fundação		
080371	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	56,55
080372	Apioamento com maco de 30kg	M2	23,08
080373	Leito de concreto, preparo mecânico	M2	1,15
080374	Forma Pinho 3A p/ concre. fund. reatorov, 2 vezes - conform. / escoram. / fixaf.	M2	55,64
080375	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	402,23
080376	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	64,71
080377	Concreto Fck=25 Mpa. virado em betoneira sem lançamento	M3	10,77
080378	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	10,77
080379	Aterro manual compactado de cava p/ deslocamento de material	M2	65,89
080380	Estrutura		
080381	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=16mm 02 utiliz.(fab.monit e desmont. Exclui escoramento)	M2	190,09
080382	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	917,77
080383	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	118,29
080384	Concreto usinado bombeado fck=20mpa. inclusive lançamento e adensamento	M3	16,46
080385	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira (lajes e vigas), acima de 3,30 m. de pé direito.	M3	481,44
080386	Paradas		
080387	Alvenaria de 1 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	164,68
080388	Alvenaria de 1/2 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	46,00
080389	Verga / Contra-Verga de Concreto	M	31,40
080390	Pilares e cintas para sustentação de alvenarias		
080391	(Dim:10x20 cm)	M	
080392	Concreto Fck=25 Mpa. virado em betoneira sem lançamento	M3	1,04
080393	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	1,04
080394	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=16mm 02 utiliz.(fab.monit e desmont. Exclui escoramento)	M2	20,88
080395	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	51,16
080396	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	20,87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



063





080397	Impermeabilizações		
080398	Impermeabilização de estruturas enterradas com tinta asfáltica, duas demãos	M2	34,55
080399	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com aerante	M3	5,16
080400	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	132,56
080401	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp=3cm.	M2	132,56
080402	Tela polyester	M2	132,56
080403	Esquadrias		
080404	Porta de ferro, de abrir, veneziana com bandeja sem ferragens	M2	10,56
080405	Fechadura de embutir completa, para porta externa	UN	1,00
080406	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 13x13mm	M2	9,60
080407	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 25x25mm p/Proteção dos Cubículos de Proteção e Derivação	M2	14,45
080408	Tampa para Canaliza em Chapa Alúmin	M2	12,58
080409	Canoteira aço abas iguais e=1/8"	KG	174,91
080410	Revestimentos de paredes		
080411	Chapisco	M2	444,88
080412	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:6 (cimento/calçaria média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa.	M2	444,88
080413	Revestimentos de pisos		
080414	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	79,07
080415	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,5 cm preparo mecânico da argamassa	M2	79,07
080416	Pintura		
080417	Acrílica 2 Demãos inclusive selador	M2	553,65
080418	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarção), duas demãos	M2	94,39
080419	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	94,39
080420	Pintura de piso cimentado 2 demãos	M2	64,27
080421	Água pluvial		
080422	Luva simples de 100mm série reforçada	UN	2,00
080423	Joelho de 90° de 100mm série reforçada TIGRE	UN	1,00
080424	Tubo pvc esgoto série r dn 100mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	0,00
080425	Raio semi-esférico de ferro fundido 100mm	UN	2,00
080426	Serviços diversos complementares		
080427	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	UN	24,00
080428	Limpeza geral da edificação	M2	67,14
080429	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA SE-B 1250KVA		
080430	Suporte metálico para multas, (padrão da Amazonas Energia)	UN	1,00
080431	Suporte metálico para isolador pedestal	UN	3,00
080432	Isolador pedestal polycaster 15 KV	CJ	9,00
080433	Chave seccionadora sob carga 15 KV 400A com porta fusíveis	CJ	3,00
080434	Tubo lava pvc rígido d=300mm	M	12,00
080435	Curva de 90° curta série normal - 100mm	UN	3,00
080436	Luva pvc esgoto 100mm - fornecimento e instalação	UN	7,00
080437	Caixa de inspeção 60x60x80cm em alvenaria - execução	UN	2,00
080438	Quadro geral de baixa tensão QGBT-01(BLB) 380/220V, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080439	Quadro geral de baixa tensão QGBT-02(BLB) 220/127V, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080440	Quadro geral de baixa tensão QGBT-EM-BLB 220/127V, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080441	Placa de advertência "perigo" alta tensão, Mantenha-se afastado. Não toque nos fios	UN	5,00
080442	Placa de advertência "perigo" não operar esta chave sobre carga.	UN	3,00
080443	Vergalhão cobre nu 3/8"	M	50,00
080444	Terminal lateral p/ vergalhão 3/8"	UN	25,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



064



080445	Derivação tipo T p/ variação 3/8"	UN	25,00
080446	Extintor CO2 B KGR	CJ	2,00
080447	Fusível HH 15 KV 80A	CJ	3,00
080448	Fusível HH 15 KV 40A	CJ	6,00
080449	Cabo de cobre nu 25mm2 - fornecimento e instalação	M	5,22
080450	Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalação	M	25,28
080451	Haste aterramento alta camada de cobre 16x2400mm rosqueáveis nas extremidades	UN	21,00
080452	Solda exotérmica	CJ	40,00
080453	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita	UN	1,00
080454	Transformador a seco trifásico 750 KVA 13,8/13,2/12,0/11,4 KV-380/220V	CJ	1,00
080455	Transformador a seco trifásico 500 KVA 13,8/13,2/12,0/11,4 KV-220/127V	CJ	1,00
080456	Condutor de cobre isolado tipo EPR - C.L #240mm²	M	430,00
080457	Terminal ou conector de pressão - para cabo 240mm2 - fornecimento e instalação	UN	85,00
080458	Condutor de cobre isolado tipo EPR - C.L #185mm²	M	480,00
080459	Terminal ou conector de pressão - para cabo 185mm2 - fornecimento e instalação	UN	200,00
080460	Arame galvanizado # 12 BSWG	KG	12,00
080461	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 20mm (3/4"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	45,00
080462	Condutete de alumínio tipo "L" 3/4"	UN	10,00
080463	Condutetes em liga de alumínio tipo "W" 3/4" - fornecimento e instalação	UN	8,00
080464	Condutete de alumínio tipo "T" 3/4"	UN	10,00
080465	Condutete de alumínio tipo "C" 3/4"	UN	5,00
080466	Condutete de alumínio tipo "E" 3/4"	UN	5,00
080467	Luminária de Sobrepôr RSDS 2 X 28/32/54W A72 X L247 X C1241 LIGHT TOOL	UN	7,00
080468	Tubo LED 18W/850 120-277V	UN	14,00
080469	Interruptor bipolar simples em condutete tipo "E" 3/4"	CJ	2,00
080470	Cl. 2 tom. 2P+T 220V em condutete duplo tipo "E" 3/4"	CJ	2,00
080471	Tomada 2P+T 220V em condutete simples tipo "E" 3/4"	CJ	8,00
080472	Luminária de emergência com indicação de saída e com autonomia de 2 horas	UN	2,00
080473	Luminária de emergência LED 2 FAREJOS 2000 LUMENS C/ BAT. SELADA SEGURIMAX	UN	5,00
080474	Placa em acrílico para vedação da passagem em de ar na ventilação 2,00x0,50 mt	UN	7,00
080475	Placa em acrílico para vedação da passagem em de ar na ventilação 0,80x0,50 mt	UN	3,00
080476	Cubículo de SE-D 75KVA		
080477	Locação e demarcação da obra	M2	21,28
080478	Fundação		
080479	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	22,17
080480	Apilamento com moço de 30kg	M2	10,67
080481	Lastro de concreto, preparo mecânico	M2	0,53
080482	Forma Pinho 3A p/ concre. fund. reaprov. 2 vezes - portamont/escorim./desf.	M2	21,54
080483	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	143,32
080484	Armação Aço CA80 p/ estruturas	KG	28,12
080485	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	4,38
080486	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	4,38
080487	Aterro manual compactação de cava c/ deslocamento de material	M2	22,56
080488	Estrutura		
080489	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utilz.(fab.mon) e desmont. Exclui escoramento	M2	61,16
080490	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	265,68
080491	Armação Aço CA80 p/ estruturas	KG	50,88

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

065





080492	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lançamento e adensamento	M3	5,12
080493	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira (tajes e vigas), acima de 3,30 m de pé direito.	M3	119,60
080494	Paradas		
080495	Alvenaria de 1 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	85,84
080496	Alvenaria de 1/2 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	17,85
080497	Verga / Contra-Verga de Concreto	M	13,09
080498	Pilarotes e cintas para sustentação de alvenarias		
080499	(Dim: 10x20 cm)		
080500	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	0,55
080501	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	0,55
080502	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10x2,2m esp=18mm O2 UNWZ (fab. monti e desmont). Exclui escoramento	M2	11,08
080503	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	27,15
080504	Armação Aço CA80 p/ estruturas	KG	10,91
080505	Impermeabilizações		
080506	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	21,86
080507	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com serante	M3	1,44
080508	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	42,94
080509	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:1 esp= 3cm.	M2	42,94
080510	Tela políester	M2	42,94
080511	Esquadrias		
080512	Porta de ferro, de abrir, veneziana sem bandeira sem ferragens	M2	4,20
080513	Fechadura de embulir completa, para porta externa	UN	1,00
080514	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 13x13mm	M2	3,00
080515	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 25x25mm p/Proteção dos Cubículos da Proteção e Derivação	M2	5,61
080516	Tampa para Candelaria em Chapa Xadrez	M2	1,60
080517	Cantoneira aço aba iguais e=1/8"	KG	19,68
080518	Revestimentos de paredes		
080519	Chapisco	M2	175,60
080520	Emboço pauista (massa única) traço 1:2:3 (cimento/cal/areia média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa.	M2	175,60
080521	Revestimentos de pisos		
080522	Contratopo de concreto magro da 10 cm	M2	17,68
080523	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,5 cm preparo mecânico da argamassa	M2	17,68
080524	Pintura		
080525	Acrílica 2 Demãos inclusive selador	M2	210,21
080526	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarcão), duas demãos	M2	28,82
080527	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	28,82
080528	Pintura de piso cimentado 2 demãos	M2	13,55
080529	Água pluvial		
080530	Luva simples de 100mm² série reforçada	UN	
080531	Joelho de 90° de 100mm série reforçada TIGRE	UN	1,00
080532	Tubo pvc esgoto serie r dn 100mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	3,30
080533	Raio semi-esférico de ferro fundido 100mm	UN	1,00
080534	Serviços diversos complementares		
080535	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	UN	12,00
080536	Limpeza peral da edificação	M2	21,26
080537	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA SE-D -75 KVA		
080538	Suporte metálico para mufas (padrão da Amazonas Energia)	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



080539	Suporte metálico para isolador pedestal	UN	2,00
080540	Isolador pedestal polyester 15 KV	CJ	6,00
080541	Chave seccionadora sob carga 15 KV 400A com porta fusíveis	CJ	1,00
080542	Quadro geral de baixa tensão OGBT-D, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080543	Placa de advertência "perigo" alta tensão. Mantenha-se afastado. Não toque nos fios.	UN	3,00
080544	Placa de advertência "perigo" não operar esta chave sobre carga.	UN	1,00
080545	Vergalhão cobre nu 3/8"	M	20,00
080546	Terminal lateral p/ vergalhão 3/8"	UN	6,00
080547	Derivação tipo T p/ vergalhão 3/8"	UN	6,00
080548	Extintor CO2 6 KGR.	CJ	1,00
080549	Fusível NH 15 KV 10A	CJ	6,00
080550	Cabo de cobre nu 25mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	M	2,49
080551	Cabo de cobre nu 50mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	M	5,25
080552	Hasia atarramento alta camada de cobre 16x240Dmm rosqueáveis nas extremidades	UN	6,00
080553	Solda eutética	CJ	12,00
080554	Caixa de passagem 10x30x40 com tampa e dreno bita	UN	1,00
080555	Transformador a seco trifásico 75 KVA 13,8/13,2/12,8/12,0/11,4 KV-220/127V	CJ	1,00
080556	Condutor de cobre isolado tipo EPR - C.I. #120mm <sup>2</sup>	M	60,00
080557	Terminal ou conector de pressão - para cabo 120mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	UN	8,00
080558	Arame galvanizado # 12 BWN3	KG	5,00
080559	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 20mm (3/4"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	18,00
080560	Condutete de alumínio tipo "LL" 3/4"	UN	4,00
080561	Condutete em liga de alumínio tipo "R" 3/4" - fornecimento e instalação	UN	4,00
080562	Condutete de alumínio tipo "T" 3/4"	UN	4,00
080563	Condutete de alumínio tipo "C" 3/4"	UN	2,00
080564	Condutete de alumínio tipo "E" 3/4"	UN	2,00
080565	Luminária de Sobrancel RSDS 2 X 28/32/54W A72 X L247 X C1241 LIGHT TOOL	UN	1,00
080566	Tubo LED 16W/850 120-277V	UN	2,00
080567	Interruptor bipolar simples em condutete tipo "E" 3/4"	CJ	1,00
080568	Cj. 2 tom. 2P+T 220V em condutete duplo tipo "E" 3/4"	CJ	1,00
080569	Tomada 2P+T 220V em condutete simples tipo "E" 3/4"	CJ	2,00
080570	Luminária de emergência com indicação de saída e com autonomia de 2 horas	UN	1,00
080571	Luminária de emergência LED 2 FARDIS 2000 LUMENS G/BAT. SELADA SEGURIMAX	UN	1,00
080572	Placa em acrílico para vedação da passagem de ar na ventilação 2,00x0,50 mt	UN	3,00
080573	Cubículo de SE-E 75KVA		
080574	Locação e demarcação da obra	M2	21,29
080575	Fundação		
080576	Escavação manual de vala em material de 1a categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	22,17
080577	Aplicamento com massa de 30kg	M2	10,87
080578	Lastro de concreto, preparo mecânico	M2	0,53
080579	Forma Pinho 3A p/ concr. fund. reaprov. 2 vezes - corta/mont./esqora/mont./desf.	M2	21,54
080580	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	143,32
080581	Armação Aço CA80 p/ estruturas	KG	25,12
080582	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	4,35
080583	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	4,38
080584	Alfimo manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	22,56
080585	Estrutura		
080586	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm C2 utiliz.(fab,mont e desmont. Excluído escoramento)	M2	61,16

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado a Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

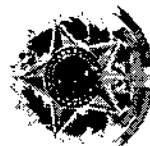
007





080587	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	288,08
080588	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	50,88
080589	Concreto armado bombeado fck=20mpa, inclusive lançamento e adensamento	M3	5,12
080590	Execução de cimbração para escoramento de formas elevadas de madeira (tejas e vigas), acima de 3,30 m de pt. de apoio	M3	119,00
080591	Paradas		
080592	Alvenaria de 1 vez de tijolo cerâmico com 6 furos	M2	65,84
080593	Alvenaria de 1/2 vez de tijolo cerâmico com 6 furos	M2	17,85
080594	Verga / Contra-Verga de Concreto	M	15,00
080595	Plazetas e cintas para sustentação de alvenarias		
080596	(Dim: 10x20 cm)		
080597	Concreto Fck=25 Mpa, virado em batoneira sem lançamento	M3	0,55
080598	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	0,55
080599	Forma p/ estrutura de concreto em chapas de med. Compensada plastificada 1,10x2,2m esp=18mm 02 util.(fab.mon e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	11,09
080600	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	27,15
080601	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	10,91
080602	Impermeabilizações		
080603	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	21,86
080604	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com serrante	M3	5,44
080605	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	42,94
080606	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp=3cm.	M2	42,94
080607	Tela poliester	M2	42,94
080608	Esquadrias		
080609	Porta de ferro, de abrir, veneziana sem bandeira sem ferragens	M2	4,20
080610	Fechadura de embutir completa, para porta externa	KG	1,00
080611	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 13x13mm	M2	3,00
080612	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 25x25mm p/Proteção dos Cubículos de Proteção e Derrivação	M2	5,61
080613	Tampa para Caneleto em Chapa Xadrez	M2	1,50
080614	Cantoneira aço aba 90 graus e=12"	KG	19,68
080615	Revestimentos de paredes		
080616	Chapisco	M2	178,60
080617	Emboço paulista (massa ôxica) traço 1:2:6 (cimento/cal/areia média) espessura 25mm, preparo manual de argamassa.	M2	178,60
080618	Revestimentos de pisos		
080619	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	17,68
080620	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,5 cm preparo mecânico da argamassa	M2	17,68
080621	Pintura		
080622	Acrílico 2 Demãos inclusive selador	M2	210,21
080623	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarcão), duas demãos	M2	28,82
080624	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfícies metálicas	M2	28,82
080625	Pintura de piso cimentado 2 demãos	M2	13,55
080626	Água pluvial		
080627	Luva simples de 100mm² série reforçada	UN	1,00
080628	Joelho de 90° de 100mm série reforçada TIGRE	UN	1,00
080629	Tubo pvc esgoto serie r dn 100mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	3,50
080630	Raio semi-esférico de ferro fundido 100mm	UN	1,00
080631	Serviços diversos complementares		
080632	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	UN	4,00
080633	Limpeza geral da edificação	M2	21,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 76 folhas

*[Handwritten signatures and initials]*



008



080634	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA SE-E -75 KVA		
080635	Suporte metálico para multias (padrão da Amazonas Energia)	UN	1,00
080636	Suporte metálico para isolador pedestal	UN	2,00
080637	Isolador pedestal polyester 15 KV	CJ	6,00
080638	Chave seccionadora sob carga 15 KV 400A com porta fusíveis	CJ	1,00
080639	Quadro geral de baixa tensão QGBT-E, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080640	Placa de advertência: "perigo" alta tensão. Mantenha-se afastado. Não toque nos fios	UN	3,00
080641	Placa de advertência: "perigo" não operar esta chave sobre carga.	UN	1,00
080642	Vergalhão cobre nu 3/8"	M	20,00
080643	Terminal lateral p/ vergalhão 3/8"	UN	6,00
080644	Derivação tipo T p/ vergalhão 3/8"	UN	6,00
080645	Extintor CO2 6 KGR.	CJ	1,00
080646	Fusível NH 15 KV 10A	CJ	3,00
080647	Cabo de cobre nu 25mm2 - fornecimento e instalação	M	2,49
080648	Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalação	M	5,26
080649	haste eletrolítico alta corrente de cobre 16x2460mm rosqueáveis nas extremidades	UN	6,00
080650	Solda exotérmica	CJ	12,00
080651	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e freio bita	UN	1,00
080652	Transformador: a seco trifásico 75 KVA 13.8/13.2/12.6/12.0/11.4 KV-220/127V	CJ	1,00
080653	Condutor de cobre isolado tipo EPR - C.I. #120mm²	M	60,00
080654	Terminal do conector de pressão - para cabo 120mm2 - fornecimento e instalação	UN	6,00
080655	Arame galvanizado # 12 BWG	KG	5,00
080656	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 20mm (3/4"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	18,00
080657	Condulete de alumínio tipo "LL" 3/4"	UN	4,00
080658	Condulete em liga de alumínio tipo "L" 3/4" - fornecimento e instalação	UN	4,00
080659	Condulete de alumínio tipo "T" 3/4"	UN	4,00
080660	Condulete de alumínio tipo "C" 3/4"	UN	2,00
080661	Condulete de alumínio tipo "E" 3/4"	UN	2,00
080662	Luminária de Sobrepôr RSDS 2 X 2832/54W A72 X L247 X C1241 LIGHT TOOL	UN	1,00
080663	Tubo LED 18W/850 120-277V	UN	2,00
080664	Interruptor bipolar simples em condulete tipo "E" 3/4"	CJ	1,00
080665	CJ 2 tom. 2P+T 220V em condulete duplo tipo "E" 3/4"	CJ	1,00
080666	Tomada 2P+T 220V em condulete simples tipo "E" 3/4"	CJ	2,00
080667	Luminária de emergência com indicação de saída e com autonomia de 2 horas	UN	1,00
080668	Luminária de emergência LED 2 FAREIS 2000 LUMENS C/ BAT. SELADA SEGURIMAX	UN	1,00
080669	Placa em acrílico para vedação de passagem em de ar na ventilação 2,00x0,50 ml	UN	3,00
080670	Cubículo de SE-F 300KVA		
080671	Locação e demarcação da obra	M2	21,28
080672	Fundação		
080673	Escavação manual de vaia em material de 1ª categoria ate 1,6m excluindo esgotamento / escoamento	M3	22,17
080674	Apoiamento com maco de 30kg	M2	10,67
080675	Lastro de concreto, preparo mecânico	M2	0,83
080676	Forma Pirâm 3A p/ concre, fund, reaprov. 2 vezes - contemlon/escorim/dest.	M2	21,54
080677	Armação Aço CABO p/ estruturas	KG	143,32
080678	Armação Aço CABO p/ estruturas	KG	25,12
080679	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	4,38
080680	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	4,38
080681	Aterro manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	22,56
080682	Estrutura		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38

Chave de impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

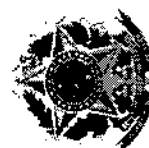
069





080683	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz. (fab mont e desmont. Exclusivo escoramento)	M2	61,16
080684	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	265,88
080685	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	50,88
080686	Concreto usinado bombeado fck=20mpa, inclusive lançamento e adensamento	M3	5,12
080687	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira (talas e vigas), acima de 3,30 m de pé direito	M3	119,90
080688	Paredes		
080689	Alvenaria de 1 vez de tijolo cerâmico com 6 furos	M2	56,84
080690	Alvenaria de 1/2 vez de tijolo cerâmico com 6 furos	M2	17,85
080691	Verpa / Contra-Verpa de Concreto	M	13,93
080692	Placas e cintas para sustentação de alvenarias		
080693	(Dim:10x20 cm)		
080694	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	0,55
080695	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	0,55
080696	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz. (fab mont e desmont. Exclusivo escoramento)	M2	11,08
080697	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	27,15
080698	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	10,91
080699	Impermeabilizações		
080700	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	21,86
080701	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com areia	M3	1,44
080702	Impermeabilização de superfície com massa asfáltica em 4cm	M2	42,94
080703	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp= 5cm.	M2	42,94
080704	Tela políester	M2	42,94
080705	Esquadrias		
080706	Porta de ferro de abnr, veneziana sem bandeira sem ferragens	M2	4,20
080707	Fechadura de embutir completa, para porta externa	UN	1,00
080708	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 13x13mm	M2	3,00
080709	Panel de Ferro Telado com Tela Malha 25x25mm p/Proteção dos Cubículos de Proteção e Derivação	M2	5,61
080710	Tampo para Canalata em Chapa Xadrez	M2	1,60
080711	Contenteira aço abas iguais e=1/2"	KG	19,68
080712	Revestimentos de paredes		
080713	Chapisco	M2	178,60
080714	Emboço pauketa (massa única) traço 1:2:3 (cimento/cal/areia média) espessura 26mm, preparo manual da argamassa.	M2	178,60
080715	Revestimentos de pisos		
080716	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	17,68
080717	Piso orientado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2,6 cm preparo mecânico da argamassa	M2	17,68
080718	Pintura		
080719	Acrílica 2 Demãos inclusive selador	M2	210,21
080720	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarção), duas demãos	M2	26,82
080721	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	26,82
080722	Pintura de piso cimentado 2 demãos	M2	13,55
080723	Água pluvial		
080724	Luz simples de 100mm³ série reforçada	UN	
080725	Joelho de 90° de 100mm série reforçada TIGRE	UN	1,00
080726	Tubo PVC esgoto serie r dn 100mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	3,60
080727	Ralo semi-asfáltico de ferro fundido 100mm	UN	1,00
080728	Serviços diversos complementares		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



070



080729	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	UN	2,00
080730	Limpeza geral da edificação	M2	21,28
080731	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA SE-F 300KVA		
080732	Suporte metálico para mufas (padrão da Amazonas Energias)	UN	1,00
080733	Suporte metálico para isolador pedestal	UN	2,00
080734	Isolador pedestal políester 15 KV	CJ	6,00
080735	Chave seccionadora sob carga 15 KV 400A com porta fusíveis	CJ	1,00
080736	Quadro geral de baixa tensão GGBT-F, sendo painel auto sustentável, fabricado conforme diagrama no desenho SE-01	CJ	1,00
080737	Placa de advertência: "perigo" alta tensão. Mantenha-se afastado. Não toque nos fios.	UN	3,00
080738	Placa de advertência: "perigo" não opere esta chave sobre carga.	UN	1,00
080739	Vergalhão cobre nu 3/8"	M	20,00
080740	Taminal lateral p/ vergalhão 3/8"	UN	6,00
080741	Derivação tipo T p/ vergalhão 3/8"	UN	6,00
080742	Extintor CO2 6 KGR	CJ	1,00
080743	Fusível HH 15 KV 10A	CJ	3,00
080744	Cabo de cobre nu 25mm2 - fornecimento e instalação	M	2,49
080745	Cabo de cobre nu 50mm2 - fornecimento e instalação	M	5,26
080746	Haste aterramento alta camada de cobre 16x2400mm rosqueáveis nas extremidades	UN	6,00
080747	Solda exotérmica	CJ	12,00
080748	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brila	UN	1,00
080749	Transformador a seco trifásico 75 KVA 13,8/13,2/12,6/12,0/11,4 KV-220/127V	CJ	1,00
080750	Condutor de cobre isolado tipo EPR - C.I. #240mm²	M	120,00
080751	Terminal ou conector de pressão - para cabo 240mm2 - fornecimento e instalação	UN	16,00
080752	Arma galvanizado # 12 BWG	KG	5,00
080753	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 20mm (3/4"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	18,00
080754	Condutete de alumínio tipo "L" 3/4"	UN	4,00
080755	Condutete em liga de alumínio tipo "I" 3/4" - fornecimento e instalação	UN	4,00
080756	Condutete de alumínio tipo "T" 3/4"	UN	4,00
080757	Condutete de alumínio tipo "C" 3/4"	UN	2,00
080758	Condutete de alumínio tipo "E" 3/4"	UN	2,00
080759	Luminária de Sobraper RSDS 2 X 29/32/54W A72 X L247 X C1241 LIGHT TOOL	UN	1,00
080760	Tubo LED 16W/850 120-277V	UN	2,00
080761	Interruptor bipolar simples em condutete tipo "E" 3/4"	CJ	1,00
080762	Cl. 2 tom. 2P+T 220V em condutete duplo tipo "E" 3/4"	CJ	1,00
080763	Tomada 2P+T 220V em condutete simples tipo "E" 3/4"	CJ	2,00
080764	Luminária de emergência com indicação de saída e com autonomia de 2 horas	UN	1,00
080765	Luminária de emergência LED 2 FAROIS 2000 LUMENS C/ BAT. SELADA SEGURIMAX	UN	1,00
080766	Caixa de inspeção 80x80x80cm em alvenaria - execução	UN	1,00
080767	Tubo leve pvc rígido d=90mm	M	6,00
080768	Curva de 90° curta série normal - 100mm	UN	2,00
080769	Luva pvc espesa 100mm - fornecimento e instalação	UN	4,00
080770	Placa em acrílico para vedação da passagem em de ar na ventilação 2,00x0,50 mt	UN	3,00
0804	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO GUARITA 01-EXTERNA, ALIMENTADA PELA - SE - E		
080401	Cabo unipolar 0,6/1kV 25 mm2	M	90,00
080402	Cabo unipolar 0,6/1kV 50 mm2	M	380,00
080403	Caixa de passagem 50x90x90 fundo brta c/ tampa	UN	3,00
080404	Duto corrugado flexível PEAD 3" tipo kenaflex ou similar	M	140,00
080405	Vale P/ passagem de cabos subterrâneos Techo - E - 68,00m		
080406	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	17,23

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

071







080407	Reatero manual de valas	M3	13,40
080408	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	3,83
080409	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	3,83
080410	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO GUARITA 02-EXTERNA, ALIMENTADA PELA - SE - D		
080411	Cabo unipolar 0,8/1kV 25 mm <sup>2</sup>	M	119,00
080412	Cabo unipolar 0,8/1kV 50 mm <sup>2</sup>	M	476,00
080413	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brta c/ Tampa	UN	4,00
080414	Eletroduto corrugado Preto Ø 4"	M	184,00
080415	Vala P/Passagem de cabos subterrâneos Trecho - H - 100m		
080418	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	27,92
080417	Reatero manual de valas	M3	21,72
080418	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	6,20
080418	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	6,20
080420	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO GUARITA 03, INCÊNDIO E PQÇO- EXTERNA - ALIMENTADA PELA - SE - F		
080421	Cabo de cobre isolamento termoplastico 0,8/1kv 10mm <sup>2</sup> anti-chama - fornecimento e instalacao	M	1.350,00
080422	Cabo unipolar 0,8/1 kV 25 mm <sup>2</sup>	M	110,00
080423	Cabo unipolar 0,8/1kV 50 mm <sup>2</sup>	M	440,00
080424	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brta c/ Tampa	UN	5,00
080425	Duto espiral flexivel singolo pead d=50mm(2") revestido com pvc com fio guia de aço galvanizado, lançado direto no solo, incl conexões	M	300,00
080426	Duto corrugado flexivel PEAD 3" tipo Kaneflex ou similar	M	170,00
080427	Vala P/Passagem de cabos subterrâneos Trecho - J - 85,00m		
080428	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	34,98
080429	Reatero manual de valas	M3	24,49
080430	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	10,49
080431	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	10,49
080432	Vala P/Passagem de cabos subterrâneos Trecho - K - 30,00m		
080433	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	9,90
080434	Reatero manual de valas	M3	6,93
080435	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	2,97
080435	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	2,97
080437	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO EYE-02-EXTERNA, ALIMENTADA PELA - SE - E		
080438	Cabo de cobre isolamento termoplastico 0,8/1kv 10mm <sup>2</sup> anti-chama - fornecimento e instalacao	M	750,00
080439	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brta c/ Tampa	UN	5,00
080440	Duto espiral flexivel singolo pead d=50mm(2") revestido com pvc com fio guia de aço galvanizado, lançado direto no solo, incl conexões	M	315,00
080441	Vala P/Passagem de cabos subterrâneos Trecho - E - 50m		
080442	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	14,85
080443	Reatero manual de valas	M3	11,55
080444	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	3,30
080445	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	3,30
080446	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO AUDITORIO-EXTERNA, ALIMENTADO PELA - SE - F		
080447	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brta c/ Tampa	UN	2,00
080448	Eletroduto corrugado Preto Ø 4"	M	60,00
080449	Vala P/Passagem de cabos subterrâneos Trecho - I - 10,00m		
080450	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	5,56
080451	Reatero manual de valas	M3	3,56
080452	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	1,92
080453	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	1,92

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018

21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



072



080464	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO - D.M.A - EXTERNA, ALIMENTADO PELA - SE - E		
080465	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brita c/ tampa	UN	3,00
080466	Duto corrugado flexível PEAD 3" tipo kanaflex ou similar	M	98,00
080467	Vala P/ passagem de cabos subterrâneos Techo - F - 45,00m		
080468	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	13,37
080469	Reaterro manual de valas	M3	10,40
080470	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	2,97
080471	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	2,97
080472	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO C.A.C-EXTERNA, ALIMENTADO PELA - SE - D		
080473	Caixa de passagem 60x60x70 fundo brita com tampa	UN	3,00
080474	Eletroduto corrugado Preto Ø 4"	M	99,00
080475	Vala P/ passagem de cabos subterrâneos Techo - G - 47,25m		
080476	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	15,08
080477	Reaterro manual de valas	M3	12,23
080478	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	3,85
080479	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	3,85
080480	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO GARAGEM-EXTERNA, ALIMENTADA PELA - SE - E		
080481	Duto espiral flexível singleo pead d=50mm(2") revestido com pvc com fio guia de aço galvanizado, lançado direto no solo, incl conexoes	M	309,00
080482	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brita c/ tampa	UN	4,00
080483	Vala P/ passagem de cabos subterrâneos Techo - C - 77,00m		
080484	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	19,22
080485	Reaterro manual de valas	M3	14,01
080486	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	5,21
080487	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	5,21
080488	FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO BLO- C -EXTERNA		
080489	Eletroduto corrugado Preto Ø 4"	M	720,00
080490	Caixa de passagem 60x60x70 fundo brita com tampa	UN	3,00
080491	Vala P/ passagem de cabos subterrâneos Techo - A - 44,80m		
080492	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	34,78
080493	Reaterro manual de valas	M3	16,02
080494	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	18,76
080495	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	18,76
0805	INFRAESTRUTURA EXTERNA, DE VALAS E CAIXAS DE (TELEFONE, CFTV E FIBRA OPTICA)		
080501	Poste Telecônico Curvo Simples H=4m Fimpeado c/ Janela de Inspeção, p/ instalação de Carrera	UN	13,00
080502	Escaço a trado d= 30 cm em concreto armado, moldado em local	M	13,00
080503	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	1,04
080504	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	1,04
080505	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm Ø2 utiliz.(fab,mont e desmont. Exclui esgotamento)	M2	10,40
080506	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	82,40
080507	Vala p/ passagem de cabos subterrâneos Techo - A - 269,00m		
080508	Escavação Manual de Vala em Material de 1ª Categoria até 1,5m Excluindo Esgotamento / Esgotamento	M3	230,22
080509	Reaterro de Vala com Compactação Manual	M3	208,18
080510	Concreto fck=15mpa, Preparo com Betoneira, sem Lançamento	M3	92,11
080511	Lançamento/ Aplicação Manual de Concreto em Fundações	M3	92,11
080512	Vala p/ passagem de cabos subterrâneos Techo - E - 290,40m		
080513	Escavação Manual de Vala em Material de 1ª Categoria até 1,5m Excluindo Esgotamento / Esgotamento	M3	185,53
080514	Reaterro de Vala com Compactação Manual	M3	104,54

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4C  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

*Handwritten signatures and initials*

073





080515	Concreto fck=15mpa. Preparo com Betoneira, sem Lâncamento	M3	47,31
080516	Lâncamento/Aplicação Manual de Concreto em Fundações	M3	47,31
080517	Vale p/ passagem de cabos subterrâneos Techo - C - 110,00m		
080518	Escavação Manual de Vale em Material de 1ª Categoria ate 1,5m Excluindo Esgotamento / Escoramento	M3	36,20
080519	Reaterro de Vale com Compactação Manual	M3	28,40
080520	Concreto fck=15mpa. Preparo com Betoneira, sem Lâncamento	M3	7,08
080521	Lâncamento/Aplicação Manual de Concreto em Fundações	M3	7,08
080522	Vale p/ passagem de cabos subterrâneos Techo - D - 180,00m		
080523	Escavação Manual de Vale em Material de 1ª Categoria ate 1,5m Excluindo Esgotamento / Escoramento	M3	67,60
080524	Reaterro de Vale com Compactação Manual	M3	43,20
080525	Concreto fck=15mpa. Preparo com Betoneira, sem Lâncamento	M3	8,86
080526	Lâncamento/Aplicação Manual de Concreto em Fundações	M3	8,86
080527	Vale p/ passagem de cabos subterrâneos Techo - E - 100,00m		
080528	Escavação Manual de Vale em Material de 1ª Categoria ate 1,5m Excluindo Esgotamento / Escoramento	M3	32,00
080529	Reaterro de Vale com Compactação Manual	M3	24,00
080530	Concreto fck=15mpa. Preparo com Betoneira, sem Lâncamento	M3	5,53
080531	Lâncamento/Aplicação Manual de Concreto em Fundações	M3	5,53
080532	CS ( cabo subterrâneo) Nº 047 - tipo R1 - 04 à 12 dutos Dimensões: L X C X H = 350mm x 800mm x 500mm	UN	61,00
080533	Dutos de Clorato de Polivina PVC de Ø 4"	M	5.716,00
0806	SPDA - MALHA DE CAPTAÇÃO DAS SUBESTAÇÕES A,B,D,E e F		
080601	Cabo de cobre nu de 35mm² tipo condutina	M	283,00
080602	Terminal aéreo h = 60cm	UN	28,00
080603	Suporte isolador simples	UN	106,00
080604	Suporte isolador Reforçado	UN	44,00
080605	Terminal ou conector de pressão - para cabo 70mm² - fornecimento e instalação	UN	40,00
080606	SPDA - MALHA DE ATERRAMENTO GERAL		
080607	haste aterramento alta camada de cobre 16x2400mm rosqueáveis nas extremidades	UN	216,00
080608	Caixa de inspeção d/Aterramento Ø300x300mm	UN	26,00
080609	Cabo de cobre nu 50mm² - fornecimento e instalação	M	2.640,00
080610	Conector de pressão tipo split-bolt P/cabo Nu 70mm²	UN	45,00
080611	Barra de Cobre p/Equipotencialização	UN	32,00
080612	Terminal pressão de 60mm²	UN	32,00
080613	Eletroduto de pvc rígido rosqueável de 35mm (1") incl conexões, fornecimento e instalação	M	96,00
080614	Vale da malha de aterramento h=350mm l=300mm - 2.640,00m		
080615	Escavação manual de vale em material de 1ª categoria ate 1,6m excluindo esgotamento / escoramento	M3	435,60
080616	Reaterro manual de vales	M3	435,60
080617	Terminal ou conector de pressão - para cabo 50mm² - fornecimento e instalação	UN	28,00
080618	Conector reforçado em bronze p/ conexão de 2 cabos de 50mm² e haste de aterramento	UN	28,00
080619	Caixa de Sobrepp: 20x20x14cm p/Barra de Equipotencialização	UN	32,00
080620	Cartucho de pó extintório Nº90	UN	200,00
080621	Alicate a/manuseio de molde Z- 201	UN	2,00
080622	Molde p/solda tipo conexão HCT 5/8" 50-3	UN	3,00
080623	Molde p/solda tipo conexão CDH 5/8" 50-3	UN	2,00
080624	Molde p/solda tipo conexão HCT 5/8" 50-5	UN	2,00
080625	Cartucho de pó extintório Nº 115	UN	50,00
09	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO		
0901	Alambrado em tubos de ferro galvanizado a cada 2m, altura 3m, buídos em blocos de concreto, com teie de arame galvanizado revestido com pvc, cor azul marinho, fio 12 malha losangular, de 50,8x82,5mm e diâmetro de 2,11mm (14 BWG)	M2	3.722,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018

21/05/2018, 16:36

Chave de Impressão: 24Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



074



0902	Portas em tela arame galvanizado de 12 malha losangular, de 50,8x82,8mm e diâmetro de 2,11mm (14 BSWG) e moldura em tubos de aço com duas folhas de aço, incluso ferragens	M2	156,90
0903	Fornecimento e plantio de mudas - PAISAGISMO (Planilha P-1/2)	UN	739,00
0904	Fornecimento e plantio de grama crista - PAISAGISMO (Planilha P-1/2)	M2	22.852,00
0905	Paver intertravado Holand Sabonanga 9,82 x 19,80	M2	18.489,16
0906	Paver intertravado Holand Sabonanga 19,80 x 19,80	M2	6.209,40
0907	Paver intertravado Holand Sabonanga 43 x 43	M2	4.680,08
0908	Moldado	M	6.593,26
0909	Sarjeta em concreto, preparo manual, com sarro rolado, espessura 8 cm, largura 40 cm	M	3.601,69
0910	Sarjeta em concreto armado com malha dupla de aço	M	1.340,84
0911	Dreno com brita envolta em manta geotêxtil sob sarjeta e sarjeta	M	3.187,17
0912	Dreno com tubo perfurado DE 100 mm, envolta em manta geotêxtil em obra coletiva	UN	103,00
0914	Sinalização horizontal e vertical	VB	1,00
0915	Comunicação visual	VB	1,00
10	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA		
1001	Sub base de solo melhorado com cimento	M3	6.321,47
1002	Base de solo cimento	M3	6.321,47
1004	Inscrição	M2	26.607,37
1009	Controle tecnológico	MES	4,00
11	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO - ETE		
1101	Estação de tratamento de esgoto - ETE	VB	2,00
1103	CAIXA EM CONCRETO PARA -ETE		
110301	Locação e demarcação da obra	M2	48,20
110302	Escavação mec. (escav hid) vaza prof 4,5 a 6,0 m mat. 1A cat., exclusiv. esgotamento e escoamento		769,83
110303	Aploamento com mofo de 30kg	M2	46,20
110304	Leastro de concreto, preparo mecânico	M2	2,31
110305	Ateno manual compactado de cava p/ deslocamento de material	M2	514,96
110306	Concreto usinado bombeado Fck=25MPa	M3	60,85
110307	Forma p/ estrutura de concreto em chape de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm D2 utilz. (fib.monit e desmont. Exclueiv. escoamento)	M2	322,28
110308	Armação Aço CASO p/ estruturas	KG	7.014,00
110309	Armação Aço CASO p/ estruturas	KG	116,00
110310	Impermeabilização de estruturas enterradas, com brita estatica, duas demãos	M2	163,41
110311	Guarda-corpo com corrimão em tubo de aço galvanizado 1,1/2"	M	59,00
110312	Escada metálica em tubo aço galvanizado 1,1/2" - 5 degraus	M	6,00
12	QUARITAS		
1201	INFRAESTRUTURA - QUARITAS		
120101	Locação e demarcação da obra	M2	43,60
120102	Forma Forno 3A p/ concr. fund. Resaprov. 2 vezes - corrimont/escorim. Alast.	M2	95,58
120103	Armação Aço CASO p/ estruturas	KG	2.874,90
120104	Armação Aço CASO p/ estruturas	KG	143,10
120105	Concreto Usinado Bombeado Fck=25MPa	M3	34,06
120106	Escaiv. Manual de Vazas, ao terreno, espessa rocha, até m de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	178,58
120107	Ateno Manual compactado de cava p/ deslocamento de material	M2	40,77
1202	SUPERESTRUTURA - QUARITAS		
120201	Forma Madeira Comp Resitada 12mm p/ estrutura resaprov 3 vezes - corte/montagem/escoramento/dest. forma	M2	471,33
120202	Concreto Usinado Bombeado Fck=30MPa	M3	82,06
120203	Armação Aço CASO p/ estruturas	KG	4.142,40
120204	Armação Aço CASO p/ estruturas	KG	6.478,06
120205	Execução de cimbramento para escoamento de formas elevadas de madeira (sacos e vigas), acima de 3,30 m. de pé direito	M3	423,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

*[Handwritten signatures and initials]*

21.1

075





1203	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO - GUARITAS</b>		
120301	Lojes (106,80 m²)		
12030101	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com asarante	M3	5,20
12030105	Sistema semi-flexível cimentício terraplanício - tela poliéster	M2	132,08
120302	Banheiros (5,40 m²)		
12030201	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrorepante	M2	5,40
12030202	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	5,40
12030205	Grouteamento	M3	0,10
1204	<b>ALVENARIA GERAL, PAREDES, MUROS, MURETAS</b>		
120401	Alvenaria 1/2 vez de tipo cerâmico com 8 furos	M2	178,20
120402	Versa / Contra-Versa de Concreto	M	47,25
1205	<b>ESQUADRIAS</b>		
120501	<b>PORTAS - GUARITAS</b>		
12050101	P1 - 0,70 x 2,10 m - alumínio tipo veneziana c/ vão de ventilação	M2	4,41
12050102	P2 - 0,80 x 2,10 m - alumínio tipo veneziana c/ vão de ventilação	M2	6,04
120502	<b>ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO - GUARITAS</b>		
12050201	J1 - 1,250x1,25x1,00 m - maxim-air - alumínio e vidro espessura 4 mm	M2	5,53
12050202	J2 - 1,85x1,25x1,00 m - maxim-air - alumínio e vidro espessura 4 mm	M2	16,65
12050203	J3 - 3,85x1,25x1,10 m - correr - alumínio e vidro espessura 4 mm	M2	17,83
12050204	B1 - 1,25x0,45x2,05 - maxim-air - alumínio e vidro	M2	1,87
1206	<b>BALCÕES - GUARITAS</b>		
120601	Bancada de granito	M	21,33
1207	<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>		
120701	<b>ESGOTO - GUARITAS</b>		
12070101	Tubo de PVC série normal - 40mm	M	27,00
12070102	Corpo de caixa alongada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	PÇ	3,00
12070103	Curva de 30° curta série normal - 100mm	PÇ	3,00
12070104	Curva de 60° curta série normal - 40mm	PÇ	8,00
12070105	Curva de 90° curta série normal - 50mm	PÇ	3,00
12070106	Joelho 90° série normal - 40mm	PÇ	3,00
12070107	Te série normal - 100x50	PÇ	3,00
12070108	Joelho de 90° com anel para esgoto secundário série normal - 40mm	PÇ	3,00
12070109	Bucha de Redução 50 x 40mm BRANCO TIGRE	UN	3,00
12070110	Joelho pvc 90° esgoto 100mm - fornecimento e instalação	UN	3,00
12070111	Joelho 45° série normal - 100mm	UN	3,00
12070112	Joelho 45° série normal - 50mm	UN	3,00
12070113	Junção pvc esgoto 100x50mm - fornecimento e instalação	UN	3,00
12070114	Luva pvc esgoto 100mm - fornecimento e instalação	UN	3,00
12070115	Luva pvc esgoto 50mm - fornecimento e instalação	UN	3,00
12070116	Sifão em metal cromado 1 x 1,1/2 para lavatório - fornecimento e instalação	UN	3,00
12070117	Tubo pvc esgoto predial de 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	6,00
12070118	Tubo de pvc série normal - 150mm	M	21,00
12070119	Valvula em plástico cromado 1" para lavatório - fornecimento e instalação	UN	3,00
12070120	Preto antirreflexão Ø 150 mm	UN	3,00
120702	<b>ÁGUA FRIA - GUARITAS</b>		
12070201	Tubo em PVC rígido rosqueável da TIGRE ou similar - 1"	M	15,00
12070202	Tubo em PVC rígido rosqueável da TIGRE ou similar - 3/4"	M	18,00
12070203	Cotovelo em bronze da ELUMA ou similar - 1"	PÇ	3,00
12070204	Cotovelo em bronze da ELUMA ou similar - 3/4"	PÇ	6,00
12070205	Te em bronze da ELUMA ou similar - 3/4"	PÇ	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



*[Handwritten signatures and initials]*

076



12070206	Luva de redução em bronze da ELUMA ou similar - 1" x 3/4"	PC	3,00
12070207	Registro de gaveta - 1"	PC	3,00
12070209	Adeptador Curto para Registro 25 x 3/4"	UN	3,00
12070209	Joelho pvc soldavel com rosca 90° agua fria 25mmx3/4" - fornecimento e instalacao	UN	6,00
12070210	Joelho pvc soldavel 90° agua fria 25mm - fornecimento e instalacao	UN	12,00
12070211	Te de pvc soldavel agua fria 25mm - fornecimento e instalacao	UN	6,00
12070212	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 25mm - fornecimento e instalacao	M	64,00
12070213	Te pvc soldavel com rosca metalica agua fria 25mmx25mmx1/2" - fornecimento e instalacao	UN	3,00
120703	<b>LOUÇAS E METAIS - GUARITAS</b>		
12070304	Espeho Cristal com moldura para banheiro	M2	3,00
12070305	Vaso Sanitário cf Caixa Acoplada dual flux	UN	3,00
12070308	Enxofes Flexivel P/loca (cromado) 1/2" 40cm	UN	3,00
12070310	Tomera com acionamento Automatico	UN	3,00
12070311	Porta papel cromado de sobrepor	UN	3,00
12070312	Lavatório de cozinha	UN	3,00
12070313	Assento para vaso sanitário	UN	3,00
12070314	Cabide de Aço Inox	UN	3,00
12070315	Ducha Higiénica Metal 1,20 m	UN	3,00
12070316	Anel de vedação para vaso sanitário	UN	3,00
12070317	Parafuso para fixação de louça	UN	6,00
12070318	Válvula para cuba de louça	UN	3,00
12070319	Sifão em metal cromado 1 x 1,1/2 para lavatório - fornecimento e instalação	UN	3,00
1208	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DAS EDIFICAÇÕES - GUARITAS</b>		
120804	Tomadas Gerais	PC	21,00
120805	Interruptores Simples	PC	3,00
120806	Interruptores 2 Saídas	PC	3,00
120807	Cabos de 2,5 mm2 - rolo de 100m	M	1.091,36
120811	Cabos de 4,0 mm2	M	1.030,00
120812	Caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalação	UN	42,00
120813	Eletroduto de PVC rígido 3/4"	M	140,00
120814	Luminária de Sobrepor 2 X 14/16W A72 X L247 X C694 LIGHT TOOL	UN	6,00
120815	Luminária de Sobrepor RSDS 2 X 28/32/54W A72 X L247 X C1241 LIGHT TOOL	UN	3,00
120816	Lampada TUBO, LED 5T8 10W/841 120-277V L60	UN	12,00
120817	Tubo LED 16W/850 120-277V	UN	6,00
120818	Tomada 2P+T de 15A, 760V Branco	UN	36,00
120819	Caixa Elétrica Octogonal PVC 4x4	UN	9,00
120820	Caixa Elétrica 4x4 PVC	UN	3,00
120821	QDLF - N - GUA - 01	UN	1,00
120822	QDLF - N - GUA - 02	UN	1,00
120823	QDLF - N - GUA - 03	UN	1,00
1209	<b>SONORIZAÇÃO, CRONOMETRIA, CFTV e DETECÇÃO DE INCÊNDIO - GUARITAS</b>		
120901	Detector de Fumaça	PC	3,00
120902	Sprocket	PC	3,00
120904	Relógio digital em tempo real	PC	3,00
120905	Central de alarme - harpie	PC	1,00
120906	Módulo de fonte audíar	PC	1,00
120907	Painel de alarme de incendio	PC	1,00
120908	Sinalizador audíovisual endereçavel externo	PC	1,00
1210	<b>SPDA - GUARITAS</b>		
121002	Caixa de inspeção	PC	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de impressão: Z4Y4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

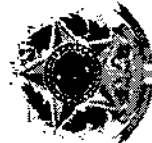
077





121003	Cabo de cobre nu de 35mm <sup>2</sup> tipo cordoalha	M	200,00
121010	Terminal aéreo h = 60cm	UN	18,00
121011	Suporte isolador simples	UN	42,00
121012	Suporte isolador Reforçado	UN	24,00
121013	Terminal ou conector de pressão - para cabo 70mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	UN	24,00
1211	<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES - GUARITAS</b>		
121101	Chapisco	M2	441,57
121103	Revestimento de cerâmica 10 x 10 cor branco gelo, inclusive rejunte branco	M2	38,90
121104	Revestimento de cerâmica 10 x 10 cor branco gelo, listado na cor azul del rey, inclusive rejunte branco	M2	1,80
121105	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento/cal/areia média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa	M2	441,57
121106	Placa extrudada 116 x 116 x 6mm cor azul cobalto brilhante linha Revest da Gali ou similar	M2	91,63
121107	Placa extrudada 240 x 64 x 6mm cor cal c/ superfície rústica linha Metrôpolis da Gali ou similar	M2	110,10
1212	<b>PISOS - GUARITAS</b>		
121201	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	50,46
121202	Camada de regularização esp. média de 2 cm	M2	50,46
121203	Piso cerâmico PEI - 4 - 40x40 cm - na cor branco fosco inclusive rejunte de 6mm	M2	50,46
121204	Cerâmica antiderrapante - PEI 5 - 40x40 cm na cor cal inclusive rejunte de 6mm	M2	5,40
1213	<b>SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORES - GUARITAS</b>		
121301	Soeira de granito larg. = 15 cm - esp. = 2 cm	M	4,80
121302	Rodapé de porcelanato esp. = 10 cm	M	48,00
121304	Peitoril de granito larg. = 20 cm - esp. = 2 cm	M	30,90
1214	<b>PINTURA - GUARITAS</b>		
121401	Massa Coringa Acrílica 2 Demãos	M2	160,32
121402	Acrílica 2 Demãos inclusive selador	M2	180,32
121403	Pintura com resina acrílica, 2 demãos	M2	121,83
1215	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES DIVERSOS</b>		
1241501	Limpeza geral da edificação	M2	43,50
13	<b>PASSARELAS</b>		
1301	<b>INFRAESTRUTURA - PASSARELA A-B</b>		
130101	Locação e demarcação de obra	M2	147,00
130102	Forma Pinho 3A p/ concr. fund. Resprov. 2 vezes - corte/mont./escoram./dest.	M2	67,04
130103	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	885,30
130104	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	64,80
130105	Concreto Usinado Bombeado Fck=25MPa	M3	12,98
130106	Escav. Manual de Valas, de terreno, exceto rocha, até de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	62,96
130107	Aterro Manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	50,37
130108	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira (fajas e vigas), até 2,90 m de pé direito.	m3	562,45
1302	<b>INFRAESTRUTURA - PASSARELA B-C</b>		
130201	Locação e demarcação de obra	M2	114,14
130202	Forma Pinho 3A p/ concr. fund. Resprov. 2 vezes - corte/mont./escoram./dest.	M2	48,58
130203	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	1.397,81
130204	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	49,25
130205	Concreto Usinado Bombeado Fck=25MPa	M3	18,18
130206	Escav. Manual de Valas, de terreno, exceto rocha, até de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	67,87
130207	Aterro Manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	70,30
130208	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira (fajas e vigas), até 2,90 m de pé direito.	m3	413,90
1303	<b>SUPERESTRUTURA - PASSARELA A-B</b>		
130301	Forma Madeira Comp Resistê 12mm p/ estrutura resprov 3 vezes - corte/montagem/escoramento/desforma	M2	350,67

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

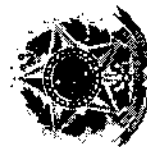


078



130302	Concreto Usinado Bombeado Fck=30MPa	M3	41,84
130303	Armação Aço CA80 pr estruturas	KG	2.939,40
130304	Armação Aço CA80 pr estruturas	KG	3.894,21
1304	<b>SUPERESTRUTURA - PASSARELA B-C</b>		
130401	Fôrma Madeira Comp Resinada 12mm pr estrutura reaprov 3 vezes - corte/montagem/escoramento/desforma	M2	489,61
130402	Concreto Usinado Bombeado Fck=30MPa	M3	88,69
130403	Armação Aço CA50 pr estruturas	KG	3.944,18
130404	Armação Aço CA60 pr estruturas	KG	800,28
1305	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO - PASSARELAS</b>		
130501	Cimento e areia traço 1:5 ativado com aerante	M3	8,26
130502	Sistema semi-flexível cimentício termoplástico + tela poliéster	M2	275,50
1306	<b>REVESTIMENTOS - PASSARELA A-B</b>		
130601	Placa extrudada 116 x 116 x 9mm cor azul cobalto linha Revest da Gail ou similar	M2	74,03
130602	Chapisco	M2	74,03
130603	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento/areia média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa.	M2	74,03
1307	<b>REVESTIMENTOS - PASSARELA B-C</b>		
130701	Placa extrudada 116 x 116 x 9mm cor azul cobalto linha Revest da Gail ou similar	M2	57,57
130702	Chapisco	M2	57,57
130703	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento/areia média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa.	M2	57,57
1308	<b>PISOS - PASSARELA A-B</b>		
130801	Porcelanato cor caramelo da linha City Portobelo ou similar 0,60 x 1,20m	M2	130,38
130802	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	130,38
130803	Camada de regularização esp. média de 2 cm	M2	130,38
1309	<b>PISOS - PASSARELA B-C</b>		
130901	Porcelanato cor caramelo da linha City Portobelo ou similar 0,60 x 1,20m	M2	101,18
130902	Contrapiso de concreto magro de 10 cm.	M2	101,18
130903	Camada de regularização esp. média de 2 cm	M2	101,18
1310	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES DIVERSOS</b>		
131001	Limpeza geral da edificação	M2	310,63
1311	<b>SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS</b>		
131101	Soleira de pranto larg. = 15 cm - esp. = 2 cm.	M	145,92
1312	<b>PINTURA</b>		
131201	Massa Coringa Acrílica 2 Demãos	M2	21,95
131202	Acrílica 2 Demãos inclusive selador	M2	21,95
131203	Pintura com resina acrílica, 2 demãos	M2	231,58
1313	<b>INFRA-ESTRUTURA E ILUMINAÇÃO DA PASSARELA</b>		
131301	Eletroduto de PVC rígido 3/4"	M	200,00
131302	Cabo de 2,5 mm <sup>2</sup>	M	2.081,00
131303	Fio de cobre isolado paralelo ou torcido 2 x 1,5mm <sup>2</sup>	M	16,00
131304	Cabo de cobre isolamento termoplástico 0,6/1kV 16mm <sup>2</sup> anti-chama - fornecimento e instalação	M	500,00
131305	Luminária de Sobrepor RSDS 2 X 26/32/54W A72 X L247 X C1241 LIGHT TOOL	UN	20,00
131306	Plugua desmontavel 2P+T Femea de 10A 250V	UN	20,00
131307	Plugua desmontavel 2P+T Macho de 10A 250V	UN	20,00
131308	Caixa de passagem pvc 3" octogonal	UN	20,00
131309	Tubo LED 18W/850 120-277V	UN	40,00
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS - INFRA E ADMINISTRAÇÃO</b>			
<b>BLOCO "A"</b>			
01	PROJETO EXECUTIVO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

079







0101	Serviços geotécnicos	FURS	12,00
0102	Projeto executivo de fundações	M2	5.572,89
0103	Projeto executivo de estrutura de concreto	M2	5.572,89
0104	Projeto executivo de estrutura metálica da cobertura	M2	1.581,56
0105	Projeto executivo de instalações elétricas	M2	5.572,89
0106	Projeto executivo de instalações lógicas, sistema de cabeamento estruturado	M2	5.572,89
0107	Projeto executivo de instalações de antena coletiva de TV, FM e TV a cabo	M2	5.572,89
0108	Projeto executivo de instalações telefônicas e CFTV	M2	5.572,89
0109	Projeto executivo de combate a incêndio	M2	5.572,89
0110	Projeto executivo de instalações hidráulicas	M2	5.572,89
0111	Projeto executivo de instalações sanitárias e água pluvial	M2	5.572,89
0112	Projeto executivo de instalações de ar-condicionado	M2	3.974,87
0113	Projeto executivo de impermeabilização	M2	5.572,89
0114	Projeto executivo de elevadores	UN	1,00
0115	Obtenção da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) - Portaria INMETRO nº 395, de 11 de outubro de 2012	UN	1,00
02	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES DIVERSOS</b>		
0201	Limpeza Geral da Obra	M2	2.888,87
0202	Ensaio de resistência a compressão simples - concreto	UN	1.138,00
0203	Ensaio de obtenção do módulo de elasticidade - concreto	UN	352,00
0204	*As built: projeto de arquitetura; fundações; estrutura de concreto; estrutura metálica da cobertura; instalações elétricas; instalações lógicas, TV, CFTV e telefônicas; instalações de combate a incêndio; instalações hidrossanitárias e água pluvial; instala	M2	2.898,87
0205	Prova de carga dinâmica em estacas de hélice contínua	UN	1,00
03	<b>FUNDAÇÃO</b>		
0301	<b>FUNDAÇÃO (ESTACAS, BLOCOS DE COROAMENTO E SAPATAS)</b>		
030101	Locação e demarcação da obra	M2	1.688,80
030102	Forma Pinho 3A p/ concr. fund. reaprov. 2 vezes - corte/mont./escorim./dest.	M2	561,07
030103	Armação aço CA50 p/ estruturas	KG	17.081,05
030104	Concreto usinado bombeado fck=25MPa	M3	232,78
030105	Estaca hélice contínua diâmetro 400 mm	M	738,00
030108	Estaca hélice contínua diâmetro 800 mm	M	1.474,50
030107	Escav. manual de valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	558,52
030108	Aterro manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	558,52
0302	<b>VIGA BALDRAME</b>		
030201	Sustentação de alvenaria do cpdm-break/cond/monitoramento/quadros		
03020101	Escav. Manual de Valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	9,52
03020102	Aplicamento com maço de 30kg	M2	21,16
03020103	Lastro de concreto, preparo mecânico	M2	1,06
03020104	Concreto fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	6,35
03020105	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	6,35
03020106	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz. (fab.mont e desmont. Exclusiva escoramento)	M2	42,31
03020107	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	207,33
03020108	Armação Aço CAB0 p/ estruturas	KG	159,45
03020109	Aterro manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	2,82
03020110	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	42,31
030202	Contorno de calçada no piso terreo		
03020201	Escav. Manual de Valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	10,29
03020202	Aplicamento com maço de 30kg	M2	34,30
03020203	Lastro de concreto, preparo mecânico	M2	1,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



030



03020204	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	13,72
03020205	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	13,72
03020206	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	182,90
03020207	Armção Aço CA50 p/ estruturas	KG	505,58
03020208	Armção Aço CA60 p/ estruturas	KG	353,29
03020209	Impermeabilizacão de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	102,90
<b>04</b>	<b>ESTRUTURA</b>		
<b>0401</b>	<b>ESTRUTURA</b>		
040101	Forma Madeira Comp Resinada 12mm p/ estrutura reaprov 3 vezes - corte/montagem/escoramento/deforma	M2	11.841,83
040102	Concreto Usinado Bombeado Fck=35MPa	M3	2.997,77
040103	Armção Aço CA50 p/ estruturas	KG	184.076,05
040104	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira (lajes e vigas), altura de 3,30 m de pé direito.	m3	24.076,00
<b>0402</b>	<b>PROTENSÃO - BLOCO A</b>		
040201	Protensão com fornecimento e aplicação de cordoalha engraxada e plastificada CP 190 RB EP 12,7 mm	KG	25.091,03
<b>0403</b>	<b>VIGAS SOB VIGAS PARA ANTEPARO DE ESQUADRIAS E FORRO</b>		
<b>040301</b>	<b>Esquadria tipo J1</b>		
04030101	Concreto Fck=25 Mpa virado em betoneira sem lançamento	M3	19,20
04030102	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	19,20
04030103	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	356,27
04030104	Armção Aço CA50 p/ estruturas	KG	778,78
04030105	Armção Aço CA60 p/ estruturas	KG	512,06
04030106	Fixação com adesivo epoxi em vigas	M	355,60
<b>040302</b>	<b>Esquadria tipo J5</b>		
04030201	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	7,75
04030202	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	7,75
04030203	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	195,57
04030204	Armção Aço CA50 p/ estruturas	KG	549,81
04030205	Armção Aço CA60 p/ estruturas	KG	202,09
04030206	Fixação com adesivo epoxi em vigas	M	123,00
<b>040303</b>	<b>Forro do térreo</b>		
04030301	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	3,54
04030302	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	3,54
04030303	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	89,45
04030304	Armção Aço CA50 p/ estruturas	KG	251,48
04030305	Armção Aço CA60 p/ estruturas	KG	92,44
04030306	Fixação com adesivo epoxi em vigas	M	56,25
<b>05</b>	<b>COBERTURA</b>		
<b>0501</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA E TELHAS</b>		
050101	Fornecimento, fabricação, montagem e pintura de Estrutura Metálica		
05010101	Perfil L 38 x 38 x 6	KG	626,40
05010102	Perfil L 44 x 44 x 6	KG	2.673,90
05010103	Perfil L 51 x 51 x 6	KG	6.550,70
05010104	Perfil C 102 x 7 85	KG	6.217,10
05010105	Chapa 6 mm	KG	747,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

081





05010105	Barra Ø13	KG	384,80
05010107	Telha de aço, tipo sanduíche poliuretano, pré-pintada espessura = 50 mm	M2	1.572,00
0502	<b>PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA</b>		
050201	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarção), duas demãos	M2	1.351,66
050202	Pinura esmalta sito brilo, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	1.351,66
050203	Pinura epoxi, duas demãos	M2	54,03
0503	<b>RUFO EM CONCRETO PARA COBERTURA</b>	M	
050301	Corte para inserção de rufo	M	319,28
050302	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	5,99
050302	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	5,99
050304	Forma pl estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=14mm 02 utiliz. (fab.mont e desmont. Exclusive escoramento)	M2	111,75
050305	Armação em tela de aço soldado nervurada Q-138	KG	263,41
050306	Impermeabilização de superfície com impermeabilizante flexível à base de elastômero	M2	143,68
050307	Celha em chapa galvanizada n 24 desenvolvimento 50 cm.	N	44,00
05	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES</b>		
0601	<b>Aia Norte</b>		
060101	<b>1º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)</b>		
06010101	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	34,08
06010102	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06010103	Groutamento	M3	0,20
060102	<b>2º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)</b>		
06010201	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	34,08
06010202	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06010203	Groutamento	M3	0,20
060201	<b>1º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)</b>		
06020101	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	34,08
06020102	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06020103	Groutamento	M3	0,40
060202	<b>2º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)</b>		
06020201	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	34,08
06020202	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06020203	Groutamento	M3	0,40
060203	<b>3º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)</b>		
06020301	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	34,08
06020302	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06020303	Groutamento	M3	0,40
0603	<b>Circulação Principal</b>		
060301	<b>Popes de Elevador (14,40 m²)</b>		
06030101	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	28,80
06030102	Sistema de cristalização: STOP 11 + STOP MORTER R	M2	28,80
060302	<b>Copa (5,10 m²)</b>		
06030201	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	6,10
06030202	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	6,10
06030203	Groutamento	M3	0,20
0604	<b>Cobertura</b>		
060401	<b>Caixas (115,20 m²)</b>		
06040101	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com aerante	M3	6,85
06040102	Sistema semi-flexível cimentício termoplástico + tela de poliéster	M2	
06040103	Impermeabilização de superfície com mania asfáltica e=4mm	M2	297,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



082



06040104	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp= 3cm.	M2	297,44
06040105	Tela estuque	M2	297,44
060402	Lejões (5,10 m²)		
06040201	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com serante	M3	10,91
06040205	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	337,91
06040206	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp= 3cm.	M2	337,91
06040207	Tela estuque	M2	337,91
06040208	Emassamento com massa epoxi duas demãos	M2	218,22
06040209	Aplicação de tinta a base de epoxi sobre piso	M2	218,22
060404	<b>CASA DO FAN COIL</b>		
06040401	Cimento e areia traço 1:3 aditivado com serante	M3	3,38
06040402	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	98,80
06040403	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp= 3cm.	M2	98,80
06040404	Tela estuque	M2	98,80
06040405	Emassamento com massa epoxi duas demãos	M2	67,60
06040406	Aplicação de tinta a base de epoxi sobre piso	M2	67,60
060405	<b>VIGAS HORIZONTAIS</b>		
06040501	Composito cimentício polimérico impermeável	M2	639,96
060406	<b>JUNTAS DE DILATAÇÃO</b>		
06040601	Junta de dilatação horizontal interna JJ2020 FA	M	66,72
06040602	Junta de dilatação vertical externa JJ2027 M	M	259,36
06040603	Junta horizontal de acabamento em piso	M	38,35
06040604	Junta horizontal de acabamento em parede(viga e alvenaria) dim: 2,00x1,00 cm.	M	564,92
06040605	Junta horizontal externa (entre revest. Gali e alvenaria nas laterais das vigas) dim: 1x1 cm.	M	415,50
06040606	Tela estuque	M2	564,92
07	<b>PAREDES E DIVISÓRIAS</b>		
0701	<b>ALVENARIA GERAL, PAREDES, MURIS, MURETAS</b>		
070101	<b>ALVENARIA DE TIJOLO FURADO</b>		
07010101	Alvenaria de 1 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	183,60
07010102	Alvenaria de 1/2 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	6.201,92
07010103	Veriga / Contra-Veriga de Concreto	M	503,65
0702	<b>DIVISÓRIAS</b>		
070201	Divisória para banheiro tipo Aloplac (Fabr. Neocom - inclusive portas e ferragens; painéis em laminado melamínico estrutural TS (fôrma maciça), com acabamento texturizado dupla face, na cor azul receita. Os painéis externos possuem 1,80 m de altura. se	M2	109,90
0703	<b>PILARETES E CINTAS PARA SUSTENTAÇÃO DE ALVENARIAS</b>		
070301	(Dim:10x20 cm)		
07030101	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	23,80
07030102	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	23,80
07030103	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm Ø2 utiliz. (fab, mont e desmont. Exclui escoramento)	M2	475,04
07030104	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	1.229,79
07030105	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	494,43
07030106	Fixação com adesivo epoxi de pilares (Dim:10x30 cm)	LIT	334,00
07030201	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	7,15
07030202	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	7,15
07030203	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm Ø2 utiliz. (fab, mont e desmont. Exclui escoramento)	M2	143,04
07030204	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	617,99
07030206	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	265,83

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

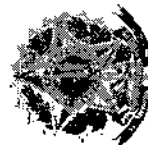
083





07030206	Fixação com adesivo epoxi de pilares	UN	40,00
070303	(dim:10x30 cm)-cpd/no-break/cond/monitoramento/quadros	M	
07030301	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	3,65
07030302	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	3,65
07030303	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab.mont e desmont. Exclui-se escoramento)	M2	73,09
07030304	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	314,72
07030305	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	104,83
0704	<b>ELEMENTO VAZADO</b>		
070401	Elemento vazado em concreto tipo Cobogó tipo C-01	UN	47,00
070402	Elemento vazado em concreto tipo Cobogó tipo C-02	UN	2,00
070403	Elemento vazado em concreto tipo Cobogó tipo C-03	UN	6,98
0705	<b>PINGADEIRA</b>		
070501	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	2,816
070502	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	2,816
070503	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab.mont e desmont. Exclui-se escoramento)	M2	98,56
070504	Armação em tela de aço soldado nervurada G-138	KG	232,32
070505	Assentamento de pingadeira	M	352,00
08	<b>ESQUADRIAS</b>		
0801	<b>PORTAS</b>		
080101	P1 - 0,90 x 2,10 m (girar) - compensado revest de laminado melamínico cor lápis-lazúli da Fórmica® ou similar	UN	22,00
080102	P2 - 0,80 x 1,53 x 0,27m (girar) - porta para box de laminado estrutural ts (fórmica maciça) dupla face texturizado na cor azul mineral linha Acoplac de Neocom® ou similar	UN	10,00
080103	P3 - 0,83 x 1,53 x 0,27 m (girar) - porta para box de laminado estrutural ts (fórmica maciça) dupla face texturizado na cor azul mineral linha Acoplac de Neocom® ou similar	UN	15,00
080104	P4 - 0,70 x 2,10 (girar) - compensado revestido de laminado melamínico na cor branco-gelo	UN	10,00
080105	P5 - 0,90 x 2,10 (girar)- porta corte-fogo de aço galvanizado (conforme norma da ABNT)	UN	14,00
080106	P6 - 2,00 x 2,10 (+bandeira de 0,50m) (girar) - vidro temperado incolor (e=9mm)	M2	23,40
080107	P7 - 2,35 x 2,10 (+bandeira de 0,70m) (girar) - vidro temperado incolor (e=9mm)	M2	67,68
080108	Aduelas com vistas em mdf	UN	15,00
0802	<b>ESQUADRIAS DE ALUMINIO (JANELAS E BASCULANTES)</b>		
080201	J1 - 1,20 x 1,15 x 1,15 m (+bandeira de 0,65m) - maxin-air - esquadrias tipo fachada pele de vidro encaixilhada montante 40mm, fosco natural, tipo FCH-I (hydro alumínio building® ou similar) com vidro laminado refletivo cor prata neutro, e=4,00mm	M2	681,04
080202	J2 - 1,10x1,15x1,15 m - maxin-air - esquadrias tipo fachada pele de vidro encaixilhada montante 40mm, fosco natural, tipo FCH-I (hydro alumínio building® ou similar) com vidro laminado refletivo cor prata neutro, e=4,00mm	M2	59,40
080203	J3 - 2,27x0,70x2,26 m - maxin-air - esquadrias tipo fachada pele de vidro encaixilhada montante 40mm, fosco natural, tipo FCH-I (hydro alumínio building® ou similar) com vidro laminado refletivo cor prata neutro, e=4,00mm	M2	15,80
080204	J4 - 1,25x0,70x2,26 m - maxin-air - esquadrias tipo fachada pele de vidro encaixilhada montante 40mm, fosco natural, tipo FCH-I (hydro alumínio building® ou similar) com vidro laminado refletivo cor prata neutro, e=4,00mm	M2	17,80
0803	<b>CORRIMÃO DE AÇO</b>		
080301	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 3 cm (escadas) fixado no piso	M	41,04
080302	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 3 cm (escadas) fixado na parede	M	99,78
0804	<b>ESQUADRIAS DIVERSAS</b>		
080401	Janela de correr em vidro temperado incolor (e=9mm)	M2	141,30
080402	Shaft interno (0,65x1,70 m)-	UN	23,00
080403	Porta para habitação do (ain coil-P1 - 0,90 x 2,10 m (girar) - compensado revest de laminado melamínico cor lápis-lazúli da Fórmica® ou similar	UN	20,00
080404	Janela em veneziana em alumínio para chaminé(1,80x0,80 m)	M2	12,96

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



084



080405	Janela em veneziana em alumínio para ventilação do elevador(0,60x0,60 m²)	M2	1,92
080406	Porta em alumínio (shaft do túnel ar cond)-1,25 x 2,50 m -4 und	M2	12,52
080407	Porta em alumínio (shaft inst elétrica)-2,35x3,72 m -7 und	M2	61,16
080408	Porta em alumínio para habitáculo de ar cond da cpd de duas folhas (1,2x2,10)	M2	2,52
080409	Porta em alumínio (1,20x2,10) para cpd/no-break- 2und	M2	5,04
080410	Porta de alumínio (0,8x2,10) para sala de monitoramento.-1und	M2	1,68
080411	Portão em tela de arame galvanizado(sala de quadros elétricos)	M2	10,14
080412	Porta em alumínio (caixa de água em cob)-2,80 x 2,10m-2 und	M2	11,76
080413	Porta em alumínio (ar cond em cob)-1,50 x 2,10m-8und	M2	25,20
080414	Janela em veneziana em alumínio para ventilação em habitáculo de ar cond(1,00x 0,80m)	M2	3,20
09	<b>VIDROS</b>		
0901	<b>VIDROS REFLETIVOS</b>		
090101	Vidro laminado refletivo, cor prata neutro, e=6,00mm.	M2	673,94
10	<b>FORROS</b>		
1001	Forno modular removível, com placas de fibra mineral (625 x 625mm), e=15mm, suspensão por estrutura de alumínio aparente cor branco puro linha Schicht da AMF ou similar.	M2	3.929,13
11	<b>BRISAS</b>		
1101	Brias Luxalon SL4 ou similar, material Aluzinc, e=0,4mm, l=45°, cor natural.	M2	288,65
1102	Brias de Aluzinc, e=0,4mm, módulo 100mm, cor natural, tipo linha Cell da Luxalon ou similar	M2	435,00
12	<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>		
1201	<b>ESGOTO</b>		
120101	<b>ESGOTO - BLOCO A (TÉRREO)</b>		
12010101	Tubo de PVC série normal - 40mm	M	32,76
12010102	Tubo de PVC série normal - 100mm	M	422,55
12010103	Tubo de PVC série normal - 75mm	M	344,45
12010104	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	UN	2,00
12010105	Curva de 90° curta série normal - 40mm	UN	4,00
12010106	Curva de 90° curta série normal - 50mm	UN	6,00
12010107	Curva de 90° curta série normal - 75mm	UN	1,60
12010108	Joelho 90° série normal - 40mm	UN	195,00
12010109	Junção invertida série normal - 100mm x 75mm	UN	1,00
12010110	Te série normal - 100mmx75mm	UN	5,00
12010111	Te série normal - 75mm x 50mm	UN	4,00
12010112	Caixa de esgoto moldada in loco 1,0m x 1,0m	UN	7,00
12010113	Joelho de 90° com anel para esgoto secundário série normal - 40mm	UN	85,00
12010114	Joelho 45° série normal - 50mm	UN	113,00
12010115	Joelho 45° série normal - 75mm	UN	23,00
12010116	Junção simples série normal - 75mm	UN	25,00
12010117	Junção invertida série normal - 100mm x 50mm	UN	1,00
12010118	Junção invertida série normal - 75mm x 75mm	UN	1,00
120102	<b>ESGOTO - BLOCO A (1° E 2° PAVIMENTOS)</b>		
12010201	Tubo de PVC série normal - 40mm	M	17,92
12010202	Tubo de PVC série normal - 100mm	M	78,78
12010203	Tubo de PVC série normal - 75mm	M	35,84
12010204	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	UN	18,00
12010205	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 180mm x 75mm	UN	8,00
12010206	Curva de 90° curta série normal - 100mm	UN	28,00
12010207	Curva de 90° curta série normal - 40mm	UN	84,00
12010208	Curva de 90° curta série normal - 50mm	UN	16,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 16:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

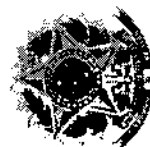
035





12010209	Curva de 90° curta série normal - 75mm	UN	28,00
12010210	Curva 45° longa série normal - 50mm	UN	20,00
12010211	Joelho 45° série normal - 100mm	UN	92,00
12010212	Joelho 90° série normal - 40mm	UN	38,00
12010213	Junção simples série normal - 100mm	UN	69,00
12010214	Junção simples série normal - 50mm	UN	49,00
12010215	Junção invertida série normal - 100mm x 75mm	UN	29,00
12010216	Redução exoentrância série normal - 100x50	UN	4,00
12010217	Te série normal - 100mm	UN	26,00
12010218	Te série normal - 100x50	UN	12,00
12010219	Te série normal - 100mmx75mm	UN	28,00
12010220	Te série normal - 40mm	UN	8,00
12010221	Te série normal - 50mm	UN	8,00
12010222	Te série normal - 75mm	UN	12,00
12010223	Te série normal - 75mm x 50mm	UN	10,00
12010224	Joelho de 90° com anel para esgoto secundário série normal - 40mm	UN	38,00
12010225	Joelho 45° série normal - 50mm	UN	4,00
12010226	Joelho 45° série normal - 75mm	UN	4,00
12010227	Junção simples série normal - 75mm	UN	4,00
12010228	Junção invertida série normal - 100mm x 50mm	UN	4,00
12010229	Junção invertida série normal - 75mm x 75mm	UN	4,00
120103	ESGOTO - BLOCO A (3° PAVIMENTO)		
12010301	Tubo de PVC série normal - 40mm	M	4,63
12010302	Tubo de PVC série normal - 100mm	M	19,69
12010303	Tubo de PVC série normal - 75mm	M	9,91
12010304	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	UN	8,00
12010305	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 150mm x 75mm	UN	2,00
12010306	Curva de 90° curta série normal - 100mm	UN	7,00
12010307	Curva de 90° curta série normal - 40mm	UN	22,00
12010308	Curva de 90° curta série normal - 50mm	UN	4,00
12010309	Curva de 90° curta série normal - 75mm	UN	7,00
12010310	Curva 45° longa série normal - 50mm	UN	2,00
12010311	Joelho 45° série normal - 100mm	UN	3,00
12010312	Joelho 90° série normal - 40mm	UN	10,00
12010313	Junção simples série normal - 100mm	UN	1,00
12010314	Junção simples série normal - 50mm	UN	1,00
12010315	Junção invertida série normal - 100mm x 75mm	UN	5,00
12010316	Redução exoentrância série normal - 100x50	UN	1,00
12010317	Te série normal - 100mm	UN	7,00
12010318	Te série normal - 100x50	UN	2,00
12010319	Te série normal - 100mmx75mm	UN	7,00
12010320	Te série normal - 40mm	UN	2,00
12010321	Te série normal - 50mm	UN	2,00
12010322	Te série normal - 75mm	UN	3,00
12010323	Te série normal - 75mm x 50mm	UN	3,00
12010324	Joelho de 90° com anel para esgoto secundário série normal - 40mm	UN	10,00
12010325	Joelho 45° série normal - 50mm	UN	1,00
12010326	Joelho 45° série normal - 75mm	UN	1,00
12010327	Junção simples série normal - 75mm	UN	1,00
12010328	Junção invertida série normal - 100mm x 60mm	UN	1,00
12010329	Junção invertida série normal - 75mm x 75mm	UN	1,00
12010330	Arreia lisa de 1/4"	UN	490,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



086



12010331	Braçadeira Economica CEMAR DE 2 1/2"	UN	49,00
12010332	Braçadeira Economica CEMAR DE 4"	UN	60,00
12010333	Bucha de Redução 75 x 50mm BRANCO TIGRE	UN	6,00
12010334	Bucha de Redução Longa 40 x 25mm BRANCO TIGRE	UN	6,00
12010335	Caixa de gordura dupla em concreto pre-moldado dn 60mm com tampa - fornecimento e instalação	UN	6,00
12010336	Caixa sifonada em pvc 100x100x50mm simples - fornecimento e instalação	UN	20,00
12010337	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	UN	46,00
12010338	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 185mm x 75mm	UN	12,00
12010339	Chumbador de 1/4"	UN	129,00
12010341	Curva pvc longa 45° esgoto 75mm - fornecimento e instalação	UN	18,00
12010342	Curva p/pe de coluna de 100mm branco livre	UN	6,00
12010343	Curva p/pe de coluna de 75mm branco livre	UN	4,00
12010344	Joelho pvc 45° esgoto 40mm - fornecimento e instalação	UN	51,00
12010348	Joelho pvc 90° esgoto 50mm - fornecimento e instalação	UN	160,00
12010350	Joelho pvc 90° esgoto 75mm - fornecimento e instalação	UN	24,00
12010352	Joelho pvc 90° esgoto 100mm - fornecimento e instalação	UN	35,00
12010353	Juncao pvc esgoto 100x50mm - fornecimento e instalação	UN	40,00
12010354	Juncao pvc esgoto 100x75mm - fornecimento e instalação	UN	50,00
12010355	Juncao pvc esgoto 75x50mm - fornecimento e instalação	UN	41,00
12010356	Luva pvc esgoto 100mm - fornecimento e instalação	UN	132,00
12010357	Luva pvc esgoto 50mm - fornecimento e instalação	UN	175,00
12010358	Luva pvc esgoto 75mm - fornecimento e instalação	UN	81,00
12010359	Porca Sextavada de 1/4"	UN	499,00
12010360	Prolongador p/ Caixa Sifonada 150x150x50mm BRANCO TIGRE	UN	64,00
12010361	Prolongador p/ Caixa Sifonada 150x185x75mm BRANCO TIGRE	UN	12,00
12010362	Terminal de Ventilação de 75x75mm Série Normal Tigre	UN	2,00
12010363	Tirante Rocca Total de 1/4"	UN	35,00
12010364	Tubo pvc espoto predial dn 50mm, inclusive conexoes - fornecimento e instalação	M	450,00
12010365	Te sanitário 50x50mm, junta soldada - fornecimento e instalação	UN	40,00
12010366	Vedação p/Saida de Vaso Sanitário	UN	35,00
12010367	Prato antiinfiltração Ø 100 mm	UN	20,00
12010368	Prato antiinfiltração Ø 150 mm	UN	10,00
1202	ÁGUA FRIA		
120201	ÁGUA FRIA - BLOCO A (TÉRREO, 1º, 2º e 3º PAVIMENTOS)		
12020101	Tubo em PVC rígido roscável da TIGRE ou similar - 1"	M	3,00
12020102	Tubo em PVC rígido roscável da TIGRE ou similar - 3/4"	M	42,00
12020103	Tubo em PVC rígido roscável da TIGRE ou similar - 1/2"	M	24,00
12020104	Bucha de redução em PVC rígido roscável da TIGRE ou similar - 1 1/4" x 1"	UN	1,00
12020105	Bucha de redução em PVC rígido roscável da TIGRE ou similar - 1 1/4" x 3/4"	UN	3,00
12020106	Bucha de redução em PVC rígido roscável da TIGRE ou similar - 1" x 1/2"	UN	1,00
12020107	Cotovelo em bronze da ELUMA ou similar - 1 1/4"	UN	1,00
12020108	Cotovelo em bronze da ELUMA ou similar - 3/4"	UN	12,00
12020109	Cotovelo em bronze da ELUMA ou similar - 1/2"	UN	16,00
12020110	Te em bronze da ELUMA ou similar - 1 1/4"	UN	3,00
12020111	Te em bronze da ELUMA ou similar - 1"	UN	1,00
12020112	Te em bronze da ELUMA ou similar - 3/4"	UN	4,00
12020113	Te com redução central em bronze da ELUMA ou similar - 1" x 3/4"	UN	2,00
12020114	Te com redução central em bronze da ELUMA ou similar - 3/4" x 1/2"	UN	10,00
12020115	Cotovelo com redução em bronze da ELUMA ou similar - 3/4" x 1/2"	UN	5,00
12020116	Bucha em bronze da ELUMA ou similar - 3/4" x 1/2"	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

*JF*

*R*

087







12020117	Luva em bronze da ELUMA ou similar - 1/2"	UN	3,00
12020118	Registro de gaveta - 3/4"	UN	78,00
12020118	Registro de gaveta - 1/2"	UN	3,00
12020120	Registro de pressão - 3/4"	UN	3,00
12020121	Adaptador pvc soldavel com flanges livres para caixa d'agua 50mmx1,1/2" - fornecimento e instalacao	UN	8,00
12020122	Adaptador pvc soldavel com flanges livres para caixa d'agua 75mmx2,1/2" - fornecimento e instalacao	UN	12,00
12020123	Tonreira de boca real 1 com balao plastico - fornecimento e instalacao	UN	2,00
12020124	Bucha de reducao 75 x 32mm	UN	2,00
12020125	Bucha de reducao 75 x 40mm	UN	4,00
12020126	Joelho pvc soldavel 90° agua fria 40mm - fornecimento e instalacao	UN	10,00
12020127	Joelho pvc soldavel 90° agua fria 50mm - fornecimento e instalacao	UN	8,00
12020128	Joelho pvc soldavel 90° agua fria 75mm - fornecimento e instalacao	UN	4,00
12020128	Registro gaveta 2,1/2" bruto latao - fornecimento e instalacao	UN	6,00
12020130	Registro gaveta 1,1/2" bruto latao - fornecimento e instalacao	UN	4,00
12020131	Te de pvc soldavel agua fria 50mm - fornecimento e instalacao	UN	6,00
12020132	Te de pvc soldavel agua fria 75mm - fornecimento e instalacao	UN	10,00
12020133	Tubo pvc soldavel agua fria dn 75mm, inclusive conexões - fornecimento e instalacao	M	36,00
12020134	Tubo pvc soldavel agua fria dn 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalacao	M	210,00
12020135	Caixa de Fibra 5.000 Lt	UN	4,00
12020136	Perfil L 38 x 38 x 8	KG	743,00
12020137	Fundo anti-corrosivo à base de oxido de ferro(zarcão), duas demãos	M2	18,85
12020138	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	18,85
12020139	Adaptador Curto para Registro 25 x 3/4"	UN	158,00
12020140	Adaptador Curto para Registro 32 x 1"	UN	4,00
12020141	Adaptador Curto para Registro 40 x 1,1/4"	UN	6,00
12020142	Bucha de Redução 32 x 25mm Marrom TIGRE	UN	42,00
12020143	Bucha de Redução 40 x 25mm Marrom TIGRE	UN	30,00
12020144	Redução de pvc soldavel agua fria 40x25mm - fornecimento e instalacao	UN	10,00
12020145	Joelho pvc soldavel com rosca metalica 90° agua fria 20mmx1/2" - fornecimento e instalacao	UN	176,00
12020146	Joelho pvc soldavel 90° agua fria 25mm - fornecimento e instalacao	UN	270,00
12020147	Piso de pvc 1/2"	UN	150,00
12020148	Registro de gaveta - 1"	UN	4,00
12020149	Registro gaveta 1,1/4" bruto latao - fornecimento e instalacao	UN	4,00
12020150	Te de pvc soldavel agua fria 25mm - fornecimento e instalacao	UN	102,00
12020151	Te de pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalacao	UN	45,00
12020152	Te de pvc soldavel agua fria 40mm - fornecimento e instalacao	UN	25,00
12020153	Te pvc soldavel com rosca metalica agua fria 25mmx25mmx1/2" - fornecimento e instalacao	UN	45,00
12020154	Tomreira cromada 1/2" ou 3/4" para jardim ou tanque, padrao alto - fornecimento e instalacao	UN	28,00
12020155	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 25mm - fornecimento e instalacao	M	560,00
12020156	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalacao	M	172,00
12020157	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 40mm - fornecimento e instalacao	M	105,00
1203	ÁGUA PLUVIAL		
120309	Caixa de inspeção moldada in loco 1,00m x 1,00m	UN	22,00
120310	Abracadefra tipo d cunha 4"	UN	40,00
120311	Braçadeira tipo "D" com parafuso 6"	UN	80,00
120312	Chumbador de 1/4"	UN	300,00
120313	Curva de 87° 30' série reforçada de 150mm <sup>2</sup>	UN	40,00
120314	Fita Walava de 15mm	UN	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018

21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: Z4V4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



088



120315	Joelho 90° 75mm² série reforçada	UN	2,00
120316	Joelho de 45° de 100mm série reforçada TIGRE	UN	30,00
120317	Joelho de 90° de 100mm série reforçada TIGRE	UN	10,00
120318	Junção simples série reforçada de 100x100mm²	UN	6,00
120319	Junção simples série reforçada de 150x100mm²	UN	4,00
120320	Luva simples de 100mm² série reforçada	UN	40,00
120321	Luva de Correr com Anel de Vedação Série Reforçada de 100mm	UN	4,00
120322	Luva simples de 75mm² série reforçada	UN	2,00
120323	Luva simples de 150mm² série reforçada	UN	32,00
120324	Ralo seco de pvc 100x100mm simples - fornecimento e instalação	UN	12,00
120325	Tê de inspeção 100mm² série reforçada	UN	4,00
120326	Tirante rosca total de 1/4"	UN	16,00
120327	Tubo pvc esgoto série r dn 100mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	130,00
120328	Tubo pvc esgoto série r dn 75mm c/anel de borracha - fornecimento e instalação	N	12,00
120329	Tubo pvc esgoto série r dn 150mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	350,00
120330	Joelho de 45° de 150mm² série reforçada tigre	UN	32,00
120331	Ralo semi-esférico de ferro fundido 100mm	UN	22,00
120332	Ralo semi-esférico de ferro fundido 75mm	UN	1,00
13	<b>LOUÇAS E METAIS</b>		
1302	Cuba de Louça	UN	40,00
1304	Espelho Cristal com moldura para banheiro	M2	22,56
1308	Vaso Sanitário c/ Caixa Acoplada dual flux	UN	26,00
1309	Lavatório cromado para deficiente	UN	10,00
1310	Tomteira para lavatório de deficiente	UN	10,00
1311	Tomteira c/Acionamento Automático	UN	40,00
1312	Vaso Sanitário c/ Caixa Acoplada 3/6L Acesso Plus Branco para deficiente	UN	10,00
1313	Porta papel cromado de sobrepor	UN	35,00
1314	Assento para vaso sanitário	UN	29,00
1315	Assento Sanitário Oval Convencional Abertura Frontal p/Deficiente Físico em póliéster	UN	10,00
1316	Bancada Granito com Testeina e Rodacânceda	M2	33,08
1317	Barra de Aço Cromada de 0.80cm p/Banheiro Deficiente	UN	20,00
1318	Mictório	UN	16,00
1319	Conjunto p/Instalação do Mictório	UN	16,00
1320	Válvula p/Mictório Cromada	UN	15,00
1321	Ducha Higiênica Metal 1,20m	UN	35,00
1322	Engates Flexível P/Água (cromado) 1/2" 40cm	UN	90,00
1323	Anel de vedação para vaso sanitário	UN	35,00
1324	Parafuso para fixação de louça	UN	45,00
1325	Sifão em metal cromado 1 x 1/2 para lavatório - fornecimento e instalação	UN	50,00
1326	Sifão em metal cromado 1,1/2"x2" - fornecimento e instalação	UN	10,00
1327	Tanque em louça com coçuna Dim 53,6 x 48,6 cm	UN	5,00
1328	Tomteira cromada tubo movel para bancada 1/2" ou 3/4" para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação	UN	10,00
1329	Tomteira cromada 1/2" ou 3/4" para tanque, padrão alto - fornecimento e instalação	UN	5,00
1330	Válvula para pia de aço inox	UN	5,00
1331	Válvula para tanque sanitário	UN	5,00
1332	Válvula para cuba de louça	UN	50,00
1333	Cuba de aço inox 40x34x11,5 cm-fornecimento e instalação	UN	5,00
14	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DAS EDIFICAÇÕES</b>		
1406	Tomadas Gerais	UN	282,00
1407	Interruptores Simples	UN	204,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

089





1408	Interruptores 2 Seções	UN	26,00
1409	Interruptores Paralelos	UN	43,00
1410	Cabos de 2,5 mm <sup>2</sup> - rolo de 100m	M	36.525,00
1411	Cabos de 4,0 mm <sup>2</sup> - rolo de 100m	M	8.540,00
1412	Cabos de 6,0 mm <sup>2</sup> - rolo de 100m	M	11.210,00
1419	Eletroduto de PVC - Instalação geral da Área Interna - unidade de 100m	M	2.400,00
1422	Cabos de 4,0 mm <sup>2</sup> - rolo de 100m	M	400,00
1423	Cabos de 10,0 mm <sup>2</sup> - rolo de 100m	M	1.493,00
1424	Cabos de 25,0 mm <sup>2</sup> - rolo de 100m	M	10.243,00
1434	Eletrocaixa 300x100mm	M	219,00
1435	Luminária embutir 4x14/15W RSDE41 A72 X L247 X C619 LIGHT - TOOL	UN	1.029,00
1436	Luminária de Sobrepôr 2 X 14/15W A72 X L247 X C619 LIGHT TOOL	UN	22,00
1437	Luminária de Sobrepôr RSDS 2 X 26/32/54W A72 X L247 X C1241 LIGHT TOOL	UN	52,00
1438	Lampada tubo LED STB 10W/841 120-277V L80	UND	4.150,00
1439	Tubo LED 16W/850 120-277V	UN	92,00
1440	Luminária tipo arandela LED	UN	30,00
1441	Plugue desmontável 2P+T Fêmea de 10A 250V	UN	1.065,00
1442	Plugue desmontável 2P+T Macho de 10A 250V	UN	1.066,00
1443	Espelho plástico - 4"x2" - fornecimento e instalação	UN	192,00
1444	Interruptor simples completo (3 seções) - fornecimento e instalação	UN	43,00
1445	Luminária de emergência LED 2 Faros 2000 Lumens c/ Bat. Selada Segurimax	UN	41,00
1446	Luminária de EMERG. BIV. AUT 60LEDS 2W 2X1, 0AH	UN	54,00
1447	Terminal de pino Chato isolado, 2,5mm	UN	200,00
1448	Terminal de pino Chato isolado, 6mm	UN	150,00
1449	Terminal tipo garfo isolado 2,5mm	UN	300,00
1450	Terminal tipo Anel isolado 2,5mm	UN	300,00
1451	Terminal tipo pino chato de 10mm	UN	200,00
1452	Terminal tipo garfo isolado 10mm	UN	200,00
1453	Terminal tipo Anel isolado 10mm	UN	200,00
1454	Terminal ou conector de pressão - para cabo 25mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	UN	300,00
1455	Terminal ou conector de pressão - para cabo 95mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	UN	100,00
1456	Terminal tipo garfo de 8mm	UN	200,00
1457	Terminal tipo Anel isolado 10mm	UN	200,00
1458	Sensor de presença de sobrepôr	UND	18,00
1459	Cabo unipolar 0,6/1kV 95 mm <sup>2</sup>	M	1.000,00
1460	Fio de cobre isolado paralelo ou torcido 2 x 1,5mm <sup>2</sup>	M	1.077,00
1461	Cabo de cobre isolamento termoplástico 0,6/1kV 16mm <sup>2</sup> anti-chama - fornecimento e instalação	M	425,00
1462	Interruptor intermediário (four-way) - fornecimento e instalação	UN	10,00
1463	INFRA-ESTRUTURA FORÇA, ILUMINAÇÃO/UG'S		
1464	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	2.400,00
1465	Acooplamento P/Panel 100x50	UN	44,00
1466	Acooplamento P/Panel 200x100	UN	15,00
1467	Acooplamento P/Panel 300x100	UN	10,00
1468	Acooplamento P/Panel 400x100	UN	10,00
1469	Armação de Alumínio de 3/4"	UN	2.160,00
1470	Armação Lisa de 1/4"	UN	13.480,00
1471	Armação Lisa de 3/8"	UN	9.000,00
1472	Broca S10x160mm Encaxe PLUS	UN	50,00
1473	Broca S14x160mm Encaxe PLUS	UN	50,00
1474	Bucha de Alumínio de 3/4"	UN	2.160,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



090



1475	Caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalação	UN	1.525,00
1476	Chumbador 1/4"	UN	2.160,00
1477	Chumbador 3/8"	UN	1.094,00
1478	Curva 90° PVC p/Conduleis 3/4"	UN	6.000,00
1479	Curva de Inversão 100x50	UN	91,00
1480	Curva de Inversão 200x100	UN	12,00
1481	Curva de Inversão 300x100	UN	15,00
1482	Curva de Inversão 400x100	UN	10,00
1483	Curva Horizontal 90° 100x50	UN	96,00
1484	Curva Horizontal 90° 200x100	UN	122,00
1485	Curva Horizontal 90° 300x100	UN	14,00
1486	Curva Horizontal 90° 500x100	UN	12,00
1487	Curva vertical interna 500x100	UN	12,00
1488	Derivação do perfurado P/Eletróduto 1/2" (1 saída)	UN	200,00
1489	Derivação lateral dupla P/Eletróduto 1/2"	UN	444,00
1490	Disco de serra marmore 110mm BOSCH	UN	40,00
1491	Eletrocaixa Perfurada 100x50x3m CH20	UN	245,00
1492	Eletrocaixa Perfurada 200x100x3m CH20	UN	166,00
1493	Eletrocaixa Perfurada 300x100x3m CH20	UN	91,00
1494	Emenda Tipo "I"	UN	302,00
1495	Emenda Tipo "L" 38x38	UN	8,00
1496	Emenda Tipo "T" 38x38	UN	6,00
1497	Emenda Tipo "U" P/Eletrocaixa 100x50x3m	UN	12,00
1498	Emenda Tipo "U" P/Eletrocaixa 200x100x3m	UN	42,00
1499	Emenda Tipo "U" P/Eletrocaixa 300x100x3m	UN	47,00
14100	Emenda Tipo "U" P/Eletrocaixa 500x100x3m	UN	57,00
14101	Emenda Tipo "X" 38x38	UN	9,00
14102	Lamina de serra	UN	40,00
14103	Parafuso cabeça lanfina C/trava 1/2" x 1/2"	UN	8.070,00
14104	Parafuso cabeça lanfina C/trava 3/4" x 3/4"	UN	2.300,00
14105	Perfuro Perfurado 38x38x9m CH20	UN	219,00
14106	Porca Losangular C/Pino de 3/4"	UN	550,00
14107	Porca sextavada de 1/4"	UN	6.480,00
14108	Porca sextavada de 3/8"	UN	7.400,00
14109	Redução concêntrica 200x100x100	UN	60,00
14110	Redução concêntrica 200x100x50	UN	56,00
14111	Redução concêntrica 300x200x100	UN	50,00
14112	Redução concêntrica 500x200x100	UN	10,00
14113	Redução concêntrica 500x200x50	UN	30,00
14114	Redução concêntrica 500x200x100	UN	28,00
14115	Redução concêntrica 500x400x100	UN	10,00
14116	Redução P/Eletrocaixa concêntrica 200x100x100	UN	45,00
14117	Saída Horizontal de Eletrocaixa P/Eletróduto 1/2"	UN	96,00
14118	Saída Horizontal de Eletrocaixa P/Perfuro 38x38	UN	18,00
14119	Suporte curto P/Perfuro 38x38x6m	UN	926,00
14120	Suporte Suspensão Tipo B 100x50	UN	410,00
14121	Suporte Suspensão Tipo B 200x100	UN	308,00
14122	Suporte Suspensão Tipo B 300x100	UN	96,00
14123	Suporte Suspensão Tipo B 500x100	UN	36,00
14124	Tampa P/Curva vertical INT. 500x100	UN	8,00
14125	Tampa P/Eletrocaixa 100x50	UN	30,00
14126	Tampa P/Eletrocaixa 200x50	UN	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

091





14127	Tampa PElebrocaha 300x100	UN	15,00
14128	Tampa PElebrocaha 500x100	UN	17,00
14129	Tarraxa de metal 3/4 para abn rosca	UN	30,00
14130	Té Horizontal 200x100	UN	60,00
14131	Té Horizontal 90° 100x60	UN	10,00
14132	Té Horizontal 90° 300x100	UN	20,00
14133	Té Horizontal 90° plano 500x100	UN	100,00
14134	Tirante rosca total de 1/4 x 3m	UN	400,00
14135	Tirante rosca total de 1/4 x 3m	UN	163,00
14136	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 20mm (3/4"), inclusive conexoes - fornecimento e instalação	M	312,00
14137	Caixa múltipla com rosca sem parpa Alumínio	UN	35,00
14138	Tampa de caixa elétrica 1/2" x 3M" 4x2 Alumínio	UN	35,00
14139	Conector de Alumínio 3/4" p/Eletroduto Galvanizado	UN	50,00
14140	Condutete tipo "E" 4x2	UN	10,00
14141	Condutete tipo "T" 4x2	UN	10,00
14142	Condutete tipo "L" 4x2	UN	20,00
14143	Lum de Alumínio PEletroduto 3/4	UN	40,00
14144	Condutete múltipla 3/4" de Alumínio	UN	150,00
14145	Tampão p/Condutete Múltipla 3/4	UN	940,00
14146	Unideto 3/4 de Alumínio	UN	80,00
14147	Eletroduto de PVC rígido 1/2"	M	400,00
14148	Tomada 2P+T com tampa PEcondutete Múltipla 3/4	UN	60,00
14149	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	200,00
14150	Box Reto de 3/4" de Alumínio	UN	292,00
14151	Conector de Alumínio 3/4" p/Eletroduto Galvanizado	UN	46,00
14152	Parafuso sextavado ferro polido rosca parcial 5/8" x 6" p/ porca e arruela de pressão média	UN	200,00
14153	Bucha nylon 6-10	UN	200,00
14154	Mão Francesa reforçada PElebrocaha 100 x 60	UN	28,00
14155	Curva vertical externa 90° 100 x 60	UN	2,00
14156	Interruptor simples PEcondutete 3/4 com tampa	UN	5,00
14157	Caixa de passagem pvc 4x4" - fornecimento e instalação	UN	50,00
14158	Box Reto de 1" de Alumínio	UN	20,00
14159	Box Curvo de 1" de Alumínio	UN	20,00
14160	Box Curvo PEcondutete múltipla 3/4	UN	20,00
14161	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 25mm (1"), inclusive conexoes - fornecimento e instalação	M	40,00
<b>FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO</b>			
14163	Cabo unipolar 0,6/1kV 185 mm <sup>2</sup>	M	1.105,00
14164	Cabo unipolar 0,6/1kV 240 mm <sup>2</sup>	M	1.495,00
14165	Cabo unipolar 0,6/1kV 50 mm <sup>2</sup>	M	531,00
14166	Cabo unipolar 0,6/1kV 70 mm <sup>2</sup>	M	828,00
14167	Cabo unipolar 0,6/1kV 95 mm <sup>2</sup>	M	1.089,00
14168	Cabo unipolar 0,6/1kV 25 mm <sup>2</sup>	M	230,00
14169	Caixa de passagem 80x80x62 fundo brta com tampa	UN	3,00
14170	Caixa de passagem 80x80x70 fundo brta com tampa	UN	2,00
14171	Eletroduto corrugado Preto Ø 4"	M	1.055,00
14172	Vala PEpassagem de cabos subterrâneos Techo - A - 28,00m		
14173	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	M3	22,13
14174	Reaterro manual de valas	M3	10,19
14175	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	11,94
14176	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundacoes	M3	11,94
14177	Vala PEpassagem de cabos subterrâneos Techo - P - 36,00m		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



092



14178	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	20,03
14179	Relevo manual de valas	M3	13,10
14180	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	6,93
14181	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	6,93
14182	Via P/Passagem de cabos subterrâneos Techo - R - 16,00m		
14183	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	8,99
14184	Relevo manual de valas	M3	5,82
14185	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	3,08
14186	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	3,08
14187	Via P/Passagem de cabos subterrâneos Techo - S - 2,00m		
14188	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	1,27
14189	Relevo manual de valas	M3	0,73
14190	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	0,54
14191	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	0,54
14192	QUADROS ELÉTRICOS DO BLOCO "A"		
14193	QDG (BLA) - N 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14194	QDG (BLA) - N 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14195	QDG (BLA) - 1P - N-01 - Bloco "A"	UN	1,00
14196	QDG (BLA) - 1P - N-02 - Bloco "A"	UN	1,00
14197	QDG (BLA) - 2P - N01 - Bloco "A"	UN	1,00
14198	QDG (BLA) - 2P - N-02 - Bloco "A"	UN	1,00
14199	QDG (BLA) 3P - N-01 - Bloco "A"	UN	1,00
14200	QDG (BLA) 1P - E-01 - Bloco "A"	UN	1,00
14201	QDG (BLA) 1P - E-02 - Bloco "A"	UN	1,00
14202	QDG (BLA) 2P - E-01 - Bloco "A"	UN	1,00
14203	QDG (BLA) 2P - E-02 - Bloco "A"	UN	1,00
14204	QDG (BLA) 3P - E -01 - Bloco "A"	UN	1,00
14205	QDG (BLA) E - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14206	QDG (BLA) - ESTAB - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14207	QDG (BLA) - ESTAB - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14208	QDG (BLA) - E-02 - Bloco "A"	UN	1,00
14209	QDN - TER - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14210	QDN - TER - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14211	QDE - TER - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14212	QDE - TER - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14213	QDN - 3P - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14214	QDN - 3P - 03 - Bloco "A"	UN	1,00
14215	QDN - 3P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14216	QDN - 3P - 04 - Bloco "A"	UN	1,00
14217	QDE - 3P - 06 - Bloco "A"	UN	1,00
14218	QDE - 3P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14219	QDE - 3P - 03 - Bloco "A"	UN	1,00
14220	QDE - 3P - 05 - Bloco "A"	UN	1,00
14221	QDN - 2P - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14222	QDN - 2P - 03 - Bloco "A"	UN	1,00
14223	QDN - 2P - 06 - Bloco "A"	UN	1,00
14224	QDN - 2P - 08 - Bloco "A"	UN	1,00
14225	QDN - 2P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14226	QDN - 2P - 04 - Bloco "A"	UN	1,00
14227	QDN - 2P - 05 - Bloco "A"	UN	1,00
14228	QDN - 2P - 07 - Bloco "A"	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

093





14229	QDE - 2P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14230	QDE - 2P - 06 - Bloco "A"	UN	1,00
14231	QDE - 2P - 08 - Bloco "A"	UN	1,00
14232	QDE - 2P - 09 - Bloco "A"	UN	1,00
14233	QDE - 2P - 12 - Bloco "A"	UN	1,00
14234	QDE - 2P - 03 - Bloco "A"	UN	1,00
14235	QDE - 2P - 05 - Bloco "A"	UN	1,00
14236	QDE - 2P - 11 - Bloco "A"	UN	1,00
14237	QDN - 1P - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14238	QDN - 1P - 03 - Bloco "A"	UN	1,00
14239	QDN - 1P - 06 - Bloco "A"	UN	1,00
14240	QDN - 1P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14241	QDN - 1P - 04 - Bloco "A"	UN	1,00
14242	QDN - 1P - 05 - Bloco "A"	UN	1,00
14243	QDN - 1P - 07 - Bloco "A"	UN	1,00
14244	QDN - 1P - 08 - Bloco "A"	UN	1,00
14245	QDE - 1P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14246	QDE - 1P - 03 - Bloco "A"	UN	1,00
14247	QDE - 1P - 05 - Bloco "A"	UN	1,00
14248	QDE - 1P - 06 - Bloco "A"	UN	1,00
14249	QDE - 1P - 08 - Bloco "A"	UN	1,00
14250	QDE - 1P - 08 - Bloco "A"	UN	1,00
14251	QDE - 1P - 11 - Bloco "A"	UN	1,00
14252	QDE - 1P - 12 - Bloco "A"	UN	1,00
14253	QDE - TER - 03 - Bloco "A"	UN	1,00
14254	QDE - 1P - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14255	QDE - 1P - 04 - Bloco "A"	UN	1,00
14256	QDE - 1P - 07 - Bloco "A"	UN	1,00
14257	QDE - 1P - 10 - Bloco "A"	UN	1,00
14258	QDE - 2P - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14259	QDE - 2P - 04 - Bloco "A"	UN	1,00
14260	QDE - 2P - 07 - Bloco "A"	UN	1,00
14261	QDE - 2P - 10 - Bloco "A"	UN	1,00
14262	QDE - 3P - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14263	QDE - 3P - 04 - Bloco "A"	UN	1,00
14264	QGAC - BLA - Bloco "A"	UN	1,00
14265	QDAC - 3P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14266	QDAC - 2P - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14267	QDAC - 1P - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14268	QDAC - 1P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14269	QDAC - 2P - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14270	QF-BLA-Elevadores - 01 - Bloco "A"	UN	1,00
14271	QF-BLA-Elevadores - 02 - Bloco "A"	UN	1,00
14272	ILUMINAÇÃO E FORÇA DOS ELEVADORES		
14273	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 20mm (3/4"), inclusive conexoes - fornecimento e instalação	M	72,00
14274	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 25mm (1"), inclusive conexoes - fornecimento e instalação	M	24,00
14275	Box Reto de 3/4" de Alumínio	UN	31,00
14276	Box Reto de 1" de Alumínio	UN	18,00
14277	Box Curvo Pconduliet múltiplo 3/4"	UN	8,00
14278	Box Curvo de 1" de Alumínio	UN	6,00
14279	Bucha p/Eletroduto 3/4"	UN	25,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em: 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



094



14280	Arruela p/Eletroduto 3/4"	UN	25,00
14281	Saida Horizontal 3/4	UN	4,00
14282	Saida Horizontal 1"	UN	2,00
14283	Bucha p/Eletroduto 1"	UN	12,50
14284	Arruela p/Eletroduto 1"	UN	12,50
14285	Chumbador 3/8 x 2"	UN	20,00
14286	Chumbador 3/4 x 2"	UN	40,00
14287	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	54,00
14288	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 1"	UN	20,00
14289	Uniduto de 3/4	UN	12,00
14290	Uniduto de 1"	UN	6,00
14291	Conduteli Múltiplo 3/4	UN	42,50
14292	Tomada 2P+T com tampa P/conduteli Múltiplo 3/4	UN	8,00
14293	Interruptor Bipolar Paralelo com Tampa P/conduteli 3/4	UN	4,00
14294	Luminaria blindada Tipo Tartaruga com Lâmpada PL 220V	UN	10,00
14295	Interruptor Paralelo com Tampa P/conduteli 3/4	UN	4,00
14296	Cabos de 2,5 mm2	M	275,00
14297	Cabos de 4,0 mm2	M	240,00
14298	Cabos de 6,0 mm2	M	205,00
14299	Luminaria de EMERG. BIV. AUT 60LEDS 2W 2X1. 04H	UN	2,00
14300	Tampa Cega p/Conduteli 3/4	UN	68,00
14301	Conduteli Múltiplo de 1"	UN	10,00
14302	Tampão p/Conduteli Múltiplo 3/4	UN	127,50
14303	Tampa Cega p/Conduteli 1"	UN	30,00
14304	Duto espiral flexível singelo pead d=50mm(2") revestido com pvc com fita guta de aço galvanizado, lançado direto no solo. Incl conexoes	M	5,00
15	<b>INFRAESTRUTURA DE BACKBONE</b>		
1501	Infraestrutura rede externa e interna para backbone		
150104	Tubo de aço galvanizado leve 4"	M	190,00
150107	Curva galvanizada 4"	UN	4,00
1502	Mão-de-obra infraestrutura rede externa e interna para backbone		
150201	Instalação de infra-estrutura subterrânea externa através de kanaflex	M	3.278,00
150202	Instalação de infra-estrutura através de tubo galvanizado	M	2.325,00
1503	<b>Materiais backbone óptico</b>		
150301	Distribuidor Interno Óptico (DIO) 24 Fibras c/ bandeja p/ emenda[1]	UN	18,00
150302	Distribuidor Interno Óptico (DIO) 36 Fibras c/ bandeja para emenda[2]	UN	3,00
150303	Extensão Óptica conectada 2X MM (50.0) OM3 10 gigabit LC-SPC (PARA DIO A270)	UN	144,00
150304	Acoplador LC duplex MM	UN	73,00
150305	Cordão duplex MM (50.0) OM3 10 gigabit LC-SPC/LC-SPC 2,5M	UN	24,00
150306	Cordão duplex MM (50.0) OM3 10 gigabit LC-SPC/LC-SPC 5,0M	UN	48,00
150307	Plequeta para identificação de fibras ópticas	UN	305,00
150308	Rolo de viciro 3m	UN	23,00
150309	Rack de telecomunicações 19" 12U fechado c/ porta acrílica	UN	5,00
150310	Rack de telecomunicações 19" 44U aberto de alta densidade[3]	UN	12,00
150311	Bandeja fixa 19"	UN	17,00
150312	Régua p/ 08 tomadas	UN	17,00
150313	Cabo óptico interno 50um 04F OM3+	M	1.000,00
150314	CFOA-12-AREU-S-MM(OM3+)	UN	1.898,00
1504	<b>Mão-de-obra backbone óptico</b>		
150401	Fusão em fibras ópticas	VB	120,00
150402	Instalação de 1670m de Cabo óptico interno	VB	1,00
150403	Instalação de 5093m de Cabo óptico externo	VB	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado a Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

*Handwritten signatures and initials*



095





150404	Adequação de Rack de Telecomunicações	VB	14,00
150405	Identificação de fibras ópticas	VB	1,00
150406	Certificação e testes em fibras ópticas	VB	123,00
1505	Materiais backbone metálico		
150501	Cabo telefônico interno CI -50-50 pares(4)	M	2.100,00
150502	Panel de conexão 110 IDC p/ rack 19" 200 pares CAT 5e(5)	UN	13,00
150503	Panel de conexão 110 IDC p/ rack 18" 100 pares CAT 5e(6)	UN	3,00
150504	Panel de conexão 110 IDC p/ prancha mad. 19" 200 pares CAT 5e(7)	UN	20,00
150505	Kit p/ aterramento de blocos(8)	UN	1,00
150506	Bloco M10-P 10 pares	UN	265,00
150507	Bastidor p/ 10 blocos M10	UN	28,00
150508	Kit p/ aterramento	UN	17,00
150509	Caixa de embutir 40X40cm fundo de madeira	UN	3,00
150510	Rele de fio FDG - Jumper	UN	46,00
150511	Prancha de madeira 2,90m x 3,00m	UN	1,00
150512	Cabo telefônico CTP APL G 50 50 pares	M	1.167,00
150513	Cabo telefônico CTP APL G 50 100 pares	M	2.760,00
1506	Mão-de-obra backbone metálica		
150601	Conexão de cabo telefônico	UN	4.267,00
150602	Instalação de 6570m de Cabo óptico interno	VB	1,00
150603	Instalação de 14750m de Cabo óptico externo	VB	1,00
150604	Jumper de pares telefônicos	UN	4.267,00
150605	Identificação de cabos telefônicos e caixas de passagem	VB	1,00
150606	Certificação e testes em cabos telefônicos(9)	VB	1,00
1507	Materiais e Mão-de-obra cabling horizontal + Wirefloor		
150701	Ponto convencional de rede elétrica comum	PT	16,00
150702	Ponto de dados / voz cabeamento UTP (CAT 6a)	PT	16,00
150703	Ponto de rede elétrica Wirefloor	PT	548,00
150704	Ponto de rede de dados Wirefloor 6a	PT	547,00
150705	Ponto de rede de voz Wirefloor 6a	PT	547,00
150706	Rack fechado Servidor 42U 1100mm FURUKAWA	UN	1,00
150707	Cabo gigabit augmented f/utp cat 6a lsz cz furukawa	M	3522,75
150708	Patch panel descarregado 24p blindado com icones furukawa	UN	58,00
150709	Conector fêmea gigabit augmented cat 6a blindado furukawa	UN	190,00
150710	Guia de cabos horizontal fechado 1U alta densidade furukawa	UN	132,00
150711	KR de ventilação para rack 2 ventiladores furukawa	UN	15,00
150712	Patch cord f/utp gigabit augmented cat.6a 2.5m cinza (blindado) furukawa	UN	1280,00
150713	Modulo basico - dio bw12 furukawa.	UN	3,00
150714	Modulo basico - dio a270 furukawa	UN	16,50
150715	KR bandeja de emenda stack 12f furukawa	UN	26,50
150716	Kit suporte de adaptador para dio a270 lctac (kit 3 pcs) furukawa	UN	26,50
150717	Extensao optica connect 02f mm (50.0) om3 10 gigabit lc-upc furukawa	UN	88,00
150718	Extensao optica connect 02f mm (50.0) om3 10 gigabit lc-upc furukawa	UN	8,00
150719	Cordao duplex mm (50.0) om3 10 gigabit lc-upc/lc-upc 1.5m furukawa	UN	37,00
150720	Cordao duplex mm (50.0) om3 10 gigabit lc-upc/lc-upc 1.5m furukawa	UN	28,00
150721	Cordao duplex mm (50.0) om3 10 gigabit lc-upc/lc-upc 1.5m furukawa	UN	8,00
150722	Cabo optico fiber-lan-ar indoor/outdoor 12f mm (50) om3 cog furukawa	M	650,00
150723	Cabo optico fiber-lan-ar indoor/outdoor 02f mm (50) om3 cog furukawa	M	500,00
150724	Voice panel 50 portas cat.3 furukawa	UN	23,00
150725	Patch cord f/utp gigabit augmented cat.6a 1.5m cinza (blindado) furukawa	UN	696,00
150727	Kit porta galois	UN	2640,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



096



150726	Parafuso porca gaiola CR M3x16 Clarusta	UN	2040,00
150729	Caixa de tomada 1U para rack com 8 saída 20A	UN	2,00
150730	Caixa de tomada 1U para rack com 12 saída 20A	UN	16,00
16	SONORIZAÇÃO, CRONOMETRIA, CIRCUITO FECHADO DE TV (CFTV) E DETECÇÃO DE INCÊNDIO		
1601	Detector de fumaça	UN	64,00
1602	Detector termovalvométrico	UN	45,00
1603	Aviador sonoro visual	UN	18,00
1604	Accionador manual inteligente tipo "Puzos para Beito"	UN	18,00
1605	SonoSetor	UN	200,00
1606	Eletroduto de PVC - instalação para as áreas internas - unidade de 100m	M	1.000,00
1612	Central de detecção de incêndio	UN	1,00
1613	Central de sonorização	UN	1,00
1615	Relógio digital em tempo real	UN	10,00
1618	Transformador de linha 70 v 25 W	UN	100,00
1617	Terminal de sonorização	UN	1,00
1618	Central horária com gps integrado	UN	1,00
1619	Accionador manual emb - h	PC	16,00
1620	Extintor carga de água pressurizada - cap 2- a eo 10l	PC	6,00
1621	Extintor carga de dióxido de carbono - co2 -cap 5 - bxc 6kg	PC	16,00
1622	Extintor carga de pó 4kg	PC	5,00
1623	Indicador de rota de fuga	PC	48,00
1624	Panel repelidor do sistema de detecção e alarme	PC	4,00
1625	Símbol endereçável 2 sons pre- / si seb - h	PC	12,00
1626	Caabo de comando 3 x 1,5 mm2 pl/vm/br blindado cf creno	M	1.672,00
1627	Caabo do sistema ø 2,5 mm2 (2L a; subdo do bloco painel repelidor std central. reservatório) 2 viza	M	1.672,00
1628	Sinalizador audiovisual endereçável interno	PC	8,00
1629	Interfaco end p/ 1 ponto	PC	84,00
1630	Bateria estada 12v	PC	2,00
1631	Módulo de fonte subfor	PC	20,00
1632	INFRA-ESTRUTURA DE SOM AMBIENTE		
1633	Eletroduto Perfurada tipo "U" Galvanizada 60x50 CH20, 3m	UN	214,00
1634	Tê Horizontal 90° Chapa 20.50x50	UN	30,00
1636	Curva Plana Horizontal 90° 50x50 Chapa 20	UN	85,00
1638	Curva Plana Vertical Externa 45° 50x50 chapa 24	UN	10,00
1637	Eletroduto de PVC rígido 3/4"	M	300,00
1635	Caixa de Passagem pvc 4x2" - Fornecimento e Instalação	UN	220,00
1639	Bucha de Alumínio p/Eletroduto 3/4"	UN	450,00
1640	Arnela de Alumínio p/Eletroduto 3/4"	UN	450,00
1641	Chumbador 3/8"	UN	480,00
1642	Tirante Rosca Total 3/8x3m	UN	35,00
1643	Arnela Lisa ø= 3/8"	UN	2.295,00
1644	Suporte Suspensão Simples "E" p/Tirante 3/8, 50X50	UN	433,00
1645	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	264,00
1646	Chumbador 1/4"	UN	390,00
1647	Tirante Rosca Total 1/4x3m	UN	25,00
1648	Saída Horizontal p/Eletroduto 3/4"	UN	200,00
1649	Porca Sextavada de 3/8"	UN	2.395,00
1650	Porca Sextavada de 1/4"	UN	4.200,00
1651	Arnela Lisa de 1/4"	UN	4.200,00
1652	Parafuso Cabeço Lenthã de 1/4"x1/2"	UN	4.200,00
1653	Emenda Perfurada Tipo "U" p/Eletroduto 50x50	UN	130,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



097



1654	Curva Plana Vertical Interna 45° 50x50 CH20	UN	10,00
1655	Curva Plana Vertical Externa 60° CH20 50x50	UN	40,00
1656	Curva Plana Vertical Interna 90° CH20 50x50	UN	40,00
1657	INFRA-ESTRUTURA DE SISTEMA DE CRONOMETRIA E CFTV		
1658	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	150,00
1659	Arnela Lisa de 1/4"	UN	2.000,00
1660	Arnela Lisa de 3/8"	UN	2.785,00
1661	Arnela de Alumínio p/Eletroduto 3/4"	UN	130,00
1662	Bucha de Alumínio p/Eletroduto 3/4"	UN	130,00
1663	Caixa de Passagem pvc 4x2" - Fornecimento e Instalação	UN	70,00
1664	Chumbador 1/4"	UN	240,00
1665	Chumbador 3/8"	UN	527,00
1666	Curva de Inversão CH22 200x100	UN	11,00
1667	Curva Horizontal 90° 38x36 p/Perfildado Chapa 20	UN	81,00
1668	Curva Plana Horizontal 90° 200x100 Chapa 20	UN	11,00
1669	Derivação Lateral p/Eletroduto 3/4"	UN	40,00
1670	Eletrocalha Perfurada tipo "U" Galvanizada 200x100 CH20 3m	UN	100,00
1671	Eletrocalha Perfurada tipo "U" Galvanizada 50x50 CH20 3m	UN	23,00
1672	Eletroduto de PVC rígido 3/4"	M	260,00
1673	Emenda Perfurada Tipo "U" p/Eletrocalha 200x100	UN	35,00
1674	Emenda Perfurada Tipo "U" p/Eletrocalha 50x50	UN	20,00
1675	Emenda Tipo "Γ" p/Perfildado 38x36 CH20	UN	160,00
1676	Parafuso Cabeça Lenta de 1/4"x1/2"	UN	658,00
1677	Parafuso Cabeça Lenta de 3/8"x3/4"	UN	1.400,00
1678	Perfildado Perfurada Tipo "U" Galvanizada 38x36 CH20 6m	UN	80,00
1679	Porca Sextavada de 3/8"	UN	2.785,00
1680	Porca Sextavada de 1/4"	UN	2.000,00
1681	Redução Concêntrica 200x50x100 CH20	UN	27,00
1682	Suporte Suspensão Simples "B" p/Tirante 3/8, 200x100	UN	206,00
1683	Suporte Suspensão Simples "B" p/Tirante 3/8, 50x50	UN	320,00
1684	Tã Horizontal 90° Chapa 20 50x50	UN	6,00
1685	Tirante Rosca Total 1/4x3m	UN	11,00
1686	Tirante Rosca Total 3/8x3m	UN	27,00
1687	INFRA-ESTRUTURA DO SISTEMA DE DETECÇÃO		
1688	Tubo eletroduto 1/2" ø 1" (subida do bloco)	M	15,00
1689	Tubo eletroduto 1/2" ø 3/4"	M	666,50
1690	Condutete tipo "x" rosc. ø 3/4"	UN	10,00
1691	Condutete tipo "t" rosc. ø 3/4"	UN	48,00
1692	Condutete tipo "e" rosc. ø 3/4"	UN	86,00
1693	Condutete tipo "d" rosc. ø 3/4"	UN	6,45
1694	Condutete tipo "k" rosc. ø 3/4"	UN	100,00
1695	Condutete tipo "l" rosc. ø 3/4"	UN	47,26
1696	Lupa 1/2" rosc. ø 3/4"	UN	47,26
1697	Curva RL FG Ø 1"	PC	2,80
1698	Varão roscado de 1/4 x 3m	PC	39,00
1699	Chumbador tipo cruz para varão de 1/4"	UN	232,00
16100	Porca de 1/4"	PC	1.000,00
16101	Arnela Lisa de 1/4"	PC	1.000,00
16102	Abraçadeira gota de 1"	PC	15,00
16103	Abraçadeira gota de 3/4"	PC	232,00
17	INSTALAÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: 24Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



098



1701	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA)		
170104	Cabo de cobre nu de 35mm <sup>2</sup> tipo cordoalha	M	1.015,00
170107	Fresinha em latão 16mm, furo 6mm p/ cabo 35mm <sup>2</sup> com parafuso e bucha S6	UN	30,00
170108	Conector de pressão em latão com rabicho, rosca superior, para cabo 35mm <sup>2</sup> e bucha S6	UN	40,00
170109	Terminal de pressão em latão ou cobre, completo, tipo prensa, com 4 parafusos, para cabo 35mm <sup>2</sup>	UN	40,00
170110	Terminal de pressão em latão ou cobre, completo, para cabo 35mm <sup>2</sup>	UN	40,00
170111	Terminal aéreo h = 80cm	UN	42,00
170112	Suporte isolador reforçado	UN	184,00
170113	Suporte isolador simples	UN	314,00
170114	Conector de pressão tipo split-bolt P/cabo NU 70mm <sup>2</sup>	UN	16,00
170115	Para-raios tipo franklin - cabo e suporte isolador	UN	1,00
170116	Sinalizador luminoso P/para-raio	UN	1,00
170117	Relé fotoelétrico p/ comando de iluminação externa 220v/1000w - fornecimento e instalação	UN	1,00
170118	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo semi-pesado dn 40mm (1.1/2") , inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	6,00
170119	Contraventagem mastro com tubo P/mastro de 1.1/2" Ø	UN	1,00
170120	Conjuntivo contraventagem com cabo incluso P/mastro 1.1/2" Ø	UN	1,00
18	REVESTIMENTOS DE PAREDES		
1801	Chapisco	M2	15.089,79
1803	Revestimento de cerâmica 10 x 10 cor branco gelo, listado na cor azul del rey	M2	623,58
1804	Placa extrudada 116 x 116 x 9mm cor azul cobalto brilhante linha Revest da Gali ou similar	M2	1.611,39
1805	Placa extrudada 249 x 54 x 9mm cor cal c/ superfície náutica linha Metrôpolis da Gali ou similar	M2	1.351,76
1806	Porcelanato efeito mármore 60x50cm, cor marfim	M2	244,80
1807	Emboço paulista (massa única) traço 1;2;8 (cimento/cal/areia média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa	M2	14.846,58
1808	Cartoneira em alumínio 1"x 1" para proteção de quina de parede	M	192,00
19	REVESTIMENTOS DE PISOS		
1901	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	841,21
1902	Camada de regularização esp. média de 2 cm	M2	4.125,12
1903	Porcelanato cor off-white da linha City Portobello® ou similar 0,80x1,20	M2	295,94
1904	Porcelanato cor caramelo da linha City Portobello® ou similar 0,80x0,60	M2	88,16
1905	Porcelanato cor caramelo da linha City Portobello® ou similar 0,80x1,20	M2	656,05
1906	Piso porcelanato Portobello linha City off-white 50 x 50 cm	M2	2.809,60
1907	Piso elevado em plástico de engenharia em polipropileno, placas 50x50cm, altura acabada máxima de 70mm, marca Remaster ou similar	M2	2.898,00
1908	Piso monolítico de alta resistência cor cinza agregado mineral na cor preto, junta de dilatação de alto impacto na cor preta	M2	291,71
1910	Cerâmica antiderrapante PEI-5 40x40cm cor branca	M2	165,71
1911	Porcelanato efeito mármore 50x50cm, cor marfim	M2	40,66
1912	Piso de concreto intertravado paver octogonal 13,7 x 22,7 x 6 cm Holland Respiranca	M2	1.244,47
20	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS		
2001	Soleira de granito larg. = 15 cm - esp. = 2 cm	M	664,98
2002	Rodapé de porcelanato esp. = 10 cm	M	1.407,30
2004	Peitoril de granito larg. = 20 cm - esp. = 2 cm	M	512,40
2005	Aduelas das portas do elevador: em granito esp = 2 cm	M2	15,99
21	PINTURA		
2101	Massa Corrida Acrílica 2 Demãos	M2	8.284,06
2102	Acrílica 2 Demãos inclusive selador	M2	10.471,34
2103	Prima com resina acrílica, 2 demãos	M2	1.654,65
22	AR CONDICIONADO - EQUIPAMENTOS		
2201	EQUIPAMENTOS		
220101	Fornecimento		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



099



22010101	Unidade Resfriadora de Água e condensação a ar e compressor tipo scroll capacidade 380kW (Ref. Carrier 30RB4120)	UN	2,00
22010102	Bomba de Água Gelada Primária - vazão=41m3/h - AMT=15mCA	UN	3,00
22010103	Bomba de Água Gelada Secundária - vazão=22m3/h - AMT=25mCA	UN	2,00
22010104	Bomba de Água de Reposição - vazão=4m3/h - AMT=5mCA	UN	1,00
22010105	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 6200m3/h - filtro G3 - AC-BLA-TP01 (Ref. Carrier ITC 6)	UN	5,00
22010106	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 6200m3/h - filtro G3 - AC-BLA-TP02 (Ref. Carrier ITC 6)	UN	15,00
22010107	Condicionador de ar tipo fan coil horizontal com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 2800m3/h - filtro G3 - AC-BLA-3P05/06 (Ref. Carrier ITC 5)	UN	2,00
22010108	Condicionador de ar tipo fan coil horizontal com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 4200m3/h - filtro G3 - AC-BLA-CDD1/02 (Ref. Carrier ITC 6)	UN	2,00
22010109	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 6600m3/h - filtro G3 - AC-BLA-TE01A (Ref. Carrier ITC 10)	UN	1,00
22010110	Condicionador de ar tipo fancolete modelo Cassete - Capacidade nominal = 3,0 TR - AC-BLA-TIPO TI (Ref. Carrier 42GWCC20)	UN	10,00
22010111	Condicionador de ar tipo split - Capacidade nominal = 10,0TR - AC-BLA-TE01B (Ref. Carrier 40MSC120+38MSB120)	UN	1,00
22010112	Ventilador centrífugo de simples aspiração - vazão de ar = 1800m3/h - 15mmCA	UN	4,00
22010113	Ventilador centrífugo de simples aspiração - vazão de ar = 2700m3/h - 15mmCA	UN	4,00
23	<b>AR CONDICIONADO - INSTALAÇÃO</b>		
2301	<b>Instalação, Transporte, Amortecedores, Tubulação de Cobre</b>		
230101	Unidade Resfriadora de Água e condensação a ar e compressor tipo scroll capacidade 380kW (Ref. Carrier 30RB)	CJ	2,00
230102	Bomba de Água Gelada Primária - vazão=41m3/h - AMT=15mCA	CJ	3,00
230103	Bomba de Água Gelada Secundária - vazão=22m3/h - AMT=25mCA	CJ	2,00
230104	Bomba de Água de Reposição - vazão=4m3/h - AMT=5mCA	CJ	1,00
230105	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 6200m3/h - filtro G3 - AC-BLA-TP01 (Ref. Carrier ITC 6)	CJ	5,00
230106	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 6200m3/h - filtro G3 - AC-BLA-TP02 (Ref. Carrier ITC 6)	CJ	15,00
230107	Condicionador de ar tipo fan coil horizontal com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 2800m3/h - filtro G3 - AC-BLA-3P05/06 (Ref. Carrier ITC 5)	CJ	2,00
230108	Condicionador de ar tipo fan coil horizontal com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 4200m3/h - filtro G3 - AC-BLA-CDD1/02 (Ref. Carrier ITC 6)	CJ	2,00
230109	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 6600m3/h - filtro G3 - AC-BLA-TE01 (Ref. Carrier ITC 10)	CJ	1,00
230110	Condicionador de ar tipo fancolete modelo Cassete - Capacidade nominal = 3,0 TR - AC-BLA-TIPO TI (Ref. Carrier 42GWCC20)	CJ	10,00
230111	Condicionador de ar tipo split - Capacidade nominal = 10,0TR - AC-BLA-TE01B (Ref. Carrier 40MSC120+38MSB120)	CJ	1,00
230112	Ventilador centrífugo de simples aspiração - vazão de ar = 1800m3/h - 15mmCA	CJ	4,00
230113	Ventilador centrífugo de simples aspiração - vazão de ar = 2700m3/h - 15mmCA	CJ	4,00
2302	<b>SISTEMA ELÉTRICO DE FORÇA, COMANDO E CONTROLE</b>		
230201	<b>Fornecimento e Instalação</b>		
23020101	Quadro da Central de Água Gelada	CJ	1,00
23020102	Quadro de alimentação de condicionador de ar tipo fan coil	CJ	11,00
23020103	Quadro de alimentação de condicionador de ar tipo fan coil + fancolete	CJ	10,00
23020104	Quadro de alimentação de condicionador de ar tipo fan coil + ventiladores	CJ	3,00
23020105	Quadro de alimentação de condicionador de ar tipo fan coil + ventiladores + bomba de água de reposição	CJ	1,00
23020106	Interligação elétrica de força, comando, controle e intertravamento da Central de Água Gelada (unidades resfriadoras e bombas)	CJ	1,00
23020107	Interligação elétrica de força, comando e controle dos condicionadores de ar tipo fancoil	CJ	25,00
23020108	Interligação elétrica de força, comando e controle dos condicionadores de ar tipo fancolete	CJ	10,00
23020109	Interligação elétrica de força e comando dos ventiladores	CJ	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: 24Y4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



100



23020110	Interligação elétrica de força e comando da bomba de água de reposição	CJ	1,00
23020111	Chave de fluxo de água	CJ	3,00
23020112	Sensor controlador de temperatura para duas vias com Dial, válvula de duas vias e atuador motorizado incremental para válvula de duas vias (Ref. Belmo)	CJ	4,00
23020113	Sensor controlador de temperatura ambiente com Dial, válvula de duas vias e atuador motorizado incremental para válvula de duas vias (Ref. Belmo)	CJ	21,00
23020114	Válvula de duas vias on-off normalmente fechada com retorno por mola	CJ	19,00
23020115	Transdutor de pressão diferencial de água com sinal de 0-10V ou 4 a 20mA	CJ	2,00
23020116	Chave de nível	CJ	1,00
23020117	Variador de frequência 380V/15 CV com controlador interno PID e filtro RFI	CJ	2,00
23020118	Interligações elétricas de controle	VB	1,00
<b>2303</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA AR CONDICIONADO - BLOCO A</b>		
<b>230301</b>	<b>Fornecimento e instalação</b>		
23030101	Interligação de fechamento hidráulico da Unidade Resfriadora de Água - D=3"	VB	2,00
23030102	Interligação de fechamento hidráulico da Bomba de Água Gelada Primária - D=3"	VB	3,00
23030103	Interligação de fechamento hidráulico da Bomba de Água Gelada Secundária - D=5"	VB	2,00
23030104	Interligação de fechamento hidráulico da Bomba de Reposição - D = 1 1/4"	VB	1,00
23030105	Interligação de fechamento hidráulico do tanque de expansão - D = 1 1/2"	VB	1,00
23030106	Interligação de fechamento hidráulico de condicionador de ar tipo fancoil, incluindo válvula de balanceamento e medição - D = 1 1/4"	VB	23,00
23030107	Interligação de fechamento hidráulico de condicionador de ar tipo fancoil incluindo válvula de balanceamento e medição - D = 1"	VB	2,00
23030108	Interligação de fechamento hidráulico de condicionador de ar tipo fancoil, incluindo válvula de balanceamento e medição - D = 3/4"	VB	10,00
23030109	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=5"	M	60,00
23030110	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=4"	M	6,00
23030111	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=3"	M	122,00
23030112	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=2 1/2"	M	108,00
23030113	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=2"	M	48,00
23030114	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=1 1/2"	M	383,00
23030115	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=1 1/4"	M	109,00
23030116	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=1"	M	72,00
23030117	Válvula de balanceamento e medição na linha de água gelada - D = 2 1/2" (Ref. Tour Anderson)	PÇ	4,00
23030118	Suportação, conexões, purgador de ar e demais acessórios	VB	1,00
23030119	Instrumento de medição de vazão e temperatura com display para válvula de balanceamento (Ref. Tour Anderson C&H)	PÇ	1,30
23030120	Tanque de Expansão em fibra de vidro - 310 Litros	PÇ	1,00
23030121	Isolamento de dreno	M	150,00
<b>2304</b>	<b>REDE DE DUTOS DE AR</b>		
<b>230401</b>	<b>Fornecimento e instalação</b>		
23040101	Rede de dutos em chapa galvanizada	KC	19.500,00
23040102	Isolamento térmico em manilha de lã de vidro	M2	3.100,00
23040103	Revestimento dos dutos externos em Fibraflex	M2	500,00
23040104	Duto flexível com isolamento térmico	M	600,00
23040105	Difusor de ar tipo 4 vias com caixa plano e registro	PÇ	380,00
23040106	Damper de lâminas opostas	PÇ	200,00
23040107	Damper corta-fogo	PÇ	32,00
23040108	Veneziana de sobrepressão	PÇ	12,00
23040109	Grelha de exaustão com registro	PÇ	32,00
23040110	Veneziana indestrutível (em V) com moldura dupla	PÇ	32,00
23040111	Tomada de ar exterior completa com registro e filtro G1	PÇ	1,00
23040112	Grelha de retorno	PÇ	60,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



101



2305	DIVERSOS		
230501	Testes / Start up / Balanceamento de ar e água / Comissionamento	VB	1,00
230502	Manuais de instalação, operação e manutenção	VB	1,00
230503	Administração e Despesas Gerais (mobilização, seguro, etc.)	VB	1,00
2306	BASE EM CONCRETO DO CHILLER		
230601	Locação e demarcação da obra	M2	29,20
230602	Escav. Manual de Valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	0,62
230603	Estaca a trado de 30 cm em concreto armado, moldada em local	M	48,00
230604	Apiloamento com maco de 30kg	M2	29,20
230605	Lastro de concreto, preparo mecânico	M3	0,21
230606	Argamassa traço 1:4 (cimento/areia), preparo mecânico	M3	6,92
230607	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	5,11
	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	5,11
230608	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Exclui escoramento)	M2	15,40
230609	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	895,00
230610	Alambrado em tubos de ferro galvanizado a cada 2m, altura 3m, fixados em blocos de concreto, com tela de arame galvanizado revestido com pvc, cor azul marinho, fio 12 malha losangular, de 50,8x62,5mm e diâmetro de 2,11mm (14 BWG)	M2	60,42
230611	Portão em tela arame galvanizado fio 12 malha losangular, de 50,8x62,5mm e diâmetro de 2,11mm (14 BWG) e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, incluso ferragens	M2	2,00
2307	BASE DE BOMBAS		
230701	Locação e demarcação da obra	M2	15,94
230702	Escav. Manual de Valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	0,62
230703	Apiloamento com maco de 30kg	M2	16,04
230704	Lastro de concreto, preparo mecânico	M3	0,60
230705	Argamassa traço 1:4 (cimento/areia), preparo mecânico	M3	2,40
230706	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	3,20
	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	3,20
230707	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Exclui escoramento)	M2	15,28
230708	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	414,00
2308	PIPE RACK		
230801	Escav. Manual de Valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	0,67
230802	Estaca a trado de 30 cm em concreto armado, moldada em local	M	9,00
230803	Lastro de concreto, preparo mecânico	M3	0,11
230804	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	2,11
230805	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	2,11
230806	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Exclui escoramento)	M2	18,08
230807	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	305,39
230808	Perfil C 102 x 7,95	KG	420,00
230809	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarção), duas demãos	M2	26,72
230810	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	26,72
24	ELEVADORES		
2401	Elevador Modelo C-VVH-DE10-6A-MD, Capacidade 8 (oito) pessoas 630 kg, Velocidade 1,00m/s VVVF (Tecnologia VVVF) Coletivo seletivo, Sistema forçador de porta, sistema de proteção de controle contra raios, ajuste automático de tensões da porta, Marca Otis ou s	LIN	2,00
28	INSTALACOES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO		
2801	Tubo galvanizado - 2 1/2"	M	14,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



102



2502	Tubo galvanizado - 3"	M	113,00
2503	Joelho 90º galvanizado - 2 1/2"	PC	14,00
2504	Joelho 90º galvanizado - 3"	PC	35,00
2506	Tê galvanizado - 3"	PC	14,00
2508	Carca de incêndio com mangueira completo	UN	9,00
2509	Redução galvanizado de - 3" x 2 1/2"	UN	14,00
2510	Tirante rosca total 3/8" x 3m	PC	20,00
2511	Chumbador cba para varão de 3/8"	PC	100,00
2512	Arruela lisa de 3/8"	PC	300,00
2513	Porca de 3/8"	PC	300,00
2514	Abraçadeira gata de 2"	PC	100,00
2515	Pintura esmalte brilhante 2 demãos, inclusive primer	M2	32,66
2516	Piçacas de sinalização vertical	UND	511,00
2517	Pintura com tinta a base de borracha clorada, 2 demãos	M2	70,00
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS - BLOCO "A"</b>			
<b>BLOCO "B"</b>			
01	<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		
0101	Serviços geotécnicos	FURC S	12,00
0102	Projeto executivo de fundações	M2	6.368,26
0103	Projeto executivo de estrutura de concreto	M2	6.368,26
0104	Projeto executivo de estrutura metálica de cobertura	M2	6.368,26
0105	Projeto executivo de instalações elétricas	M2	6.368,26
0106	Projeto executivo de instalações lógicas, sistema de cabeamento estruturado	M2	6.368,26
0107	Projeto executivo de instalações de antena coletiva de TV, FM e TV a cabo	M2	6.368,26
0108	Projeto executivo de instalações telefônicas e CFTV	M2	6.368,26
0109	Projeto executivo de combate a incêndio	M2	6.368,26
0110	Projeto executivo de instalações hidráulicas	M2	6.368,26
0111	Projeto executivo de instalações sanitárias e água pluvial	M2	6.368,26
0112	Projeto executivo de instalações de ar-condicionado	M2	6.368,26
0113	Projeto executivo de impermeabilização	M2	6.368,26
0114	Projeto executivo de elevadores	UN	1,00
0115	Obtenção da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) - Portaria INMETRO nº 385, de 11 de outubro de 2010	UN	1,00
02	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES DIVERSOS</b>		
0201	Limpeza Geral da Obra	M2	5.024,68
0202	Ensaio de resistência à compressão simples - concreto	UN	1.200,00
0203	Ensaio de obtenção do módulo de elasticidade - concreto	UN	420,00
0204	"As built" projeto de arquitetura; fundações; estrutura de concreto; estrutura metálica de cobertura; instalações elétricas; instalações lógicas, TV, CFTV e telefônicas; instalações de combate a incêndio; instalações hidrossanitárias e água pluvial; instala.	M2	5.924,68
0205	Prova de carga dinâmica em estacas de hélice contínua	UN	1,00
03	<b>FUNDAÇÃO</b>		
0301	<b>FUNDAÇÃO (ESTACAS, BLOCOS DE CORDAMENTO E SAPATAS)</b>		
030101	Locação e demarcação da obra	M2	1.813,55
030102	Forma pinho 3A p/ concr. fund. Reaprov. 2 vezes - corte/mont./escorim./desf.	M2	558,17
030103	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	18.726,80
030104	Concreto Usinado Bombeado Fck=25MPa	M3	239,55
030105	Estaca hélice contínua diâmetro 400 mm	M	912,00
030106	Estaca hélice contínua diâmetro 600 mm	M	1.538,760
030107	Escav. Manual de Valas. qq terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	576,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



103





030105	Aterro Manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	576,00
0302	VIGA BALORAME		
030201	Sustentação de alvenaria do cpd/no-break/arcond/monitoramento/quadros		
03020101	Escav. Manual de Valas, qo terreno, exceto rocha, alem de 1.5 até 2.0m de prof.	M2	8,53
03020102	Aplicamento com maço de 30kg	M2	21,16
03020103	Lastro de concreto, preparo mecânico	M2	1,66
03020104	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	6,35
03020105	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	6,35
03020106	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	42,31
03020107	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	287,33
03020108	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	159,45
03020109	Aterro manual compactado de cava c/ deslocamento de material	M2	2,82
03020110	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	42,31
030202	Contorno da calçada no piso terço	M	
03020201	Escavação manual de vala em material de 1a cat até 1.5 m, excluindo esgotamento e escoramento	M3	10,70
03020202	Aplicamento com maço de 30kg	M2	35,88
03020203	Lastro de concreto, preparo mecânico	M2	1,78
03020204	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	14,27
03020205	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas		14,27
03020206	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	107,04
03020207	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	925,91
03020208	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	367,49
03020209	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	M2	107,04
04	ESTRUTURA		
0401	ESTRUTURA		
040101	Forma Madeira Comp Resinada 12mm p/ estrutura reeprov 3 vezes - corte/montagem/escoramento/desforma	M2	13.049,41
040102	Concreto Usinado Bombeado Fck=35MPa	M3	2.322,13
040103	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	262.339,8
040104	Execução de enramento para escoramento de tornas elevadas de madeira (falses e vigas), acima de 3,30 m de pé direito - BLOCO B	M3	27.590,93
0402	PROTENSÃO - BLOCO B		
040201	Protensão com fornecimento e aplicação de cordoalha enaxada e plastificada CP 190 RB EP 12,7 mm	KG	88.912,20
0403	VIGAS SOB VIGAS PARA ANTEPARO DE ESQUADRIAS E FORRO		
040301	Esquadria tipo J1		
04030101	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	23,25
04030102	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	23,25
04030103	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	443,52
04030104	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	843,01
04030105	Armação Aço CA60 p/ estruturas	KG	620,08
04030106	Fixação com adesivo epoxi em vigas	M	430,60
040302	Esquadria tipo J2	M	
04030201	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	7,75
04030202	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	7,75
04030203	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab,mont e desmont). Exclusivo escoramento)	M2	195,57

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

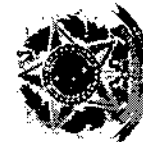
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas





04030204	Armação Aço CA50 p/ estruturas	Kg	549,81
04030205	Armação Aço CA80 p/ estruturas	Kg	202,09
04030206	Fixação com adesivo epoxi em vigas	M	123,00
040303	Ferro do terreno	M	
04030301	Concreto Fc=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	3,54
04030302	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	3,54
04030303	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab.mont e desmont. Exclusiva escoramento)	M2	89,45
04030304	Armação Aço CA50 p/ estruturas	KG	261,48
04030305	Armação Aço CA80 p/ estruturas	KG	92,44
04030306	Fixação com adesivo epoxi em vigas	M	56,26
05	COBERTURA		
0501	ESTRUTURA METÁLICA E TELHAS		
050101	Fornecimento, fabricação, montagem e pintura de Estrutura Metálica		
05010101	Perfil L 38 x 38 x 6	KG	741,20
05010102	Perfil L 44 x 44 x 6	KG	3.164,20
05010103	Perfil L 51 x 51 x 6	KG	7.974,50
05010104	Perfil C 102 x 7,85	KG	6.390,90
05010105	Chapa 6 mm	KG	847,56
05010106	Barras Ø13	KG	470,10
05010107	Telha de aço, tipo sanduiche poliuretano, pré-pintada espessura = 50 mm	M2	1.799,70
0502	PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA		
050201	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarção), duas demãos	M2	1.424,04
050202	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	1.424,04
050203	Pintura epoxi, duas demãos	M2	61,53
0503	RUFO EM CONCRETO PARA COBERTURA	M	
050301	Corte para inserção de rufo	M	319,28
050302	Concreto Fc=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	5,99
050303	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	5,99
050304	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab.mont e desmont. Exclusiva escoramento)	M2	111,75
050305	Armação em tela de aço soldado nervuras Q-138	KG	263,41
050306	Impermeabilização de superfície com impermeabilizante flexível à base de elastômero	M2	143,68
050307	Galha em chapa galvanizada n 24 desenvolvimento 50 cm.	M	44,00
06	IMPERMEABILIZAÇÕES		
0601	Ala Norte		
060101	1º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)		
06010101	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidroluante	M2	34,08
06010102	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06010103	Groutamento	M3	0,10
060102	2º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)		
06010201	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidroluante	M2	34,08
06010202	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06010203	Groutamento	M3	0,10
0602	Ala Sul		
060201	1º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)		
06020101	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidroluante	M2	34,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: 24Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



105



06020102	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06020103	Groutamento	M3	0,20
060202	3º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)		
06020201	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	34,08
06020202	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06020203	Groutamento	M3	0,20
060203	3º Pavimento: Banheiros (34,08 m²)		
06020301	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	34,08
06020302	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	34,08
06020303	Groutamento	M3	0,20
0603	Circulação Principal		
060301	Poço de Elevador (14,40 m²)		
06030101	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	28,80
06030102	Sistema de cristalização: STOP 11 + STOP MORTER R	M2	28,80
060302	Copa (5,10 m²)		
06030201	Contrapiso de argamassa de proteção mecânica com cimento e areia traço 1:4 aditivado com hidrofugante	M2	5,10
06030202	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	5,10
06030203	Groutamento	M3	0,10
0604	Cobertura		
060401	Caixas (115,20 m²)		
06040101	Cimento e areia traço 1:6 aditivado com aerante	M3	6,78
06040103	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	339,44
06040104	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp=3cm.	M2	339,44
06040105	Tela estuque	M2	339,44
060402	Lajes (5,10 m²)		
06040201	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com aerante	M3	10,91
06040205	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	337,91
06040206	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp=3cm.	M2	337,91
06040207	Tela estuque	M2	337,91
06040208	Emassamento com massa epoxi duas demãos	M2	218,22
06040209	Aplicação de tinta a base de epoxi sobre piso	M2	218,22
060404	CASA DO FAN COIL		
06040401	Cimento e areia traço 1:5 aditivado com aerante	M3	3,38
06040402	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica e=4mm	M2	88,80
06040403	Proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia traço 1:3 esp=3cm.	M2	88,80
06040404	Tela estuque	M2	88,80
06040405	Emassamento com massa epoxi duas demãos	M2	67,80
06040408	Aplicação de tinta a base de epoxi sobre piso	M2	67,80
060406	VIGAS HORIZONTAIS		
06040601	Composto cimentício polimérico impermeável	M2	788,58
060406	JUNTAS DE DILATAÇÃO		
06040601	Junta de dilatação horizontal interna JJ2820 FA	M	66,71
06040602	Junta de dilatação vertical externa JJ2027 M	M	259,36
06040603	Junta horizontal de acabamento em piso	M	38,35
06040604	Junta horizontal de acabamento em parede (viga e alvenaria) dim. 2,00x1,00 cm.	M	564,92
06040605	Junta horizontal externa (entre revest. Gali e alvenaria nas laterais das vigas) dim: 1x1 cm.	M	490,50
06040606	Tela estuque	M2	564,92
07	PAREDES E DIVISÓRIAS		
0701	ALVENARIA GERAL, PAREDES, MUIROS, MURETAS		
070101	ALVENARIA DE TUDO PURADO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018

21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: 24Y4c

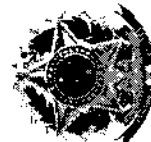
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas





07010101	Alvenaria 1 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	163,80
07010102	Alvenaria 1/2 vez de tijolo cerâmico com 8 furos	M2	6.339,52
07010103	Verga / Contra-Verga de Concreto	M	978,65
0702	<b>DIVISÓRIAS</b>		
070201	Divisória para banheiro tipo Acoplac fabr. Neocom - inclusive portas e ferragens; painéis em laminado melamínico estrutural TS (fôrmica maciça), com acabamento texturizado dupla face, na cor azul receita. Os painéis externos possuem 1,80 m de altura, se	M2	109,60
0703	<b>PILARETES E CINTAS PARA SUSTENTAÇÃO DE ALVENARIAS</b>		
070301	(Dim: 10x20 cm)		
07030101	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	24,59
07030102	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	24,59
07030103	Forma pl estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Excluíve escoramento)	M2	491,89
07030104	Armação Aço CA50 pl estruturas	KG	1.271,74
07030105	Armação Aço CA50 pl estruturas	KG	511,29
07030106	Fixação com adesivo epoxi de pilares	UN	350,00
070302	(Dim: 10x30 cm)		
07030201	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	7,15
07030202	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	7,15
07030203	Forma pl estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Excluíve escoramento)	M2	143,04
07030204	Armação Aço CA50 pl estruturas	KG	617,99
07030205	Armação Aço CA80 pl estruturas	KG	205,83
07030206	Fixação com adesivo epoxi de pilares	UN	40,00
070303	(dim: 10x30 cm)-cpdno-breaklarcondicionaramentoquadros		
07030301	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	3,65
07030302	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M3	3,65
07030303	Forma pl estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Excluíve escoramento)	M2	75,09
07030304	Armação Aço CA50 pl estruturas	KG	314,72
07030305	Armação Aço CA80 pl estruturas	KG	104,82
0704	<b>ELEMENTO VAZADO</b>		
070401	Elemento vazado em concreto tipo Colôgô tipo C-01	UN	47,00
070402	Elemento vazado em concreto tipo Colôgô tipo C-02	UN	2,00
070403	Elemento vazado em concreto tipo Colôgô tipo C-03	UN	5,00
0705	<b>PINGADEIRA</b>		
070501	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	3,060
070502	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	M2	3,060
070503	Forma pl estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab, mont e desmont. Excluíve escoramento)	M2	106,06
070504	Armação em tela de aço soldado nervurada Q-138	KG	252,12
070505	Assentamento de pingadeira	M	382,00
08	<b>ESQUADRIAS</b>		
0801	<b>PORTAS</b>		
080101	P1 - 0,80 x 2,10 m (girar) - compensado revest de laminado melamínico cor lápis-lazúli da Fôrmica® ou similar	UN	22,00
080102	P2 - 0,80 x 1,53 x 0,27 m (girar) - porta para box de laminado estrutural ts (fôrmica maciça) dupla face texturizado na cor azul mineral linha Acoplac da Neocom® ou similar	UN	10,00
080103	P3 - 0,63 x 1,53 x 0,27 m (girar) - porta para box de laminado estrutural ts (fôrmica maciça) dupla face texturizado na cor azul mineral linha Acoplac da Neocom® ou similar	UN	15,00
080104	P4 - 0,70 x 2,10 (girar) - compensado revestido de laminado melamínico na cor branco-gelo	UN	10,00
080105	P5 - 0,50 x 2,10 (girar) - porta coria-fogo de aço galvanizado (conforme norma da ABNT)	UN	14,00
080106	P6 - 2,00 x 2,10 (+bandeira de 0,50m) (girar) - vidro temperado incolor (e=9mm)	M2	23,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: 24Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



107



080107	P7 - 2,35 x 2,10 (+bandeira de 0,70m) (girar) - vidro temperado incolor (e=9mm)	M2	67,68
080108	Açuelas com vistas em mdf	UN	15,00
0802	<b>ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO (JANELAS E BASCULANTES)</b>		
080201	J1 - 1,20 x 1,15 x 1,15 m (+bandeira de 0,66m) - maxm-air - esquadrias tipo fachada pele de vidro encaixilhada montante 40mm, fosco natural, tipo FCH-I (hydro alumínio building® ou similar) com vidro laminado refletivo cor prata neutro, e=4,00mm	M2	710,84
080202	J2 - 1,10x1,15x1,15 m - maxm-air - esquadrias tipo fachada pele de vidro encaixilhada montante 40mm, fosco natural, tipo FCH-I (hydro alumínio building® ou similar) com vidro laminado refletivo cor prata neutro, e=4,00mm	M2	59,40
080203	J3 - 2,27x0,76x2,26 m - maxm-air - esquadrias tipo fachada pele de vidro encaixilhada montante 40mm, fosco natural, tipo FCH-I (hydro alumínio building® ou similar) com vidro laminado refletivo cor prata neutro, e=4,00mm	M2	15,90
080204	J4 - 1,25x0,70x2,26 m - maxm-air - esquadrias tipo fachada pele de vidro encaixilhada montante 40mm, fosco natural, tipo FCH-I (hydro alumínio building® ou similar) com vidro laminado refletivo cor prata neutro, e=4,00mm	M2	17,60
0803	<b>CORRIMÕES DE AÇO</b>		
080301	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 3 cm (escadas) fixado no piso	M	41,04
080302	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 3 cm (escadas) fixado na parede	M	99,78
0804	<b>ESQUADRIAS DIVERSAS</b>		
080401	Janela de correr em vidro temperado incolor (e=9mm)	M2	141,30
080402	Shaft interno(0,65x1,70 m)- 27 und	UN	23,00
080403	Porta para habitação do fair coil-P1 - 0,90 x 2,10 m (girar) - compensado revest de laminado melamínico cor lápis-lazúli de Formica® ou similar	UN	20,00
080404	Janela em veneziana em alumínio para chaminé(1,60x0,80 m)	M2	12,96
080405	Janela em veneziana em alumínio para ventilação do elevador(0,86x0,60 m)	M2	1,92
080406	Porta em alumínio (shaft do térreo ar cond)-1,25 x 2,50 m -4 und	M2	12,52
080407	Porta em alumínio (shaft last elétrica)-2,35x2,72 m -7 und	M2	61,18
080408	Porta em alumínio para habitação de ar cond de opç de duas folhas (1,2x2,10)	M2	2,52
080409	Porta em alumínio (1,20x2,10) para optino-break- 2und	M2	5,04
080410	Porta de alumínio (0,8x2,10) para sala de monitoramento - 1und	M2	1,58
080411	Portão em tela de aranha galvanizado(sala de quadros elétricos)	M2	10,14
080412	Porta em alumínio (caixa de agua em cob)-2,90x 2,10m-2 und	M2	11,76
080413	Porta em alumínio (ar cond em cob)-1,50 x 2,10m-8und	M2	25,20
080414	Janela em veneziana em alumínio para ventilação em habitação de ar cond(1,00x 0,60m)	M2	3,20
09	<b>VIDROS</b>		
0901	<b>VIDROS REFLETIVOS</b>		
090101	Vidro laminado refletivo, cor prata neutro, e=6,00mm.	M2	803,54
10	<b>FORROS</b>		
1001	Fôrro modular removível, com placas de fibra mineral (625 x 625mm), e=15mm, suspenso por estrutura de alumínio aparente, cor branco puro, linha Schlicht de AMF ou similar.	M2	4.486,75
11	<b>BRISES</b>		
1101	Brise Luxalon SL4 ou similar, material Aluzinc, e=0,4mm, i=45°, cor natural	M2	299,56
1102	Brise de Aluzinc, e=0,4mm, módulo 100mm, cor natural, tipo linha Cell de Luxalon ou similar	M2	435,00
12	<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>		
1201	<b>ESGOTO</b>		
120101	<b>ESGOTO - BLOCO B (TÉRREO)</b>		
12010101	Tubo de PVC série normal - 40mm	M	0,80
12010102	Tubo de PVC série normal - 100mm	M	18,00
12010103	Tubo de PVC série normal - 75mm	M	8,00
12010104	Copo de caixa sifonada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38

Chave de impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas





12010105	Curva de 90° curta série normal - 40mm	UN	4,00
12010106	Curva de 90° curta série normal - 60mm	UN	6,00
12010107	Joelho 90° série normal - 40mm	UN	2,00
12010108	Te série normal - 75mm x 50mm	UN	4,00
12010109	Caixa de esgoto moldada in loco 1,0m x 1,0m	UN	7,00
12010110	Joelho de 90° com anel para esgoto secundário série normal - 40mm	UN	2,00
120102	ESGOTO - BLOCO B (1ª E 2ª PAVIMENTOS)		
12010201	Tubo de PVC série normal - 40mm	M	16,80
12010202	Tubo de PVC série normal - 100mm	M	56,94
12010203	Tubo de PVC série normal - 75mm	M	24,24
12010205	Corpo de caixa altonada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	UN	22,00
12010206	Corpo de caixa altonada série normal - 150mm x 185mm x 75mm	UN	4,00
12010207	Curva de 90° curta série normal - 100mm	UN	20,00
12010208	Curva de 90° curta série normal - 40mm	UN	60,00
12010209	Curva de 90° curta série normal - 50mm	UN	44,00
12010210	Curva de 90° curta série normal - 75mm	UN	28,00
12010214	Junção simples série normal - 100mm	UN	4,00
12010215	Junção simples série normal - 50mm	UN	10,00
12010216	Junção invertida série normal - 100mm x 75mm	UN	8,00
12010217	Redução excêntrica série normal - 100x50	UN	12,00
12010218	Te série normal - 100mm	UN	30,00
12010219	Te série normal - 100x50	UN	4,00
12010220	Te série normal - 100mmx75mm	UN	12,00
12010221	Te série normal - 40mm	UN	6,00
12010222	Te série normal - 50mm	UN	12,00
12010223	Te série normal - 75mm	UN	16,00
12010224	Te série normal - 75mm x 50mm	UN	18,00
12010225	Joelho de 90° com anel para esgoto secundário série normal - 40mm	UN	38,00
12010226	Joelho 45° série normal - 50mm	UN	4,00
120103	ESGOTO - BLOCO B (3ª PAVIMENTO)		
12010301	Tubo de PVC série normal - 40mm	M	4,04
12010302	Tubo de PVC série normal - 100mm	M	14,44
12010303	Tubo de PVC série normal - 75mm	M	7,06
12010304	Corpo de caixa altonada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	UN	6,00
12010305	Corpo de caixa altonada série normal - 150mm x 185mm x 75mm	UN	1,00
12010306	Curva de 90° curta série normal - 100mm	UN	7,00
12010307	Curva de 90° curta série normal - 40mm	UN	16,00
12010308	Curva de 90° curta série normal - 50mm	UN	11,00
12010309	Curva de 90° curta série normal - 75mm	UN	7,00
12010310	Joelho 45° série normal - 100mm	UN	2,00
12010311	Joelho 90° série normal - 40mm	UN	10,00
12010312	Junção simples série normal - 100mm	UN	1,00
12010313	Junção simples série normal - 50mm	UN	2,00
12010314	Junção invertida série normal - 100mm x 75mm	UN	2,00
12010315	Redução excêntrica série normal - 100x50	UN	3,00
12010316	Te série normal - 100mm	UN	5,00
12010317	Te série normal - 100x50	UN	1,00
12010318	Te série normal - 100mmx75mm	UN	3,00
12010319	Te série normal - 40mm	UN	2,00
12010320	Te série normal - 50mm	UN	3,00
12010321	Te série normal - 75mm	UN	5,00
12010322	Te série normal - 75mm x 50mm	UN	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:36  
Chave de Impressão: 24Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 76 folhas



109



12010323	Joelho de 90° com anel para esgoto secundário série normal - 40mm	UN	10,00
12010324	Armeia lsa de 1/4"	UN	400,00
12010325	Bracadeira Economica CEMAR DE 2 1/2"	UN	40,00
12010326	Bracadeira Economica CEMAR DE 4"	UN	80,00
12010327	Bucha de Redução 75 x 50mm BRANCO TIGRE	UN	8,00
12010328	Bucha de Redução Longa 40 x 25mm BRANCO TIGRE	UN	6,00
12010329	Caixa de gordura dupla em concreto pre-moldado de 60mm com tampa - fornecimento e instalação	UN	8,00
12010330	Caixa sifonada em pvc 100x100x50mm simples - fornecimento e instalação	UN	20,00
12010331	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 150mm x 50mm	UN	48,00
12010332	Corpo de caixa sifonada série normal - 150mm x 185mm x 75mm	UN	12,00
12010333	Chumbador de 1/4"	UN	120,00
12010334	Curva 45° longa série normal - 50mm	UN	1,00
12010335	Curva pvc longa 45° esgoto 75mm - fornecimento e instalação	UN	2,00
12010336	Curva p/Pé da Coluna de 100mm BRANCO TIGRE	UN	8,00
12010337	Curva p/Pé da Coluna de 75mm BRANCO TIGRE	UN	4,00
12010338	Curva Reforçada TIGRE de 150mm Branco Soldavel	UN	16,00
12010339	Joelho pvc 45° esgoto 40mm - fornecimento e instalação	UN	41,00
12010340	Joelho 90° série normal - 40mm	UN	195,00
12010341	Joelho 45° série normal - 100mm	UN	97,00
12010342	Joelho 45° série normal - 60mm	UN	63,00
12010343	Joelho pvc 90° esgoto 80mm - fornecimento e instalação	UN	135,00
12010344	Joelho 45° série normal - 75mm	UN	17,00
12010345	Joelho pvc 90° esgoto 75mm - fornecimento e instalação	UN	25,00
12010346	Joelho de 90° com anel para esgoto secundário série normal - 40mm	UN	80,00
12010347	Joelho pvc 90° esgoto 100mm - fornecimento e instalação	UN	35,00
12010348	Junção simples série normal - 100mm	UN	70,00
12010349	Junção pvc esgoto 100x50mm - fornecimento e instalação	UN	30,00
12010350	Junção pvc esgoto 100x75mm - fornecimento e instalação	UN	50,00
12010351	Junção simples série normal - 50mm	UN	8,00
12010352	Junção simples série normal - 75mm	UN	30,00
12010353	Junção pvc esgoto 75x50mm - fornecimento e instalação	UN	41,00
12010354	Junção invertida série normal - 75mm x 75mm	UN	20,00
12010355	Luva pvc esgoto 100mm - fornecimento e instalação	UN	145,00
12010356	Luva pvc esgoto 50mm - fornecimento e instalação	UN	134,00
12010357	Luva pvc esgoto 76mm - fornecimento e instalação	UN	91,00
12010358	Porca Sextavada de 1/4"	UN	400,00
12010359	Prolongador p/ Caixa Sifonada 150x150x50mm BRANCO TIGRE	UN	88,00
12010360	Prolongador p/ Caixa Sifonada 150x185x75mm BRANCO TIGRE	UN	12,00
12010361	Te série normal - 100x50	UN	14,00
12010362	Te série normal - 100mm	UN	20,00
12010363	Te série normal - 75mm x 50mm	UN	18,00
12010364	Terminal de Ventilação de 75x75mm Série Normal Tigre	UN	2,00
12010365	Tirante Rosca Total de 1/4"	UN	35,00
12010366	Tubo de PVC série normal - 160mm	M	621,00
12010367	Tubo de PVC série normal - 40mm	M	55,00
12010368	Tubo pvc esgoto predial dn 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	376,00
12010369	Tubo de pvc série normal - 75mm	M	397,00
12010370	Te sanitário 50x60mm, junta soldada - fornecimento e instalação	UN	40,00
12010371	Vedação p/Saida de Vaso Sanitário	UN	36,00
12010372	Prato antiinfiltração Ø 100 mm	UN	20,00
12010373	Prato antiinfiltração Ø 150 mm	UN	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018

21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



110



1202	ÁGUA FRIA		
120201	ÁGUA FRIA - BLOCO B (1º, 2º e 3º PAVIMENTOS)		
12020101	Tubo em PVC rígido rosçável da TIGRE ou similar - 1"	M	3,00
12020102	Tubo em PVC rígido rosçável da TIGRE ou similar - 3/4"	M	43,00
12020103	Tubo em PVC rígido rosçável da TIGRE ou similar - 1/2"	M	24,00
12020104	Bucha de redução em PVC rígido rosçável da TIGRE ou similar - 1 1/4" x 1"	UN	1,00
12020105	Bucha de redução em PVC rígido rosçável da TIGRE ou similar - 1 1/4" x 3/4"	UN	2,00
12020106	Bucha de redução em PVC rígido rosçável da TIGRE ou similar - 1" x 1/2"	UN	1,00
12020107	Cotovelo em bronze da ELUMA ou similar - 1 1/4"	UN	1,00
12020108	Cotovelo em bronze da ELUMA ou similar - 3/4"	UN	12,00
12020109	Cotovelo em bronze da ELUMA ou similar - 1/2"	UN	18,00
12020110	Te em bronze da ELUMA ou similar - 1 1/4"	UN	3,00
12020111	Te em bronze da ELUMA ou similar - 1"	UN	1,00
12020112	Te em bronze da ELUMA ou similar - 3/4"	UN	4,00
12020113	Te com redução central em bronze da ELUMA ou similar - 1" x 3/4"	UN	2,00
12020114	Te com redução central em bronze da ELUMA ou similar - 3/4" x 1/2"	UN	10,00
12020115	Cotovelo com redução em bronze da ELUMA ou similar - 3/4" x 1/2"	UN	5,00
12020116	Bucha em bronze da ELUMA ou similar - 3/4" x 1/2"	UN	5,00
12020117	Luva em bronze da ELUMA ou similar - 1/2"	UN	3,00
12020118	Registro de gaveta - 3/4"	UN	7,00
12020119	Registro de gaveta - 1/2"	UN	3,00
12020120	Registro de pressão - 1/2"	UN	3,00
12020121	Adaptador pvc soldável com flanges livres para caixa d'água 50mmx1,1/2" - fornecimento e instalação	UN	8,00
12020122	Adaptador pvc soldável com flanges livres para caixa d'água 75mmx2,1/2" - fornecimento e instalação	UN	12,00
12020123	Tomeira de boia real 1 com balão plástico - fornecimento e instalação	UN	2,00
12020124	Bucha de redução 75 x 32mm	UN	2,00
12020125	Bucha de redução 75 x 40mm	UN	4,00
12020126	Joelho pvc soldável 90º água fria 40mm - fornecimento e instalação	UN	10,00
12020127	Joelho pvc soldável 90º água fria 50mm - fornecimento e instalação	UN	8,00
12020128	Joelho pvc soldável 90º água fria 75mm - fornecimento e instalação	UN	4,00
12020129	Registro gaveta 2,1/2" bruto latic - fornecimento e instalação	UN	6,00
12020130	Registro gaveta 1,1/2" bruto latic - fornecimento e instalação	UN	4,00
12020131	Te de pvc soldável água fria 50mm - fornecimento e instalação	UN	8,00
12020132	Te de pvc soldável água fria 75mm - fornecimento e instalação	UN	10,00
12020133	Tubo pvc soldável água fria dn 75mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	38,00
12020134	Tubo pvc soldável água fria dn 60mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	90,00
12020135	Caixa de Fibra 5.000 L	UN	4,00
12020136	Paraf L 38 x 38 x 6	KG	743,00
12020137	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zarçação), duas demãos	M2	18,85
12020138	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	18,85
12020139	Adaptador Curto para Registro 25 x 3/4"	UN	162,00
12020140	Adaptador Curto para Registro 32 x 1"	UN	4,00
12020141	Adaptador Curto para Registro 40 x 1,1/4"	UN	8,00
12020142	Bucha de Redução 32 x 25mm Marrom TIGRE	UN	42,00
12020143	Bucha de Redução 40 x 25mm Marrom TIGRE	UN	30,00
12020144	Redução de pvc soldável água fria 40x25mm - fornecimento e instalação	UN	10,00
12020145	Joelho pvc soldável com rosca metálica 90º água fria 20mmx1/2" - fornecimento e instalação	UN	176,00
12020146	Joelho pvc soldável 90º água fria 25mm - fornecimento e instalação	UN	244,00
12020147	Plug de 1/2"	UN	150,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



111





12020146	Registro de gaveta - 1"	UN	4,00
12020149	Registro gaveta 1,1/4" bruto largo - fornecimento e instalação	UN	4,00
12020150	Registro de gaveta - 3/4"	UN	78,00
12020151	Te de pvc soldavel agua fria 25mm - fornecimento e instalação	UN	104,00
12020152	Te de pvc soldavel agua fria 32mm - fornecimento e instalação	UN	45,00
12020153	Te de pvc soldavel agua fria 40mm - fornecimento e instalação	UN	25,00
12020154	Te pvc soldavel com rosca metalica agua fria 25mmx25mmx1/2" - fornecimento e instalação	UN	35,00
12020155	Tomera cromada 1/2" ou 3/4" para jardim ou tanque, padrao alto - fornecimento e instalação	UN	28,00
12020156	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 25mm - fornecimento e instalação	M	600,00
12020157	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 32mm - fornecimento e instalação	M	162,00
12020158	Tubo de pvc soldavel, sem conexoes 40mm - fornecimento e instalação	M	96,00
1203	<b>ÁGUA PLUVIAL</b>		
120310	Bracadeira tipo "E" com parafuso 6"	UN	80,00
120311	Chumbador de 1/4"	UN	300,00
120312	Curva de 87° 30' série reforçada de 150mm²	UN	40,00
120313	Fita Welava de 19mm	UN	20,00
120314	Joelho 90° 75mm² série reforçada	UN	2,00
120315	Joelho de 45° de 100mm² série reforçada TIGRE	UN	30,00
120316	Joelho de 90° de 100mm² série reforçada TIGRE	UN	10,00
120317	Junção simples série reforçada de 100x100mm²	UN	6,00
120318	Junção simples série reforçada de 150x100mm²	UN	4,00
120319	Luva simples de 100mm² série reforçada	UN	45,00
120320	Luva de Correr com Anel de Vedação Serie Reforçada de 100mm	UN	6,00
120321	Luva simples de 75mm² série reforçada	UN	2,00
120322	Luva simples de 150mm² série reforçada	UN	32,00
120323	Raio peço de pvc 100x100mm simples - fornecimento e instalação	UN	12,00
120324	Té de inspeção 100mm² série reforçada	UN	4,00
120325	Tirante rosca total de 1/4"	UN	15,00
120326	Tubo pvc esgoto serie r dn 100mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	130,00
120327	Tubo pvc esgoto serie r dn 75mm c/anel de borracha - fornecimento e instalação	M	12,00
120328	Tubo pvc esgoto serie r dn 150mm c/ anel de borracha - fornecimento e instalação	M	385,00
120329	Joelho de 45° de 150mm² série reforçada bidre	UN	32,00
120330	Raio semi-esférico de ferro fundido 100mm	UN	22,00
120331	Raio semi-esférico de ferro fundido 75mm	UN	1,00
13	<b>LOUÇAS E METAIS</b>		
1302	Cuba de Louça	UN	40,00
1304	Espelho Cristal com moldura para banheiro	M2	22,58
1307	Lavatório cromado para deficiente	UN	10,00
1309	Mictório	UN	15,00
1310	Vaso Sanitário c/ Caixa Acoplada dual flux	UN	25,00
1311	Tomeira para lavatório de deficiente	UN	10,00
1312	Tomera c/Acionamento Automatico	UN	40,00
1313	Vaso Sanitário c/ Caixa Acoplada 3/6L, Acesso Plus Branco, para deficiente	UN	10,00
1314	Porta Papel cromado de sobrepor	UN	35,00
1315	Assento para vaso sanitário	UN	26,00
1316	Assento Sanitário Oval Convencional Abertura Frontal p/Deficiente Físico - POLIÉSTER	UN	10,00
1317	Bancada Granito com Testeira e Robscancada	M2	33,08
1318	Barra de Apoio Cromada de 0,80cm p/Banheiro Deficiente	UN	20,00
1319	Conjunto p/instalação do Mictório	UN	15,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: 24Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas





1320	Válvula p/Mictório Cromada	UN	15,00
1321	Ducha Higiénica Metal 1,20 m	UN	35,00
1322	Engates Flexível P/água (cromado) 1/2" 40cm	UN	92,00
1323	Anel de vedação para vaso sanitário	UN	35,00
1324	Parafuso para fixação de louça	UN	45,00
1325	Sifão em metal cromado 1 x 1,1/2 para lavatório - fornecimento e instalação	UN	50,00
1326	Sifão em metal cromado 1,1/2"x2" - fornecimento e instalação	UN	10,00
1327	Tanque em louça com coluna Dim 53,5 x 48,5 cm	UN	5,00
1328	Torneira cromada tubo móvel para bancada 1/2" ou 3/4" para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação	UN	10,00
1329	Torneira cromada 1/2" ou 3/4" para tanque, padrão alto - fornecimento e instalação	UN	5,00
1330	Valvula para pia de aço inox	UN	5,00
1331	Válvula para tanque de louça	UN	5,00
1332	Válvula para cuba de louça	UN	50,00
1333	Cuba de aço inox 40x34x11,5 cm-fornecimento e instalação	UN	5,00
14	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DAS EDIFICAÇÕES</b>		
1406	Tomadas Gerais	UN	262,00
1407	Interruptores Simples	UN	204,00
1408	Interruptores 2 Seções	UN	28,00
1409	Interruptores Paralelos	UN	26,00
1410	Cabos de 2,5 mm2 - rolo de 100m	M	38.247,00
1411	Cabos de 4,0 mm2 - rolo de 100m	M	9.766,00
1412	Cabos de 6,0 mm2 - rolo de 100m	M	10.969,00
1419	Eletroduto de PVC - instalação geral da área interna - unidade de 100m	M	2.400,00
1422	Cabos de 4,0 mm2 - rolo de 100m	M	400,00
1423	Cabos de 10,0 mm2 - rolo de 100m	M	1.460,00
1424	Cabos de 25,0 mm2 - rolo de 100m	M	10.240,00
1426	Cabos de 70,6 mm2 - rolo de 100m	M	2.000,00
1434	Eletroponto 300x160mm	M	213,00
1435	Luminária tipo arandela a prova de TGVP, equipada com 01 lâmpada PL de 36W	UN	4,00
1436	Luminária embutir 4x14/18W RSDE A72 X L247 X C094 LIGHT TOOL	UN	1.189,00
1437	Luminária de Sobrepôr 2 X 14/18W RSDE A72 X L247 X C094 LIGHT TOOL	UN	22,00
1438	Luminária de Sobrepôr RSDS 2 X 26/32/64W A72 X L247 X G1241 LIGHT TOOL	UN	72,00
1439	Lâmpada tubo LED-STB 10W/841 120-277VL60	UND	4.800,00
1440	Tubo LED 16W/850 120-277V	UN	144,00
1441	Luminária tipo arandela LED	UN	30,00
1442	Plaque desmontável 2P+T Mecho 10A 250V.	UN	1.259,00
1443	Plaque desmontável 2P+T Fêmea 10A 250V.	UN	1.259,00
1444	Interruptor simples completo (3 seções) - fornecimento e instalação	UN	43,00
1445	Luminária de emergência LED 2 Faróis 2000 Lumens c/ Bat. Selada Securimax	UN	41,00
1446	Luminária de EMERG. BIV. AUT 60LEDS 2W 2X1. OAH	UN	54,00
1447	Terminal de pano Chato Isolado, 2,5mm	UN	300,00
1448	Terminal de pano Chato Isolado, 6mm	UN	150,00
1449	Terminal tipo garfo isolado 2,5mm	UN	300,00
1450	Terminal tipo Anel isolado 2,5mm	UN	300,00
1451	Terminal tipo pino chato de 10mm	UN	200,00
1452	Terminal tipo garfo isolado 10mm	UN	200,00
1453	Terminal tipo Anel isolado 10mm	UN	200,00
1454	Terminal ou conector de pressão - para cabo 25mm2 - fornecimento e instalação	UN	300,00
1455	Terminal ou conector de pressão - para cabo 95mm2 - fornecimento e instalação	UN	100,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

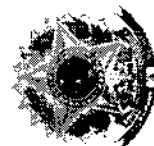


113



1456	Sensor de presença sobrepor	UND	18,00
1457	Fio de cobre isolado paralelo ou torcido 2 x 1.5mm2	M	1.268,00
1458	Cabo unipolar 0.6/1kV 95 mm2	M	200,00
1459	Cabo unipolar 0.6/1kV 95 mm2	M	200,00
1460	Cabo unipolar 0.6/1kV 95 mm2	M	600,00
1461	Cabo de cobre isolamento termoplástico 0.6/1kv 16mm2 anti-chama - fornecimento e instalação	M	255,00
1462	Cabo de cobre isolamento termoplástico 0.6/1kv 16mm2 anti-chama - fornecimento e instalação	M	85,00
1463	Cabo de cobre isolamento termoplástico 0.6/1kv 16mm2 anti-chama - fornecimento e instalação	M	85,00
1464	Interruptor intermediário (four-way) - fornecimento e instalação	UN	10,00
1466	INFRA-ESTRUTURA FORÇA E ILUMINAÇÃO/TUG'S		
1466	Abraçadeira Tipo D com Peraluso 3/4"	UN	2.720,00
1467	Acoplamento P/Panel 100x50	UN	44,00
1468	Acoplamento P/Panel 200x100	UN	15,00
1469	Acoplamento P/Panel 300x100	UN	10,00
1470	Acoplamento P/Panel 400x100	UN	10,00
1471	Arqueta de Alumínio de 3/4	UN	2.160,00
1472	Arqueta Lisa de 1/4"	UN	8.841,00
1473	Arqueta Lisa de 3/8"	UN	7.040,00
1474	Broca S14x160mm Encaixe PLUS	UN	35,00
1475	Broca S14x160mm Encaixe PLUS	UN	35,00
1476	Bucha de Alumínio de 3/4"	UN	2.160,00
1477	Caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalação	UN	1.525,00
1478	Chumbador 1/4"	UN	2.160,00
1479	Chumbador 3/8"	UN	1.175,00
1480	Curva 90° PVC p/Condutell 3/4"	UN	5.000,00
1481	Curva de Inversão 100x50	UN	91,00
1482	Curva de Inversão 200x100	UN	12,00
1483	Curva de Inversão 300x100	UN	15,00
1484	Curva de Inversão 400x100	UN	10,00
1485	Curva Horizontal 90° 100x50	UN	96,00
1486	Curva Horizontal 90° 200x100	UN	122,00
1487	Curva Horizontal 90° 300x100	UN	14,00
1488	Curva Horizontal 90° 500x100	UN	12,00
1489	Curva vertical interna 500x100	UN	12,00
1490	Derivação do perfido P/eletróduto 1/2 (1 saída)	UN	200,00
1491	Derivação lateral dupla P/eletróduto 1/2	UN	604,00
1492	Eletrocalha Perfurada 100x50x3m CH20	UN	245,00
1493	Eletrocalha Perfurada 200x100x3m CH20	UN	156,00
1494	Eletrocalha Perfurada 500x100x3m CH20	UN	91,00
1495	Emenda Tipo "J"	UN	302,00
1496	Emenda Tipo "L" 38x38	UN	8,00
1497	Emenda Tipo "T" 38x38	UN	6,00
1498	Emenda Tipo "U" P/Eletrocalha 100x50x3m	UN	12,00
1499	Emenda Tipo "U" P/Eletrocalha 200x100x3m	UN	42,00
14100	Emenda Tipo "U" P/Eletrocalha 300x100x3m	UN	47,00
14101	Emenda Tipo "U" P/Eletrocalha 500x100x3m	UN	57,00
14102	Emenda Tipo "X" 38x38	UN	9,00
14103	Lamina de serra	UN	40,00
14104	Parafuso cabeça lenticla C/trava 1/4 x 1/2	UN	4.700,00
14105	Parafuso cabeça lenticla C/trava 1/2 x 1/2	UN	1.890,00
14106	Perfido Perfurado 38x38x5m CH20	UN	355,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38

Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

*Handwritten signatures and initials*



114



14107	Porca Losangular C/Pino de 3/4"	UN	710,00
14108	Porca sextavada de 1/4"	UN	7.440,00
14109	Porca sextavada de 3/8"	UN	7.640,00
14110	Redução concêntrica de 200x100x100	UN	60,00
14111	Redução concêntrica 200x100x50	UN	56,00
14112	Redução concêntrica 300x200x100	UN	50,00
14113	Redução concêntrica 500x200x100	UN	10,00
14114	Redução concêntrica 500x200x50	UN	30,00
14115	Redução concêntrica 500x300x100	UN	28,00
14116	Redução concêntrica 500x400x100	UN	10,00
14117	Saida Horizontal da Eletrocalha P/Eletroduto 1/2"	UND	96,00
14118	Saida Horizontal da Eletrocalha P/Perfildado 38x38	UND	18,00
14119	Suporte cunco P/Perfildado 38x38x8m	UN	1.000,00
14120	Suporte Suspensão Tipo B 100x50	UN	410,00
14121	Suporte Suspensão Tipo B 200x100	UN	308,00
14122	Suporte Suspensão Tipo B 300x100	UN	96,00
14123	Suporte Suspensão Tipo B 500x100	UN	36,00
14124	Tampa P/Curva vertical INT, 500x100	UN	8,00
14125	Tampa P/Eletrocalha 100x50	UN	30,00
14126	Tampa P/Eletrocalha 200x50	UN	20,00
14127	Tampa P/Eletrocalha 300x100	UN	15,00
14128	Tampa P/Eletrocalha 500x100	UN	17,00
14129	Tomacha Metal P/abri rosca 3/4"	UN	30,00
14130	Té Horizontal 200x100	UN	60,00
14131	Té Horizontal 90° 100x50	UN	10,00
14132	Té Horizontal 90° 300x100	UN	20,00
14133	Té Horizontal 90° plano 500x100	UN	100,00
14134	Timbre rosca total de 1/4 x 3m	UN	448,00
14135	Tirante rosca total de 1/4 x 3m	UN	175,00
14136	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve em 20mm (3/4"), inclusive conexoes - fornecimento e instalação	M	490,00
14137	Caixa múltipla com rosca sem tampa ALUMINIO	UN	35,00
14138	Tampa de caixa elétrica 1/2" x 3/4" 4x2 Alumínio	UN	51,00
14139	Conector de Alumínio 3/4 p/Eletroduto Galvanizado	UN	50,00
14140	Condutete tipo "E" 4x2	UN	10,00
14141	Condutete tipo "T" 4x2	UN	10,00
14142	Condutete tipo "L" 4x2	UN	20,00
14143	Luva de Alumínio P/Eletroduto 3/4 sem rosca	UN	40,00
14144	Condutete Múltiplo 3/4 de Alumínio	UN	165,00
14145	Tampão p/Condutete Múltiplo 3/4	UN	540,00
14146	Uniduto 3/4 de Alumínio	UN	60,00
14147	Eletroduto de PVC rígido 1/2"	M	460,00
14148	Tomada 2P+T com tampa P/condutete Múltiplo 3/4	UN	60,00
14149	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	223,00
14150	Box Rato de 3/4" de Alumínio	UN	249,00
14151	Conector de Alumínio 3/4 p/Eletroduto Galvanizado	UN	40,00
14152	Parafuso sextavado ferro polido rosca parcial 5/8" x 6" c/ porca e arruela de pressão/média	UN	200,00
14153	Bucha nylon 3x10	UN	200,00
14154	Mão Francesa reforçada P/Eletrocalha 100 x 50	UN	28,00
14155	Curva vertical externa 90° 100 x 60	UN	2,00
14156	Interruptor simples P/Condutete 3/4 com tampa	UN	5,00
14157	Caixa de passagem pvc 4x4" - fornecimento e instalação	UN	50,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado a Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas

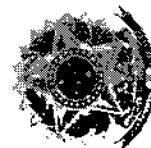


115



14156	Box Reto de 1" de Alumínio	UN	20,00
14156	Box Curvo de 1" de Alumínio	UN	20,00
14160	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 25mm (1"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	40,00
14161	Box Curvo P/condut. múltiplo 3/4	UN	20,00
14162	<b>FORÇA-CIRCUITOS ALIMENTADORES DE BAIXA TENSÃO</b>		
14163	Eletroduto corrugado Preto Ø 4"	M	1.479,00
14164	Cabo unipolar 0.6/1kV 120 mm <sup>2</sup>	M	300,00
14165	Cabo unipolar 0.6/1kV 165 mm <sup>2</sup>	M	2.125,00
14166	Cabo unipolar 0.6/1kV 240 mm <sup>2</sup>	M	910,00
14167	Cabo unipolar 0.6/1kV 36 mm <sup>2</sup>	M	170,00
14168	Cabo unipolar 0.6/1kV 70 mm <sup>2</sup>	M	1.580,00
14169	Cabo unipolar 0.6/1kV 95 mm <sup>2</sup>	M	990,00
14170	Cabo unipolar 0.6/1kV 25 mm <sup>2</sup>	M	200,00
14171	Caixa de passagem 80X80X82 fundo brilo com tampa	UN	3,00
14172	Caixa de passagem 60x50x70 fundo brilo com tampa	UN	2,00
14173	Vala P/passagem de cabos subterrâneos Techo - E - 26,00m		
14174	Escavação manual de vala em material de 1a categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	15,81
14175	Relevo manual de valas	M3	7,28
14176	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	8,53
14177	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	8,53
14178	Vala P/passagem de cabos subterrâneos Techo - P - 26,00m		
14179	Escavação manual de vala em material de 1a categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	15,58
14180	Relevo manual de valas	M3	10,19
14181	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	5,39
14182	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	5,39
14183	Vala P/passagem de cabos subterrâneos Techo - R - 45,00m		
14184	Escavação manual de vala em material de 1a categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	25,04
14185	Relevo manual de valas	M3	16,38
14186	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	6,66
14187	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	6,66
14188	Vala P/passagem de cabos subterrâneos Techo - S - 50,00m		
14189	Escavação manual de vala em material de 1a categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	M3	31,72
14190	Relevo manual de valas	M3	18,20
14191	Concreto fck=15mpa, preparo com betoneira, sem lançamento	M3	13,52
14192	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	13,52
14193	<b>QUADROS ELÉTRICOS</b>		
14194	QDG (BLB) - N - 01	UN	1,00
14195	QDG (BLB) - N - 02	UN	1,00
14196	QDG (BLB) - 1P - N - 01	UN	1,00
14197	QDG (BLB) - 2P - N - 01	UN	1,00
14198	QDG (BLB) 1P - N - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14199	QDG (BLB) 2P - N - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14200	QDG (BLB) 3P - N - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14201	QDG (BLB) - E - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14202	QGDG - ESTAB - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14203	QGDG - ESTAB - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14204	QDG (BLB) - 1P - E - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14205	QDG (BLB) - 2P - E - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14206	QDG (BLB) - 1P - E - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14207	QDG (BLB) - 2P - E - 02 - Bloco "B"	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 76 folhas

*[Handwritten signatures and initials]*



116



14208	QDG (BLA) - 3P - E - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14209	QDG (BLB) - E - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14210	QDG - TER - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14211	QDG - TER - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14212	QDE - TER - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14213	QDE - TER - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14214	QDE - 1P - 03 - Bloco "B"	UN	1,00
14215	QDE - 1P - 06 - Bloco "B"	UN	1,00
14216	QDE - 1P - 08 - Bloco "B"	UN	1,00
14217	QDE - 1P - 11 - Bloco "B"	UN	1,00
14218	QDE - 1P - 12 - Bloco "B"	UN	1,00
14219	QDE - 1P - 22 - Bloco "B"	UN	1,00
14220	QDE - 1P - 05 - Bloco "B"	UN	1,00
14221	QDE - 1P - 09 - Bloco "B"	UN	1,00
14222	QDN - 1P - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14223	QDN - 1P - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14224	QDN - 1P - 03 - Bloco "B"	UN	1,00
14225	QDN - 1P - 04 - Bloco "B"	UN	1,00
14226	QDN - 1P - 05 - Bloco "B"	UN	1,00
14227	QDN - 1P - 06 - Bloco "B"	UN	1,00
14228	QDN - 1P - 07 - Bloco "B"	UN	1,00
14229	QDN - 1P - 08 - Bloco "B"	UN	1,00
14230	QDE - 2P - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14231	QDE - 2P - 03 - Bloco "B"	UN	1,00
14232	QDE - 2P - 06 - Bloco "B"	UN	1,00
14233	QDE - 2P - 08 - Bloco "B"	UN	1,00
14234	QDE - 2P - 09 - Bloco "B"	UN	1,00
14235	QDE - 2P - 11 - Bloco "B"	UN	1,00
14236	QDE - 2P - 12 - Bloco "B"	UN	1,00
14237	QDE - 2P - 05 - Bloco "B"	UN	1,00
14238	QDN - 2P - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14239	QDN - 2P - 03 - Bloco "B"	UN	1,00
14240	QDN - 2P - 06 - Bloco "B"	UN	1,00
14241	QDN - 2P - 08 - Bloco "B"	UN	1,00
14242	QDN - 2P - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14243	QDN - 2P - 04 - Bloco "B"	UN	1,00
14244	QDN - 2P - 05 - Bloco "B"	UN	1,00
14245	QDN - 2P - 07 - Bloco "B"	UN	1,00
14246	QDN - 3P - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14247	QDN - 3P - 03 - Bloco "B"	UN	1,00
14248	QDN - 3P - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14249	QDN - 3P - 04 - Bloco "B"	UN	1,00
14250	QDE - 3P - 06 - Bloco "B"	UN	1,00
14251	QDE - 3P - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14252	QDE - 3P - 03 - Bloco "B"	UN	1,00
14253	QDE - 3P - 05 - Bloco "B"	UN	1,00
14254	QDAC - BLB - Bloco "B"	UN	1,00
14255	QDAC - 3P - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14256	QDAC - 2P - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14257	QDAC - 1P - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14258	QDAC - 1P - 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14259	QDAC - 2P - 02 - Bloco "B"	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



117



14260	QDE - TER - 03 - Bloco "B"	UN	1,00
14261	QDE - 1P - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14262	QDE - 1P - 04 - Bloco "B"	UN	1,00
14263	QDE - 1P - 07 - Bloco "B"	UN	1,00
14264	QDE - 1P - 10 - Bloco "B"	UN	1,00
14265	QDE - 2P - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14266	QDE - 2P - 04 - Bloco "B"	UN	1,00
14267	QDE - 2P - 07 - Bloco "B"	UN	1,00
14268	QDE - 2P - 10 - Bloco "B"	UN	1,00
14269	QDE - 3P - 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14270	QDE - 3P - 04 - Bloco "B"	UN	1,00
14271	QF-BIA -Elevadores 01 - Bloco "B"	UN	1,00
14272	QF-BIA -Elevadores 02 - Bloco "B"	UN	1,00
14273	<b>ILUMINAÇÃO E FORÇA DOS ELEVADORES</b>		
14274	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 20mm (3/4"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	72,00
14275	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo leve dn 25mm (1"), inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	24,00
14276	Box Rato de 3/4" de Alumínio	UN	31,00
14277	Box Rato de 1" de Alumínio	UN	18,00
14278	Box Curva P/condutet múltiplo 3/4	UN	8,00
14279	Box Curvo de 1" de Alumínio	UN	6,00
14280	Bucha p/Eletroduto 3/4"	UN	25,00
14281	Arnela p/Eletroduto 3/4"	UN	25,00
14282	Saída Horizontal 3/4	UND	4,00
14283	Saída Horizontal 1"	UND	2,00
14284	Bucha p/Eletroduto 1"	UN	13,50
14285	Arnela p/Eletroduto 1"	UN	12,50
14286	Chumbador 3/8 x 2"	UN	20,00
14287	Chumbador 3/4 x 2"	UN	40,00
14288	Abracadura Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	40,00
14289	Abracadura Tipo D com Parafuso 1"	UN	20,00
14290	Uniduto de 3/4	UN	13,00
14291	Uniduto de 1"	UN	5,00
14292	Condutet Múltiplo 3/4	UN	42,50
14293	Tomada 2P+T com Tampa P/condutet Múltiplo 3/4	UN	8,00
14294	Interruptor Bipolar Paralelo com Tampa P/condutet 3/4	UN	4,00
14295	Luminária blindada Tipo Tartaruga com Lâmpada PL 220V	UN	10,00
14296	Interruptor Paralelo com Tampa P/condutet 3/4	UN	4,00
14297	Cabos de 2,5 mm <sup>2</sup>	M	275,00
14298	Cabos de 4,0 mm <sup>2</sup>	M	240,00
14299	Cabos de 6,0 mm <sup>2</sup>	M	205,00
14300	Luminária de Emerg Biv. Aut 60LEDS 2W 3X1. OAH	UN	2,00
14301	Tampa Cega p/Condutet 3/4	UN	54,50
14302	Condutet Múltiplo de 1"	UN	10,00
14303	Tampão p/Condutet Múltiplo 3/4	UN	127,50
14304	Tampa Cega p/Condutet 1"	UN	30,00
14305	Duto espiral flexível simples pead d=50mm(2") revestido com pvc com fio guia de aço galvanizado, fechado direto no solo, incl conexões	M	5,00
15	<b>INFRAESTRUTURA DE BACKBONE</b>		
1501	<b>Infraestrutura rede externa e interna para backbone</b>		
150104	Tubo de aço galvanizado leve 4"	M	100,00
150107	Curva galvanizada 4"	UN	4,00
1502	<b>Mão de obra infraestrutura rede externa e interna para backbone</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



118



150201	Instalação de 3276 mts infra-estrutura subterrânea externa através de kanaflex - Verba	M	3.276,00
160202	Instalação de 2325 mts de infra-estrutura através do tubo galvanizado - Verba	M	2.325,00
1503	Materiais backbone óptico		
150301	Distribuidor Interno Óptico (DIO) 24 Fibras c/ bandeja p/ emenda(1)	UN	18,00
150302	Distribuidor Interno Óptico (DIO) 36 Fibras c/ bandeja para emenda(2)	UN	3,00
150303	Extensão óptica conectorizada 2X MM (50.0) OM3 10 gigabit LC-SPC (para DIO A270)	UN	144,00
150304	Acoplador LC duplex MM	UN	73,00
150305	Cordão duplex MM (50.0) OM3 10 gigabit LC-SPC/LC-SPC 2.6M	UN	28,00
150306	Cordão duplex MM (50.0) OM3 10 gigabit LC-SPC/LC-SPC 5.0M	UN	50,00
150307	Plaqueta para identificação de fibras ópticas	UN	305,00
150308	Rolo de velcro 3m	UN	23,00
150309	Rack de telecomunicações 19" 12U fechado c/ porta acrílica	UN	5,00
150310	Rack de telecomunicações 19" 44U aberto de alta densidade (3)	UN	12,00
150311	Bandeja fixa 19"	UN	17,00
150312	Râncas p/ DB tomadas	UN	17,00
150313	Cabo óptico interno 50um 94F OM3+	M	1.000,00
150314	CFOA-12-AREU-S-MM(OM3+)	UN	1.095,00
1504	Mão-de-obra backbone óptico		
150401	Fusão em fibras ópticas	UN	120,00
150402	Instalação de 1670m de Cabo óptico interno	VB	1,00
150403	Instalação de 5093m de Cabo óptico externo	VB	1,00
150404	Adequação de Rack de Telecomunicações	UN	14,00
150405	Identificação de fibras ópticas	VB	1,00
150406	Certificação e testes em fibras ópticas	UN	120,00
1505	Materiais backbone metálico		
150501	Cabo telefônico interno CI-50-50 pares (4)	M	2.180,00
150502	Painel de conexão 110 IDC p/ rack 19" 200 pares CAT 5e(5)	UN	10,00
150503	Painel de conexão 110 IDC p/ rack 19" 100 pares CAT 5e(5)	UN	3,00
150504	Painel de conexão 110 IDC p/ prancha mod. 19" 200 pares CAT 5e(7)	UN	20,00
150505	Kit p/ aterramento de blocos (6)	UN	1,00
150506	Bloco M10-P 10 pares	UN	285,00
150507	Basídor p/ 10 blocos M10	UN	28,00
150508	Kit p/ aterramento	UN	17,00
150509	Caixa de embutir 40X40cm fundo de madeira	UN	3,00
150510	Rolo de fio FDG - jumper	UN	48,00
150511	Prancha de madeira 2,00m x 2,00m	UN	1,00
150512	Cabo telefônico CTP APL G 50 50 pares	M	1.167,00
150513	Cabo telefônico CTP APL G 50 100 pares	M	3.750,00
1506	Mão-de-obra backbone metálico		
150601	Conectorização de cabo telefônico	UN	4.267,00
150602	Instalação de 6670m de Cabo óptico interno	VB	1,00
150603	Instalação de 14760m de Cabo óptico externo	VB	1,00
150604	Jumpeamento de pares telefônicos	UN	4.267,00
150605	Identificação de cabos telefônicos e caixas de passagem	VB	1,00
150606	Certificação e testes em cabos telefônicos(9)	VB	1,00
1507	Materiais e mão-de-obra cabling horizontal - Wirefloor		
150701	Ponto convencional de rede elétrica comum	PT	20,00
150702	Ponto de dados / voz cabeamento UTP (CAT 5e)	PT	20,00
150703	Ponto de rede elétrica Wirefloor	PT	604,00
150704	Ponto de rede de dados Wirefloor 6a	PT	637,00
150705	Ponto de rede de voz Wirefloor 6a	PT	637,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4C

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



119





150706	Rack fechado Servidor 42U 1100mm FURUKAWA	UND	1,00
150707	Cabo gigalan augmented f/utp cat 6a lszh cz furukawa	M	3.694,75
150708	Patch panel descorregado 24p blindado com icones furukawa	UND	56,00
150709	Conector fêmea gigalan augmented cat 6a blindado furukawa	UND	190,00
150710	Guia de cabos horizontal fechado 1u alta densidade furukawa	UND	132,00
150711	Kit de ventilação para rack 2 ventiladores furukawa	UND	15,00
150712	Patch cord f/utp gigalan augmented cat.6a 2.5m cinza (blindado) furukawa	UND	1.298,00
150713	Modulo basico - dio bw12 furukawa	UND	3,00
150714	Modulo basico - dio a270 furukawa	UND	16,50
150715	Kit bandeja de emenda stack 12f furukawa	UND	25,50
150716	Kit suporte de adaptador para dio a270 cinza (kit 3 pcs) furukawa	UND	25,50
150717	Extensao optica conect 02f mm (50.0) om3 10 gigabit lc-upc furukawa	UND	89,00
150718	Extensao optica conect 02f mm (50.0) om3 10 gigabit sc-upc furukawa	UND	6,00
150719	Cordao duplex mm (50.0) om3 10 gigabit lc-upc/sc-upc 1.5m furukawa	UND	37,00
150720	Cordao duplex mm (50.0) om3 10 gigabit lc-upc/sc-upc 1.5m furukawa	UND	26,00
150721	Cordao duplex mm (50.0) om3 10 gigabit sc-upc/sc-upc 1.5m furukawa	UND	6,00
150722	Cabo optico fiber-lan-ar indoor/outdoor 12f mm (50) om3 cog furukawa	M	650,00
150723	Cabo optico fiber-lan-ar indoor/outdoor 02f mm (50) om3 cog furukawa	M	500,00
150724	Voice panel 50 portas cat.3 furukawa	UND	23,00
150725	Patch cord f/utp gigalan augmented cat.6a 1.5m cinza (blindado) furukawa	UND	666,00
150727	Kit porca gaiola	UND	2.640,00
150728	Parafuso p/porca gaiola CR M5x15 C/brunela	UND	2.640,00
150729	Caixa de tomada 1U para rack com 8 saída 20A	UND	2,00
150730	Caixa de tomada 1U para rack com 12 saída 20A	UND	16,00
16	<b>SONORIZAÇÃO, CRONOMETRIA, CIRCUITO FECHADO DE TV (CFTV) E DETECÇÃO DE INCÊNDIO</b>		
1601	Detector de fumaça	UN	84,00
1602	Detector termovelocimétrico	UN	45,00
1603	Avisador sonoro visual	UN	18,00
1604	Accionador manual inteligente tipo "Puxar para Baixo"	UN	18,00
1605	Sonofretor	UN	340,00
1609	Eletroduto de PVC - instalações gerais da área interna - unidade de 100m	UN	10,00
1612	Central de detecção de incêndio	UN	1,00
1613	Central de sonorização	UN	1,00
1615	Relógio digital em tempo real	UN	10,00
1616	Transformador de linha 70 v 25 W	UN	340,00
1617	Terminal de sonorização	UN	1,00
1618	Accionador manual smb - h	PÇ	16,00
1619	Extintor carga de água pressurizada - cap 2- e eu 10lit	PÇ	8,00
1620	Extintor carga de dióxido de carbono - co2 - cap 5 - b c 6kg.	PÇ	18,00
1621	Extintor carga de pó 4kg	PÇ	5,00
1622	Indicador de rota de fuga	PÇ	43,00
1623	Painel repelidor do sistema de detecção e alarme	PÇ	4,00
1624	Sirene endereçável 2 sons pre- / al sab - h	PÇ	12,00
1625	Cabo de comando 3 x 1,5 mm2 p/vm/br blindado c/ dreno	M	2.938,00
1626	Cabo do sistema e #2,5 mm2 (bl. a; subida do bloco; painel repelidor até central; reservatório) 2 vias	M	2.938,00
1627	Sinalizador audio/visual endereçável interno	PÇ	8,00
1628	Interface end p/ 1 ponto	PÇ	84,00
1629	Bateria selada 12v	PÇ	2,00
1830	<b>INFRA ESTRUTURA DO SISTEMA DE SOM AMBIENTE</b>		
1831	Eletrodalha Perfurada tipo "U" Galvanizada 60x50 CH20. 3m.	UN	274,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas





1632	Tê Horizontal 90° Chapa 20 50x50	UN	30,00
1633	Curva Plana Horizontal 90° 50x50 Chapa 20	UN	55,00
1634	Curva Plana Vertical Externa 45° 50x50 chapa 24	UN	10,00
1635	Eletroduto de PVC rígido 3/4"	M	678,00
1636	Caixa de Passagem pvc 4x2" - Fornecimento e instalação	UN	385,00
1637	Bucha de Alumínio p/Eletroduto 3/4"	UN	714,90
1638	Arnela de Alumínio p/Eletroduto 3/4"	UN	714,00
1639	Chumbador 3/8"	UN	494,00
1640	Tirante Rosca Total 3/8x3m	UN	37,00
1641	Arnela Lisa de 3/8"	UN	2.300,00
1642	Emenda Perfurada Tipo "U" p/Eletrocalha 50x50	UN	274,00
1643	Suporte Suspensão Simples "B" p/Tirante 3/8, 50X50	UN	474,00
1644	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	740,00
1645	Chumbador 1/4"	UN	740,00
1646	Tirante Rosca Total 1/4x3m	UN	34,00
1647	Saida Horizontal p/Eletroduto 3/4"	UN	340,00
1648	Porca Sextavada de 3/8"	UN	2.422,00
1649	Porca Sextavada de 1/4"	UN	8.663,00
1650	Arnela Lisa de 1/4"	UN	3.863,00
1651	Curva Plana Vertical Interna 90° CH20 50x50	UN	10,00
1652	Parafuso Cabeça Lenta de 1/4"x1/2"	UN	1.823,00
1653	Curva Plana Vertical Externa 90° CH20 50x50	UN	40,00
1654	INFRA ESTRUTURA DE SISTEMA DE CRONOMETRIA E CFTV		
1655	Perfido Perfurada Tipo "U" Galvanizada 36x38 CH20, 8m	UN	111,00
1656	Tê Horizontal 90° Chapa 20 200x100	UN	33,00
1657	Curva Plana Horizontal 90° 200x100 Chapa 20	UN	16,00
1658	Eletrocalha Perfurada tipo "U" Galvanizada 200x100 CH20, 3m	UN	103,00
1659	Caixa de Passagem pvc 4x2" - Fornecimento e instalação	UN	98,00
1660	Bucha de Alumínio p/Eletroduto 3/4"	UN	180,00
1661	Arnela de Alumínio p/Eletroduto 3/4"	UN	180,00
1662	Suporte Curto p/Perfido 36x38	UN	444,00
1663	Suporte Suspensão Simples "B" p/Tirante 3/8, 200x100	UN	206,00
1664	Chumbador 3/8"	UN	650,00
1665	Derivação Lateral p/Eletroduto 3/4"	UN	60,00
1666	Tirante Rosca Total 3/8x3m	UN	33,00
1667	Arnela Lisa de 3/8"	UN	2.950,00
1668	Porca Sextavada de 3/8"	UN	2.950,00
1669	Arnela Lisa de 1/4"	UN	1.174,00
1670	Porca Sextavada de 1/4"	UN	2.174,00
1671	Parafuso Cabeça Lenta de 1/4"x1/2"	UN	237,00
1672	Redução Concêntrica 200x50x100 CH20	UN	27,00
1673	Curva Horizontal 90° 36x38 p/Perfido Chapa 20	UN	22,00
1674	Curva de Inversão CH22 200x100	UN	11,00
1675	Abraçadeira Tipo D com Parafuso 3/4"	UN	302,00
1676	Eletroduto de PVC rígido 3/4"	M	288,00
1677	Tirante Rosca Total 1/4x3m	UN	22,00
1678	Chumbador 1/4"	UN	402,00
1679	Curva Plana Vertical Interna 45° 200x100 CH20	UN	10,00
1680	INFRA-ESTRUTURA DO SISTEMA DE DETECÇÃO		
1681	Tubo eletroduto 1/2 e 1" (subida do bloco)	M	15,00
1682	Tubo eletroduto 1/2 e 3/4"	M	886,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: ZAY4c

O documento neste ato registrado foi emitido em: 21/05/2018 e contém 78 folhas



121



1683	Condulete tipo "x" rosc. ø 3/4"	UN	10,00
1684	Condulete tipo "t" rosc. ø 3/4"	UN	48,00
1685	Condulete tipo "a" rosc. ø 3/4"	UN	86,00
1686	Condulete tipo "o" rosc. ø 3/4"	UN	9,45
1687	Condulete tipo "r" rosc. ø 3/4"	UN	100,00
1688	Condulete tipo "f" rosc. ø 3/4"	UN	47,25
1689	Lava fuj rosc. ø 3/4"	UN	47,25
1690	Curva RL FG Ø 1"	PÇ	2,00
1691	Várto roscado de 1/4 x 3m	PÇ	39,00
1692	Chumbador tipo cba para varão de 1/4"	UN	232,00
1693	Porca de 1/4"	PÇ	1.000,00
1694	Aruela lsa de 1/4"	PÇ	1.000,00
1695	Abraçadeira gota de 1"	PÇ	15,00
1696	Abraçadeira gota de 3/4"	PÇ	232,00
17	<b>INSTALAÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA</b>		
170104	Cabo de cobre nu de 35mm <sup>2</sup> tipo cordoalha	M	1.032,00
170107	Presilha em latão 15mm, furo 5mm p/ cabo 35mm <sup>2</sup> com parafuso e bucha S6	UN	32,00
170108	Conector de pressão em latão com rebicho, rosca soberba, para cabo 35mm <sup>2</sup> e bucha S6	UN	42,00
170109	Terminal de pressão em latão ou cobre, completo, tipo prensa, com 4 parafusos, para cabo 35mm <sup>2</sup>	UN	42,00
170110	Terminal de pressão em latão ou cobre, completo, para cabo 35mm <sup>2</sup>	UN	42,00
170111	Terminal aéreo h = 60cm	UN	52,00
170112	Suporte isolador reforçado	UN	184,00
170113	Suporte isolador simples	UN	362,00
170114	Conector de pressão tipo split-bolt P/cabo NU 70mm <sup>2</sup>	UN	16,00
170115	Para-ressos tipo franklin - cabo e suporte isolado	UN	1,00
170116	Senalizador luminoso P/para-raio	UN	96,84
170117	Rele fotoelétrico p/ comando de iluminar externa 220v/1000w - fornecimento e instalação	UN	1,00
170118	Estruturo de aço galvanizado eletrico tipo semi-pesado dn 40mm (1.1/2") . inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	5,00
170119	Contraventagem mastro com tubo P/mastro de 1.1/2" Ø	UN	1,00
170120	Conjunto contraventagem com cabo incluso P/mastro 1.1/2" Ø	UN	1,00
18	<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>		
1801	Chapisco	M2	15.684,02
1803	Revestimento de cerâmica 10 x 10 cor branco gale, listão nê cor azul del rey	M2	623,58
1804	Placa extrudada 116 x 116 x 8mm cor azul cobalto brilhante linha Revest da Gali ou similar	M2	1.720,89
1805	Placa extrudada 240 x 54 x 8mm cor cel c/ superfície rústica linha Metrópolis da Gali ou similar	M2	1.865,52
1806	Porcelanato efeito mármore 50x50cm, cor marfim	M2	244,80
1807	Emboço paulista (massa única) raso 1:2:5 (cimento/cal/areia média) espessura 25mm, preparo manual da argamassa.	M2	15.410,90
1808	Caniveteira em alumínio 1"x 1" para proteção de quina de parede	M	182,00
19	<b>REVESTIMENTOS DE PISOS</b>		
1901	Contrapiso de concreto magro de 10 cm	M2	831,24
1902	Camada de regularização esp. média de 2 cm	M2	4.872,78
1903	Porcelanato cor off-white da linha City Portobello® ou similar 0,60x1,20	M2	295,94
1904	Porcelanato cor caramelo da linha City Portobello® ou similar 0,60x0,60	M2	88,16
1905	Porcelanato cor caramelo da linha City Portobello® ou similar 0,60x1,20	M2	845,08
1906	Piso porcelanato Portobello linha City off-white 50 x 50 cm	M2	3.457,23
1907	Piso elevado em plástico de engenharia em polipropileno, placas 50x50cm, altura acabada máxima de 70mm, marca Remaster ou similar	M2	3.457,23

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas





1908	Piso Monofônico de alta resistência cor cinza agregado - mineral na cor preto, junta de dilatação de alto impacto na cor preto.	M2	286,71
1910	Cerâmica antiderrapante PEI-5 40x40cm cor branco	M2	165,71
1911	Porcelanato efeito mármore 60x50cm, cor marfim	M2	40,96
1912	Piso de concreto intertravado paver octogonal 13,7 x 22,7 x 6 cm Holland Itapiranga	M2	1.562,31
20	<b>SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS</b>		
2001	Soeira de granito larg. = 15 cm - esp. = 2 cm	M	578,35
2002	Rodapé de porcelanato esp. = 10 cm	M	1.504,53
2004	Peitoris de granito larg. = 20 cm - esp. = 2 cm	M	591,05
2005	Aduelas das portas do elevador em granito esp = 2 cm	M2	15,98
21	<b>PINTURA</b>		
2101	Messa Comda Acrílica 2 Demãos	M2	8.498,88
2102	Acrílica 2 Demãos indúlvie selador	M2	10.825,64
2103	Pintura com resina acrílica, 2 demãos	M2	1.654,84
22	<b>AR CONDICIONADO - EQUIPAMENTOS</b>		
2201	<b>EQUIPAMENTOS</b>		
220101	<b>Fornecimento</b>		
22010101	Unidade Resfriadora de Água c/ condensação a ar e compressor tipo scroll capacidade 410kW (Ref. Carrier 30RBA120)	UN	2,00
22010102	Bomba de Água Gelada Primária - vazão=44m3/h - AMT=15mCA	UN	3,00
22010103	Bomba de Água Gelada Secundária - vazão=88m3/h - AMT=25mCA	UN	2,00
22010104	Bomba de Água de Reposição - vazão=4m3/h - AMT=5mCA	UN	1,00
22010105	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 8900m3/h - filtro G3 - AC-BLB-TP01 (Ref. Carrier ITC 10)	UN	5,00
22010106	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 8 filas - vazão de ar = 8700m3/h - filtro G3 - AC-BLB-TP02 (Ref. Carrier ITC 10)	UN	15,00
22010107	Condicionador de ar tipo fan coil horizontal com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 2800m3/h - filtro G3 - AC-BLB-3P0506 (Ref. Carrier ITC 5)	UN	2,00
22010108	Condicionador de ar tipo fan coil horizontal com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 4200m3/h - filtro G3 - AC-BLB-CO0102 (Ref. Carrier ITC 8)	UN	2,00
22010109	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 6800m3/h - filtro G3 - AC-BLB-TE01A (Ref. Carrier ITC 10)	UN	1,00
22010110	Condicionador de ar tipo fancoile modelo Cassete - Capacidade nominal = 3,0 TR - AC-BLB-TIPO TI (Ref. Carrier 42GWC020)	UN	10,00
22010111	Condicionador de ar tipo splitão - Capacidade nominal = 10,0TR - AC-BLB-TE01B (Ref. Carrier 40MSC120+35MSB120)	UN	1,00
22010112	Ventilador centrífugo de simples aspiração - vazão de ar = 1800m3/h - 15mmCA	UN	4,00
22010113	Ventilador centrífugo de simples aspiração - vazão de ar = 2700m3/h - 15mmCA	UN	4,00
23	<b>AR CONDICIONADO - INSTALAÇÃO</b>		
2301	<b>Instalação, Transporte, Amortecedores, Tubulação de Cobre</b>		
230101	Unidade Resfriadora de Água c/ condensação a ar e compressor tipo scroll capacidade 410kW (Ref. Carrier 30RBA120)	CJ	2,00
230102	Bomba de Água Gelada Primária - vazão=44m3/h - AMT=15mCA	CJ	3,00
230103	Bomba de Água Gelada Secundária - vazão=88m3/h - AMT=25mCA	CJ	2,00
230104	Bomba de Água de Reposição - vazão=4m3/h - AMT=5mCA	CJ	1,00
230105	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 8900m3/h - filtro G3 - AC-BLB-TP01 (Ref. Carrier ITC 10)	CJ	5,00
230106	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 8 filas - vazão de ar = 8700m3/h - filtro G3 - AC-BLB-TP02 (Ref. Carrier ITC 10)	CJ	15,00
230107	Condicionador de ar tipo fan coil horizontal com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 2800m3/h - filtro G3 - AC-BLB-3P0506 (Ref. Carrier ITC 5)	CJ	2,00
230108	Condicionador de ar tipo fan coil horizontal com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 4200m3/h - filtro G3 - AC-BLB-CO0102 (Ref. Carrier ITC 8)	CJ	2,00
230109	Condicionador de ar tipo fan coil vertical com painéis em chapa dupla - 6 filas - vazão de ar = 6800m3/h - filtro G3 - AC-BLB-TE01A (Ref. Carrier ITC 10)	CJ	1,00
230110	Condicionador de ar tipo fancoile modelo Cassete - Capacidade nominal = 3,0 TR - AC-BLB-TIPO TI (Ref. Carrier 42GWC020)	CJ	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



123



230111	Condicionador de ar tipo split - Capacidade nominal = 10.0TR - AC-BLB-TE01B (Ref. Camer 40M3C120x39M5B120)	CJ	1,00
230112	Ventilador centrífugo de simples aspiração - vazão de ar = 1300m³/h - 15mmCA	CJ	4,00
230113	Ventilador centrífugo de simples aspiração - vazão de ar = 2700m³/h - 15mmCA	CJ	4,00
2302	<b>SISTEMA ELÉTRICO DE FORÇA, COMANDO E CONTROLE</b>		
230201	<b>Fornecimento e Instalação</b>		
23020101	Quadro da Central de Água Gelada	CJ	1,00
23020102	Quadro de alimentação do condicionador de ar tipo fan coil	CJ	11,00
23020103	Quadro de alimentação do condicionador de ar tipo fan coil + fancolete	CJ	10,00
23020104	Quadro de alimentação do condicionador de ar tipo fan coil + ventiladores	CJ	3,00
23020105	Quadro de alimentação do condicionador de ar tipo fan coil + ventiladores + bomba de água de reposição	CJ	1,00
23020106	Interligação elétrica de força, comando, controle e intertravamento da Central de Água Gelada (unidades resfriadores e bombas)	CJ	1,00
23020107	Interligação elétrica de força, comando e controle dos condicionadores de ar tipo fancoil	CJ	25,00
23020108	Interligação elétrica de força, comando e controle dos condicionadores de ar tipo fancolete	CJ	10,00
23020109	Interligação elétrica de força e comando nos ventiladores	CJ	8,00
23020110	Interligação elétrica de força e comando da bomba de água de reposição	CJ	1,00
23020111	Chave de fluxo de água	CJ	2,00
23020112	Sensor controlador de temperatura para duto com Dial, válvula de duas vias e atuador motorizado incremental para válvula de duas vias (Ref. Belimo)	CJ	4,00
23020113	Sensor controlador de temperatura ambiente com Dial, válvula de duas vias e atuador motorizado incremental para válvula de duas vias (Ref. Belimo)	CJ	21,00
23020114	Válvula de duas vias on-off normalmente fechada com retorno por mola	CJ	10,00
23020115	Transdutor de pressão diferencial de água com sinal de 0-10V ou 4 a 20mA	CJ	2,00
23020116	Chave de nível	CJ	1,00
23020117	Variador de frequência 380V/15 CV com controlador interno PID e filtro RFI	CJ	2,00
23020118	Interligações elétricas de controle	VE	1,00
2303	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA AR CONDICIONADO - BLOCO B</b>		
230301	<b>Fornecimento e Instalação</b>		
23030101	Interligação de fechamento hidráulico da Unidade Resfriadora de Água - D=3"	VB	2,00
23030102	Interligação de fechamento hidráulico da Bomba de Água Gelada Primária - D=3"	VB	3,00
23030103	Interligação de fechamento hidráulico da Bomba de Água Gelada Secundária - D=3"	VB	2,00
23030104	Interligação de fechamento hidráulico da Bomba de Reposição - D = 1 1/4"	VB	1,00
23030105	Interligação de fechamento hidráulico do tanque de expansão - D = 1 1/2"	VB	1,00
23030106	Interligação de fechamento hidráulico de condicionador de ar tipo fancoil, incluindo válvula de balanceamento e medição - D = 1 1/4"	VB	23,00
23030107	Interligação de fechamento hidráulico do condicionador de ar tipo fancoile incluindo válvula de balanceamento e medição - D = 1"	VB	2,00
23030108	Interligação de fechamento hidráulico de condicionador de ar tipo fancoile, incluindo válvula de balanceamento e medição - D = 3/4"	VB	10,00
23030109	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=5"	M	90,00
23030110	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=4"	M	6,00
23030111	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=3"	M	120,00
23030112	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=2 1/2"	M	106,00
23030113	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=2"	M	48,00
23030114	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=1 1/2"	M	360,00
23030115	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=1 1/4"	M	108,00
23030116	Tubulação de aço Schedule 40 com isolamento térmico - D=1"	M	72,00
23030117	Válvula de balanço/maneto e medição na linha de água gelada - D = 2 1/2" (Ref. Tour Anderson)	PC	4,00
23030118	Supportação, conexões, purgador de ar e demais acessórios	VB	1,00
23030119	Tanque de Expansão em fibra de vidro - 310 Litros	PC	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38

Chave de impressão: 24Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 76 folhas





23030120	Isolamento de dreno	M	150,00
2304	<b>REDE DE DUTOS DE AR</b>		
230401	<b>Fornecimento e instalação</b>		
23040101	Rede de dutos em chapa galvanizada	KG	19.500,00
23040102	Isolamento térmico em mantas de lã de vidro	M2	2.100,00
23040103	Revestimento dos dutos externos em Fibraflex	M2	500,00
23040104	Duto flexível com isolamento térmico	M	600,00
23040105	Difusor de ar tipo 4 vias com caixa plano e registro	PC	380,00
23040106	Damper de lâminas opostas	PC	200,00
23040107	Damper cortia-foco	PC	32,00
23040108	Ventilador de sobreprensão	PC	12,00
23040109	Grelha de exaustão com registro	PC	32,00
23040110	Ventilador indestrutível (em V) com mola dupla	PC	32,00
23040111	Tomada de ar exterior completa com registro e filtro G1	PC	1,00
23040112	Grelha de retorno	PC	60,00
2305	<b>DIVERSOS</b>		
230501	Testes / Start up / Balançamento de ar e água / Comissionamento	VB	1,00
230502	Manuais de instalação, operação e manutenção	VB	1,00
230503	Administração e Despesa Gerais (mobilização, seguro, etc.)	VB	1,00
2306	<b>BASE EM CONCRETO DO CHILLER</b>		
230601	Locação e demarcação da obra	M2	26,00
230602	Escav. Manual de Valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	0,66
230603	Estaca a tirado d= 30 cm em concreto armado, moldada em local	m	45,00
230604	Aplicamento com maço de 30kg	M2	28,00
230605	Lastro de concreto, preparo mecânico	M3	0,22
230606	Argamassa traço 1:4 (cimento/areia), preparo mecânico	M3	4,32
230607	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	4,84
	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	4,84
230608	Forma pl. estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab.mon. e desmont). Exclui-se escoramento!	M2	16,82
230609	Armação Aço CA50 pl. estruturas	Kg	884,20
230610	Alambrado em tubos de ferro galvanizado a cada 2m, altura 3m, fixados em blocos de concreto, com tela de arame galvanizado revestido com pvc. cor azul marinho, fio 12 malha losangular, de 60,8x82,5mm e diâmetro do 2,11mm (14 BWC)	M2	45,41
230611	Portão em tela arame galvanizado fio 12 malha losangular, de 60,8x82,5mm e diâmetro do 2,11mm (14 BWC) e moldura em tubos de aço com duas folhas de contr. Inclui ferragens	M2	2,00
2307	<b>BASE DE BOMBAS</b>		
230701	Locação e demarcação da obra	m2	15,94
230702	Escav. Manual de Valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	M2	0,62
230703	Aplicamento com maço de 30kg	M2	15,94
230704	Lastro de concreto, preparo mecânico	M3	0,80
230705	Argamassa traço 1:4 (cimento/areia), preparo mecânico	M3	2,40
230706	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	3,20
	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	3,20
230707	Forma pl. estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10mx2,2m esp=18mm 02 utiliz.(fab.mon. e desmont). Exclui-se escoramento!	M2	15,28
230708	Armação Aço CA60 pl. estruturas	Kg	414,00
230709	<b>PIPE RACK</b>		
230710	Escav. Manual de Valas, qd terreno, exceto rocha, além de 1,5 até 3,0m de prof.	m2	1,12
230711	Estaca a tirado d= 30 cm em concreto armado, moldada em local	M	15,00
230712	Lastro de concreto, preparo mecânico	M3	0,19

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
21/05/2018, às 18:38  
Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



125



230713	Concreto Fck=25 Mpa, virado em betoneira sem lançamento	M3	2,86
230714	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	M3	2,86
230715	Forma p/ estrutura de concreto em chapa de mad. Compensada plastificada 1,10m x 2,2m esp=18mm Q2 útil (fab. mont e desmont. Excluído escoramento)	M2	20,48
230716	Armação App CA50 p/ estruturas	KG	436,84
230717	Perfil C 102 X 7,95	KG	420,00
230718	Fundo anti-corrosivo à base de óxido de ferro(zinção), duas demãos	M2	26,72
230719	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	M2	26,72
230720	Adaptação de dutos do 2º pavimento	VB	1,00
24	<b>ELEVADORES</b>		
2401	Elevador Modelo C-VW1-0810-8A-MD, Capacidade 8 (oito) pessoas 630 kg, Velocidade 1,00m/s VF1 (Tecnologia VVVF) Colativo seletivo, Sistema forçador de porta, sistema de proteção de controle contra raios, ajuste automático de tempos de porta, Marca Otis ou s	UN	2,00
25	<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>		
2501	Tubo galvanizado - 2 1/2"	M	14,00
2502	Tubo galvanizado - 3"	M	113,00
2503	Joelho 90º galvanizado - 2 1/2"	UN	14,00
2504	Joelho 90º galvanizado - 3"	UN	35,00
2506	Te galvanizado - 3"	UN	14,00
2508	Caixa de incêndio com mangueira completa	UN	6,00
2509	Redução galvanizada de - 3"x 2 1/2"	UN	14,00
2510	Tirante rosca total 3/8" x 3m	PC	20,00
2511	Chumbador cba para varão de 3/8"	PC	100,00
2512	Arruela lisa de 3/8"	PC	300,00
2513	Porca de 3/8"	PC	300,00
2514	Abraçadeira gota de 3"	PC	100,00
2515	Pintura esmalte brilhante 2 demãos, Inclusive primer	M2	32,56
2516	Piçocas de sinalização vertical	UND	511,00
2517	Pintura com tinta a base de borracha clorada, 2 demãos	M2	70,00

Manaus, 11 de Maio de 2018

*Jurcleide Elaine Alonso da Silva*  
**DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM MANAUS**  
 Jurcleide Elaine Alonso da Silva  
 Função: Chefe do Sepol/DRF/MNS  
 CPF: 444.403.832-20

*Ademar César R. Assis*  
**Ademar César R. Assis**  
 Eng. Mecânico  
 CREA-AM 13361-D  
 CPF: 596.072.572-53

*Eduardo Oliveira de Araújo*  
**Fiscalização**  
 Eng. Eduardo Oliveira de Araújo  
 ATRFB Mat. Siapecad nº 87529  
 Eng. Civil - CREA 4888-D

*David M. da Rocha*  
**David M. da Rocha**  
 Eng. Eletricista  
 CREA-AM 14703-D  
 CPF: 493.285.302-63

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945795/2018, emitida em 21/05/2018



Certidão nº 945795/2018  
 21/05/2018, 18:38  
 Chave de Impressão: Z4Y4c

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2018 e contém 78 folhas



126

مخبر





Ministério da Economia  
Secretaria de Governo Digital  
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência,  
Tecnologia e Inovação – SEPLANCTI

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

Código da Natureza Jurídica

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

13200651014

2062

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado do Amazonas

Nome: SBA ENGENHARIA LTDA  
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



AMP2000244751

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	002			ALTERACAO
		051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
		2244	1	ALTERACAO DE ATIVIDADES ECONOMICAS (PRINCIPAL E SECUNDARIAS)

MANAUS  
Local

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

9 Outubro 2020  
Data

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

SIM

SIM

Processo em Ordem À decisão

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

NÃO

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

NÃO

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO SINGULAR

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

Presidente da \_\_\_\_\_ Turma

OBSERVAÇÕES



127



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AECAFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança JVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabiola Santos de Andrade Secretário-Geral.



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

## Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
20/048.683-7	AMP2000244751	09/10/2020

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA

Junta Comercial do Estado do Amazonas



128

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, NIRE 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança JVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.



pág. 2/12

**INSTRUMENTO PARTICULAR DE NONA ALTERAÇÃO DA SOCIEDADE  
EMPRESARIAL LIMITADA DENOMINADA SBA ENGENHARIA LTDA**

(N.I.R.E.13200651014 )  
(CNPJ/MF nº 05.935.456/0001-67)

*I Pelo presente instrumento particular*

- a) JOSE CARLOS DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro, casado em regime de comunhão parcial de bens, portador da carteira de identidade nº 250587551-0 CREA/SC e CPF/MF. nº 340.180.346-87, residente e domiciliado na Avenida do Turismo, nº 674, Lote 09, Alameda Alfredo Volpi, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69037-005;
- b) JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA, brasileiro, engenheiro, solteiro, nascido em 19.03.1987, portador da carteira de identidade RG nº 12.849.517 SSP/MG e CPF/MF nº 859.946.772-72, residente e domiciliado na Avenida do Turismo, nº 674, Lote 09, Alameda Alfredo Volpi, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69037-005; e
- c) JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA, brasileiro, empresário, solteiro, nascido em 10.11.1990, portador da carteira de identidade RG nº 18.288.472 SSP/AM e CPF/MF nº 011.467.382-93; residente e domiciliado na Avenida do Turismo, nº 674, Lote 09, Alameda Alfredo Volpi, Condomínio Itaporanga III, Bairro Ponta Negra, Manaus/AM, CEP 69037-005;

na qualidade de únicos quotistas da “**SBA ENGENHARIA LTDA**”, sociedade com sede em Manaus, Estado do Amazonas, na Rua Franco de Sá, nº 270, sala 606, Edifício Amazon Trade Center, Bairro de São Francisco, CEP 69079-210, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.935.456/0001-67, com seus atos constitutivos arquivados na Junta Comercial do Estado do Amazonas – JUCEA sob o nº 13200651014 em sessão de 28.01.2015, tem entre si, certos e ajustados, proceder a uma alteração parcial do contrato social, como segue:

**Primeira:** Alterar a cláusula segunda do contrato social da sociedade que passa a ter a seguinte redação:

**Cláusula segunda** – A sociedade tem por objeto:

- a) Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00)
- b) Administração de Obras (CNAE 4399-1/01)
- c) Construção de instalações esportivas e recreativas (4299-5/01)
- d) Serviços especializados para construção não especificados anteriormente (CNAE 4399-1/99)
- e) Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração (CNAE 4329-1/05)



129

- f) Obras de terraplenagem (CNAE 4313/4-00)
- g) Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente (4319-3/00)
- h) Construção de obras de arte especiais (4212-0/00)
- i) Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas (4213-8/00)
- j) Obras de montagem industrial (4292-8/02)
- k) Demolição de edifícios e outras estruturas (4311-8/01)
- l) Preparação de canteiro e limpeza de terreno (4311-8/02)
- m) Serviços de engenharia (7112-0/00)
- n) Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica (4221-9/02)
- o) Construção de estações e redes de telecomunicações (4221-9/04)
- p) Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação (4222-7/01)
- q) Obras de irrigação (4222-7/02)
- r) Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos (4329-1/04)
- s) Instalação e manutenção elétrica (4321-5/00)
- t) Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás (4322-3/01)
- u) Impermeabilização em obras de engenharia civil (4330-4/01)
- v) Serviços de pintura de edifícios em geral (4330-4/04)
- w) Aplicação de revestimentos e resinas em interiores e exteriores (4330-4/05)
- x) Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente (7119-7/99)
- y) Instalação de sistema de combate a incêndio, hidrantes, sprinkler, cortina corta fogo, sistema de alarme e detecção de fumaça (4322-3/03)
- z) a participação em outras sociedades, comerciais ou civis, como sócia quotista ou acionista. (6463-8/00)

II Como consequência do acima avençado, o contrato social da **SBA ENGENHARIA LTDA** passa a vigorar com a seguinte redação consolidada:

### CONTRATO SOCIAL DA SBA ENGENHARIA LTDA

#### Denominação, sede e filiais

**Cláusula primeira** – A sociedade gira sob a denominação de **SBA ENGENHARIA LTDA** e tem sede na Rua Franco de Sá, nº 270, sala 606, Edifício Amazon Trade Center, Bairro de São Francisco, Manaus/AM, CEP 69079-210 e as seguintes filiais:

- a) Filial localizada na cidade de Boa Vista/RR, na Rua Lobo D' Almada, nº 166, bairro São Francisco, CEP 69.305-050, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.935.456/0002-48 e NIRE nº 14900033896.



130



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.

- b) Filial localizada na cidade de Manaus/AM, na Avenida Antoine Lavoisier, nº 213, Loteamento Portinari, Bairro Tarumã, CEP. 69.041-030, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.935.456/0003-29 e NIRE nº 13900227452.

**Parágrafo único** – A critério dos sócios e na medida da necessidade, a sociedade poderá abrir outras filiais, escritórios e representações em qualquer localidade do território nacional e/ou do exterior, conforme conveniência e oportunidade para a sociedade, por deliberação tomada em Reunião de Quotistas.

### **Objeto social e prazo de duração**

**Cláusula segunda** – A sociedade tem por objeto:

- a) Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00)
- b) Administração de Obras (CNAE 4399-1/01)
- c) Construção de instalações esportivas e recreativas (4299-5/01)
- d) Serviços especializados para construção não especificados anteriormente (CNAE 4399-1/99)
- e) Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração (CNAE 4329-1/05)
- f) Obras de terraplenagem (CNAE 4313/4-00)
- g) Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente (4319-3/00)
- h) Construção de obras de arte especiais (4212-0/00)
- i) Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas (4213-8/00)
- j) Obras de montagem industrial (4292-8/02)
- k) Demolição de edifícios e outras estruturas (4311-8/01)
- l) Preparação de canteiro e limpeza de terreno (4311-8/02)
- m) Serviços de engenharia (7112-0/00)
- n) Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica (4221-9/02)
- o) Construção de estações e redes de telecomunicações (4221-9/04)
- p) Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação (4222-7/01)
- q) Obras de irrigação (4222-7/02)
- r) Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos (4329-1/04)
- s) Instalação e manutenção elétrica (4321-5/00)
- t) Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás (4322-3/01)
- u) Impermeabilização em obras de engenharia civil (4330-4/01)
- v) Serviços de pintura de edifícios em geral (4330-4/04)
- w) Aplicação de revestimentos e resinas em interiores e exteriores (4330-4/05)
- x) Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente (7119-7/99)



131

- y) Instalação de sistema de combate a incêndio, hidrantes, sprinkler, cortina corta fogo, sistema de alarme e detecção de fumaça (4322-3/03)
- z) a participação em outras sociedades, comerciais ou civis, como sócia quotista ou acionista. (6463-8/00)

**Cláusula terceira** – A sociedade iniciou suas atividades em 10.10.2003 e o prazo de duração é por tempo indeterminado.

#### Capital social

**Cláusula Quarta** – O capital social é de R\$ 13.100.000,00 (treze milhões e cem mil reais), representado por 13.100.000 (treze milhões e cem mil) quotas com valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente legal do país e assim distribuídas entre os quotistas:

SOCIOS	QUANTIDADE E DE QUOTAS	VALOR EM REAIS (R\$)
JOSE CARLOS DE ALMEIDA	6.550.000	6.550.000,00
JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA	3.275.000	3.275.000,00
JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA	3.275.000	3.275.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>13.100.000</b>	<b>13.100.000,00</b>

**Parágrafo primeiro** – A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

**Parágrafo segundo** – A cada quota corresponde um voto nas deliberações dos quotistas.

#### Reuniões de quotistas

**Cláusula quinta** – Os quotistas reunir-se-ão quando necessário, mediante convocação por escrito ou pessoalmente, com 10 (dez) dias de antecedência, especificando o dia, a hora e o local da reunião, bem como a ordem do dia, observando-se que apenas sobre ela poderá haver deliberação, a menos que o outro quotista acorde diferentemente. Das reuniões far-se-ão as respectivas atas e as deliberações dependerão da aprovação do quotista representando a maioria do capital social.

**Parágrafo primeiro** – A convocação será dispensada quando presentes à respectiva reunião os quotistas representando a totalidade do capital social.



132



**Parágrafo segundo** – Qualquer quotista poderá ser representado por procurador, sendo então considerado presente à reunião.

**Parágrafo terceiro** – As reuniões serão presididas pelo quotista que representa a maioria do capital social.

### **Administração da Sociedade**

**Cláusula sexta** – A administração da sociedade será exercida isoladamente pelo sócio JOSE CARLOS DE ALMEIDA, anteriormente qualificado,

**Parágrafo primeiro** – Caberá aos administradores e/ou aos procuradores constituídos em nome da sociedade, a prática dos atos necessários ou convenientes à administração da mesma, para tanto dispondo eles, entre outros poderes, dos necessários para:

- (a) zelar pela observância da lei e deste Contrato Social;
- (b) representar a sociedade em juízo e fora dele, ativa ou passivamente, perante terceiros, quaisquer repartições públicas, autoridades federais, estaduais ou municipais, bem como autarquias, sociedades de economia mista e entidades paraestatais; e
- (c) administrar, orientar e dirigir os negócios sociais.

**Parágrafo segundo** – As procurações outorgadas em nome da sociedade serão assinadas por um dos administradores e, além de mencionarem expressamente os poderes conferidos, deverão, com exceção daquelas para fins judiciais, conter um período de validade não superior a 1 (um) ano.

**Parágrafo terceiro** – São expressamente vedados, sendo nulos e inoperantes com relação à sociedade, os atos de qualquer dos quotistas, diretores, procuradores, empregados ou funcionários que a envolverem em obrigações relativas a negócios ou operações estranhas ao objeto social, tais como fianças, avais, endossos ou quaisquer outras garantias em favor dos próprios sócios quotistas ou de terceiros.

**Parágrafo quarto** – O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra relações de consumo, fé pública, ou propriedade.



133

## Remuneração dos quotistas

**Cláusula sétima** – Os quotistas representando a totalidade do capital social poderão deliberar para si, em Reunião de Quotistas, uma retirada mensal, a título de "Prò-Labore", desde que dentro dos limites permitidos pela legislação fiscal vigente, a qual poderá ser levada a débito da conta de "despesas gerais" da sociedade.

## Direito de preferência

**Cláusula oitava** – Os Quotistas têm direito de preferência na subscrição de novas quotas, na proporção de suas respectivas participações no capital social da sociedade. O Quotista que pretender ceder ou transferir qualquer de suas quotas representativas do capital social da sociedade deverá notificar ao outro quotista para que este manifeste sua intenção, ou não, de adquirir parcial ou totalmente as quotas ofertadas, dentro do prazo decadencial de trinta dias consecutivamente contados a partir do recebimento da notificação.

**Parágrafo primeiro** – Obrigatoriamente, da Notificação de que trata esta Cláusula constarão todas as condições necessárias para que o outro quotista possa manifestar sua intenção, ou não de adquirir as quotas ofertadas.

**Parágrafo segundo** – O quotista ofertante ficará livre para alienar, a terceiro interessado, somente as quotas ofertadas sobre as quais o outro quotista não tiver manifestado intenção de adquirir.

**Parágrafo terceiro** – Em qualquer circunstância, toda e qualquer cessão, transferência ou alienação a qualquer título de quotas representativas do capital social da sociedade dependem do consentimento prévio, expresso e específico de todos os quotistas, sem o qual serão consideradas nulas, inoperantes e de nenhum efeito.

## Exercício social, demonstrações financeiras e lucros

**Cláusula nona** – O exercício social terá início em 1º de janeiro e terminará em 31 de dezembro de cada ano. Ao fim de cada exercício e correspondente ao mesmo, será levantado um balanço patrimonial e preparada a conta de lucros e perdas.

**Parágrafo único** – Os lucros líquidos anualmente obtidos terão a aplicação que lhes for determinada pelos quotistas representando a totalidade do capital social, em Reunião de Quotistas, garantida a todos os quotistas sua participação proporcional. Nenhum dos quotistas terá direito a qualquer parcela dos lucros até que seja adotada deliberação expressa sobre a sua aplicação.



134



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3, Lylcia Fablola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lylcia Fablola Santos de Andrade Secretário-Geral.



## Liquidação e dissolução da sociedade

**Cláusula décima** – A retirada, morte, interdição ou exclusão de qualquer dos quotistas não dissolverá a sociedade, que prosseguirá com o remanescente, a menos que este resolva liquidá-la. Os haveres do quotista retirante, morto, interdito ou excluído serão calculados com base no último balanço geral levantado pela sociedade e pagos a seus herdeiros e/ou sucessores no prazo de até seis meses contados do evento, corrigidos monetariamente.

**Cláusula décima primeira** – No caso de liquidação ou dissolução da sociedade, os quotistas, em Reunião de Quotistas, nomearão, entre si, um liquidante com poderes para assim proceder, devendo este agir de acordo com a legislação em vigor na época. Nessas hipóteses, os bens da sociedade serão empregados na liquidação de das obrigações e o remanescente, se houver, será rateado entre os quotistas, na proporção do número de quotas que cada um então possuir.

### Declarações

**Cláusula décima segunda** – Declaram os quotistas que, tendo lido atentamente a todos os termos, condições e cláusulas deste instrumento, o mesmo representa integralmente suas respectivas vontades.

### Foro

**Cláusula décima quarta** – Fica eleito o Foro da Comarca de Manaus, Estado do Amazonas, para dirimir toda e qualquer questão oriunda deste instrumento, com a expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justos e acordados, assinam o presente instrumento, em 1 (uma) via de igual forma e teor..

Manaus/AM, 01 de outubro de 2020

\_\_\_\_\_  
JOSE CARLOS DE ALMEIDA

\_\_\_\_\_  
JOSE ANTONIO PELLEGRIN  
DE ALMEIDA

\_\_\_\_\_  
JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA

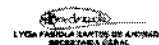


135



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AECAFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança JVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabiola Santos de Andrade Secretário-Geral.

  
LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETÁRIA-GERAL

pág. 9/12



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
20/048.683-7	AMP2000244751	09/10/2020

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
011.467.382-93	JOAO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA
859.946.772-72	JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA

Junta Comercial do Estado do Amazonas



136

Página 1 de 1



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3, Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança JVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.





# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
720.917.462-15	LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE

Junta Comercial do Estado do Amazonas

Manaus, terça-feira, 13 de outubro de 2020



138



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1075358 em 13/10/2020 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, Nire 13200651014 e protocolo 200486837 - 09/10/2020. Autenticação: F6D7FC431AEC AFC18A2EDA71D16B3D582DDD0A3, Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e Informe nº do protocolo 20/048.683-7 e o código de segurança jVEO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 13/10/2020 por Lycia Fabíola Santos de Andrade Secretário-Geral.



À

Comissão Permanente de Licitação - CPL  
Manaus/AM

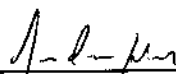
Ref.: Tomada de Preço n.º 2.001/2022-CPL/MP/PGJ

### INDICAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

**SBA ENGENHARIA LTDA** CNPJ N° 05.935.456/0001-67, localizada na Rua Franco de Sá, 270 Salas 606/607 Edifício Amazon Trade Center, Bairro São Francisco, Cep: 69079-210, Manaus/AM, declara que dispõe de pessoal técnico conforme relação abaixo, para a realização do objeto desta licitação.

1. José Carlos de Almeida - Eng. Civil CREA 020112-6 D/SC
2. João Luiz Pellegrin de Almeida - Eng. Civil e Segurança do Trabalho CREA 24457 AM
3. Pedro Ribeiro Júnior - Eng. Civil CREA 10386 AM
4. Barbara Kath Oliviera Sampaio - Téc. Edificações
5. Adasson Bacelar de Almeida - Mestre de Obras

Manaus/AM, 29 de Abril de 2022



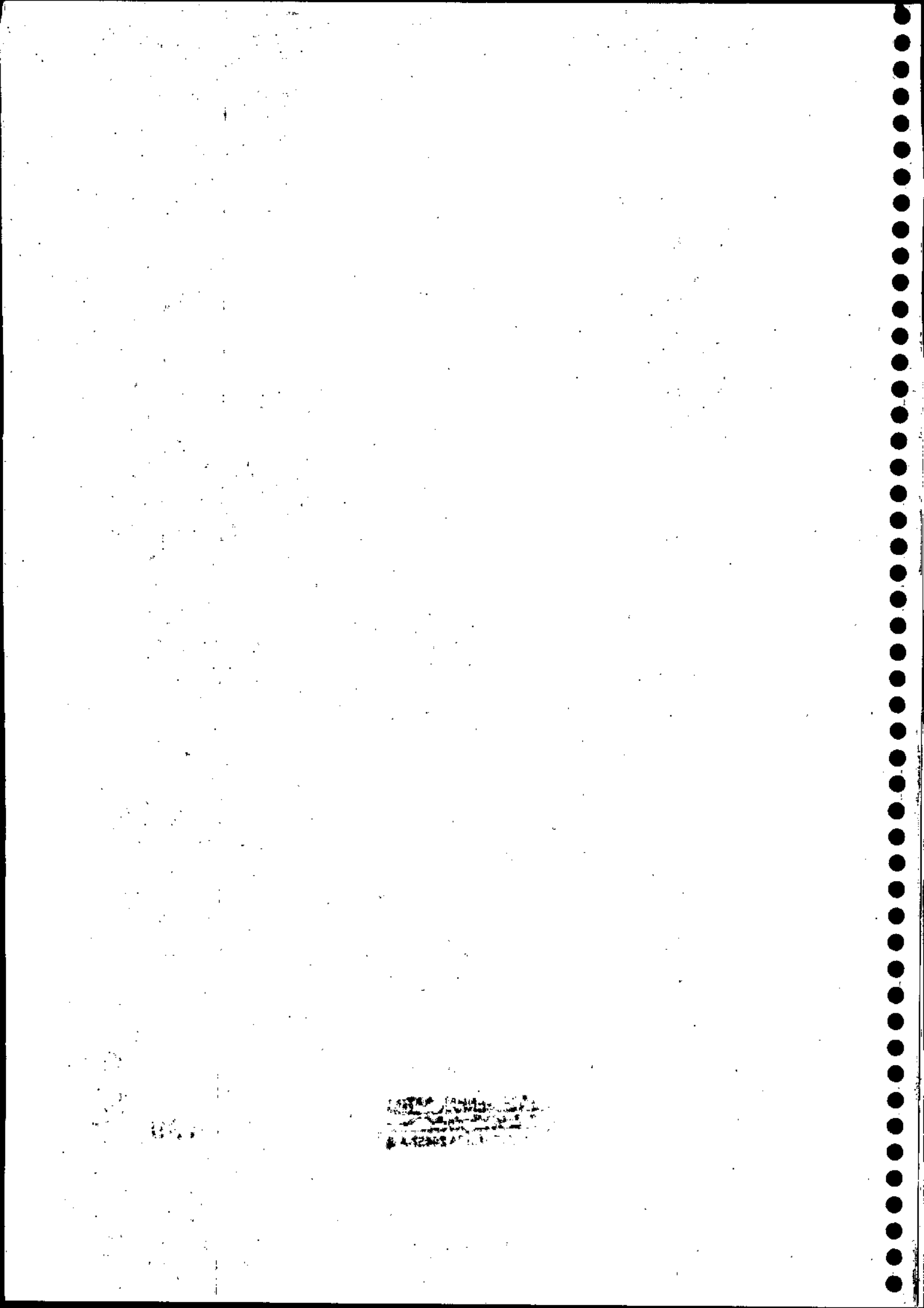
SBA Engenharia Ltda  
Eng. Civil José Carlos de Almeida  
RG n° 1348132 SSP/MG – CPF 340.180.346-87  
CREA 020112-6 D/SC



**SBA ENGENHARIA LTDA**  
João Luiz Pellegrin de Almeida  
Eng. Civil - CREA 24457-AM

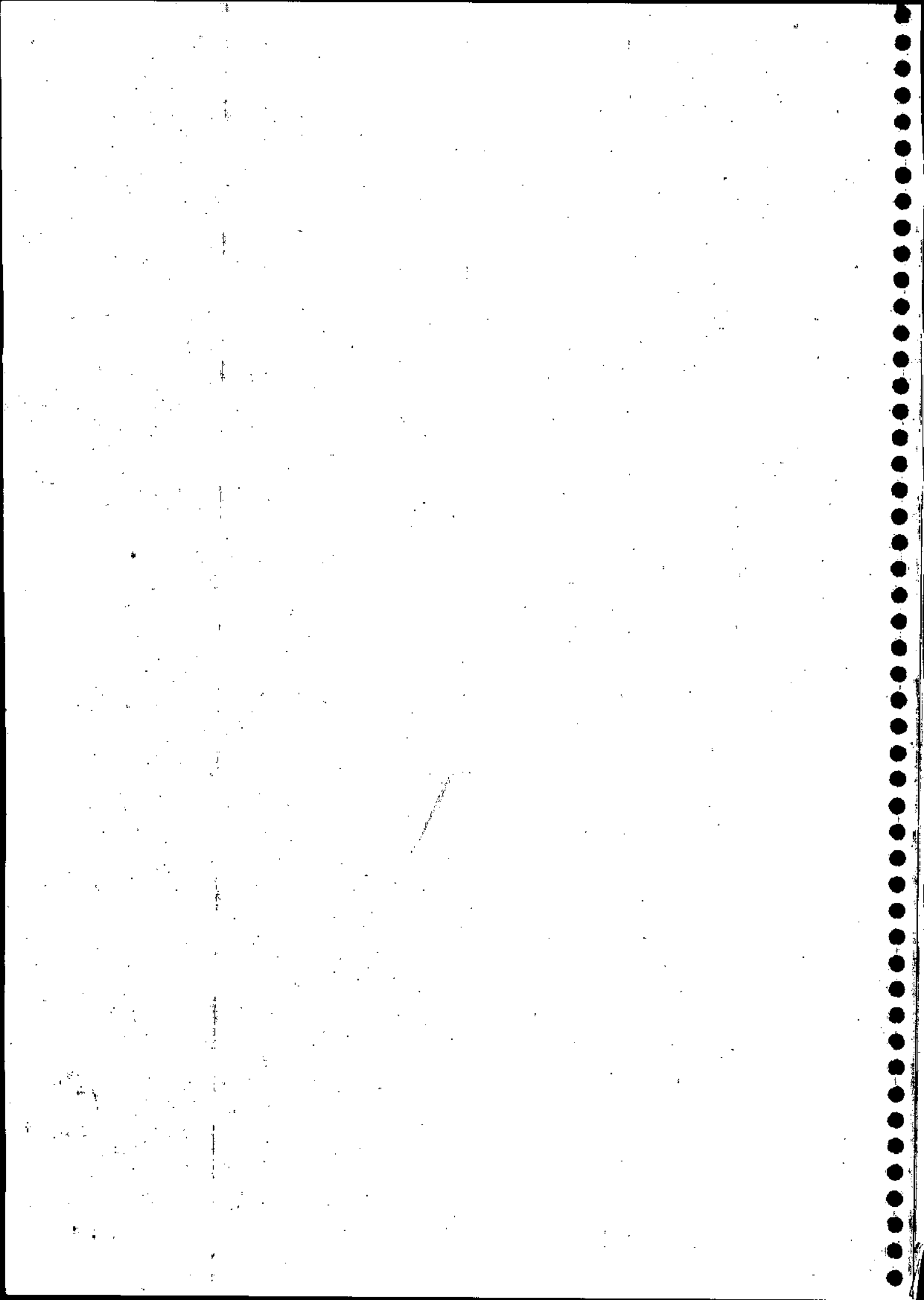


139



# **Qualificação Economico- Financeira**









Ministério da Economia  
Secretaria de Governo Digital  
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência,  
Tecnologia e Inovação – SEPLANCTI

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

Código da Natureza Jurídica

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

13200651014

2062

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado do Amazonas

Nome: SBA ENGENHARIA LTDA

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



AME2100081410

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	223			BALANCO

MANAUS

Local

16 Julho 2021

Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

SIM

SIM

Processo em Ordem À decisão

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

NÃO

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

NÃO

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

Responsável

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO SINGULAR

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência



\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência



\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

Vogal

Presidente da \_\_\_\_\_ Turma

Vogal

Vogal

OBSERVAÇÕES



*[Handwritten signature]*

141



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lycia Fabiola Santos de Andrade – Secretário-Geral.





# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

## Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/040.956-8	AME2100081410	16/07/2021

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA	16/07/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Junta Comercial do Estado do Amazonas



142



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lyda Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.juces.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lyda Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

# BALANÇO PATRIMONIAL ANO CALENDARIO: 2020

RAZÃO SOCIAL: SBA ENGENHARIA LTDA  
CNPJ/MF: 05.935.456/0001-67  
NIRE: 132.0065101.4  
ENDEREÇO: RUA FRANCO DE SÁ Nº 270, SALA 606  
EDIFICIO AMAZON TRADE CENTER  
BAIRRO SÃO FRANCISCO  
CEP: 69079-210

MANAUS



AM

143

TERMO DE ABERTURA  
BALANÇO PATRIMONIAL  
EXERCICIO DE 2020

Contém esta encadernação 09 (nove) folhas, numeradas seguidamente de 141 a 149 extraídas do Livro Diário 019 do exercício social de 2020 que servirá para o registro do Livro BALANÇO PATRIMONIAL Nº 005, cujas operações próprias do estabelecimento comercial vêm apresentadas a seguir.

NOME EMPRESARIAL: SBA ENGENHARIA LTDA  
ENDEREÇO EMPRESARIAL: RUA FRANCO DE SÁ, Nº 270 SALA 606  
EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER  
BAIRRO SÃO FRANCISCO CEP 69.079-210  
MUNICÍPIO/UF MANAUS/AM  
CNPJ: 05.935.456/0001-87  
NIRE: 13 2 0065101 4  
DATA DE CONSTITUIÇÃO: 28 de Janeiro de 2015  
DATA DE ENCERRAMENTO DO EXERCÍCIO SOCIAL: 31/12/2020

Manaus/AM, 14 de Julho de 2021

JOSE CARLOS DE ALMEIDA  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF 340.180.346-87

GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA  
CRC/AM 011.851/O-9  
CPF 441.431.332-53  
RG. 1.139.072-7 SSP/AM



144



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lylcia Fabiolla Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lylcia Fabiolla Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYLCIA FABIOLLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETARIA GERAL

pág. 4/19



Ilmo. Sr.

Presidente da Junta Comercial do Estado do Amazonas - JUCEA

Assunto: Rerratificação de Balanço Patrimonial de 2020.

SBA ENGENHARIA LTDA\*, sociedade com sede em Manaus, Estado do Amazonas, na Rua Franco de Sá, nº 270, sala 606, Edifício Amazon Trade Center, Bairro de São Francisco, CEP 69079-210, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.935.456/0001-67, com seus atos constitutivos arquivados na Junta Comercial do Estado do Amazonas – JUCEA sob o nº 13200651014 em sessão de 28.01.2015, por seu representante infra assinado, requer a V. Sa. o deferimento da rerratificação do Balanço Patrimonial da requerente relativo ao exercício de 2020, face a necessidade de atender as exigências de Editais de Concorrência que tem a seguinte redação: "b) Com relação às demais empresas, o balanço patrimonial e as demonstrações contábeis devem constar das páginas correspondentes do Livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou do domicílio do licitante (ou em outro órgão equivalente), com os competentes termos de abertura e de encerramento OU por fotocópia (do balanço e demonstrações contábeis) registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente"

Termos em que

P. Deferimento

Manaus/AM, 14 de julho de 2021

JOSE CARLOS DE ALMEIDA

SÓCIO ADMINISTRADOR

CPF 340.180.346-87

Rua Franco de Sá, 270 - Sl 606/607 - São Francisco - Manaus-AM CEP 69079-210  
Fone: (92) 3663-3613 - Fax: (92) 3863-2482 CNPJ: 05.935.456/0001-67 - E-mail: [sbaeng@sbaengenharia.com.br](mailto:sbaeng@sbaengenharia.com.br)



145

Junta Comercial do Estado do Amazonas  
Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210408568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lycia Fabiola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETARIA GERAL

pág. 5/19

**SBA ENGENHARIA LTDA**  
**RUA FRANCO DE SA, Nº 270, SALA 606 - SÃO FRANCISCO - MANAUS/AM CEP 69.079-210**  
**EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER**  
**CNPJ/MF 05.935.456/0001-67**  
**NIRE: 132.0065101.4**  
**BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020**  
**VALORES EM R\$ (REAIS)**

<b>ATIVO</b>	<b>21.788.155,01</b>
<b>CIRCULANTE</b>	<b>13.123.164,63</b>
Disponível	7.847.918,72
Caixa	3.977,22
Bancos Conta Movimento	2.805,73
Bancos Conta Investimento	7.841.135,77
Clientes	1.026.046,24
Duplicatas a Receber	1.026.046,24
Estoques	1.252.431,28
Produtos de Acabamento	1.252.431,28
Outros Créditos	2.996.768,39
Impostos a Compensar	1.174.678,61
Adiantamentos a Fornecedores	1.186.103,52
Outras Contas a Receber	635.986,26
<b>NÃO CIRCULANTE</b>	<b>8.664.990,38</b>
Realizável a Longo Prazo	2.771.710,77
Créditos c/sócios e Interligadas	2.765.712,82
Depósitos Judiciais	5.997,95
Imobilizado	5.893.279,61
Terrenos	65.000,00
Edifícios e Construções	716.097,53
Móveis e Utensílios	426.310,29
Computadores e Periféricos	224.585,53
Maquinas e Equipamentos	3.342.014,61
Veículos	1.818.307,80
(-) Depreciação Acumulada	(699.036,05)

Manaus (AM), 31 de dezembro de 2020

**JOSE CARLOS DE ALMEIDA**  
**SOCIO-ADMINISTRADOR**  
**CPF 340.180.346-87**

**GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA**  
**CRC/AM 011.851/O-9**  
**CPF 441.431.332-53 RG. 1.139.072-7 SSP/AM**



146



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

**SBA ENGENHARIA LTDA**  
**RUA FRANCO DE SA, Nº 270, SALA 606 - SÃO FRANCISCO - MANAUS/AM CEP 69.079-210**  
**EDIFICIO AMAZON TRADE CENTER**  
**CNPJ/MF 05.935.456/0001-67**  
**NIRE: 132.0065101.4**  
**BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020**  
**VALORES EM R\$ (REAIS)**

<b>PASSIVO</b>	<b>21.786.155,01</b>
<b>CIRCULANTE</b>	<b>1.235.001,40</b>
Fornecedores	734.238,61
Empréstimos	82.349,21
Obrigações Tributárias e Fiscais	163.618,47
Obrigações Sociais e Trabalhistas	252.467,19
Outras contas a pagar	2.327,92
<b>NÃO CIRCULANTE</b>	<b>1.390.958,87</b>
<b>Exigível a Longo Prazo</b>	<b>1.390.958,87</b>
Obrigações Tributárias e Fiscais	462.007,67
Empréstimos	928.951,20
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>19.162.194,74</b>
Capital	13.100.000,00
Lucros (Prejuízos) Acumulados	4.549.569,69
Lucros (Prejuízos) do Exercício	1.512.625,05

Manaus (AM), 31 de dezembro de 2020

**JOSE CARLOS DE ALMEIDA**  
**SOCIO-ADMINISTRADOR**  
**CPF 340.180.346-87**

**GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA**  
**CRC/AM 011.851/O-9**  
**CPF 441.431.332-53 RG. 1.139.072-7 SSP/AM**



147



Junta Comercial do Estado do Amazonas  
 Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lylcia Fabiolla Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lylcia Fabiolla Santos de Andrade – Secretário-Geral.

**SBA ENGENHARIA LTDA**  
**RUA FRANCO DE SA, Nº 270, SALA 606 - SÃO FRANCISCO - MANAUS/AM CEP 69.079-210**  
**EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER**  
**CNPJ/MF 05.935.456/0001-67**  
**NIRE: 132.0065101.4**

**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO**  
**EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020**  
**VALORES EM R\$ (REAIS)**

<b>RECEITA BRUTA</b>	<b>22.752.052,71</b>
Venda de Serviços	22.752.052,71
<b>(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</b>	<b>1.277.597,09</b>
Iss	448.304,77
Cofins	682.561,58
Pis	146.730,74
<b>(=) RECEITA LÍQUIDA</b>	<b>21.474.455,62</b>
<b>(-) CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS</b>	<b>18.107.281,34</b>
Serviços e mercadorias aplicadas	18.107.281,34
<b>(=) LUCRO BRUTO</b>	<b>3.367.174,28</b>
(-) Despesas Administrativas	1.294.709,49
(-) Despesas Financeiras	160.893,32
(+) Receitas Financeiras	277.816,80
<b>( = ) LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DA CSL E DO IRPJ</b>	<b>2.189.388,27</b>
(-) Provisão do IRPJ	431.041,05
(-) Provisão da CSLL	245.722,17
<b>( = ) LUCRO (PREJUÍZO) DO PERÍODO</b>	<b>1.512.625,05</b>

Manaus (AM), 31 de dezembro de 2020

**JOSE CARLOS DE ALMEIDA**  
**SOCIO-ADMINISTRADOR**  
**CPF 340.180.348-87**

**GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA**  
**CRC/AM 011.851/O-9**  
**CPF 441.431.332-53 RG. 1.139.072-7 SSP/AM**



148



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.



**SBA ENGENHARIA LTDA**  
**RUA FRANCO DE SA, Nº 270, SALA 606 - SÃO FRANCISCO - MANAUS/AM CEP 69.079-210**  
**EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER**  
**CNPJ/MF 05.935.456/0001-87**  
**NIRE: 132.0065101.4**  
**ÍNDICES FINANCEIROS**  
**PERÍODO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020**

**1. ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL - ILG**

<u>ATIVO CIRCULANTE + REALIZAVEL A LONGO PRAZO</u>	—————→	15.894.875,40
<u>PASSIVO CIRCULANTE + EXIGIVEL A LONGO PRAZO</u>	—————→	2.625.960,27
ILG	—————→	6,05

**2. ÍNDICE DE SOLVENCIA GERAL - ISG**

<u>ATIVO TOTAL</u>	—————→	21.788.155,01
<u>PASSIVO CIRCULANTE + EXIGIVEL A LONGO PRAZO</u>	—————→	2.625.960,27
ISG	—————→	8,30

**3. ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE - ILC**

<u>ATIVO CIRCULANTE</u>	—————→	13.123.164,63
<u>PASSIVO CIRCULANTE</u>	—————→	1.235.001,40
ILC	—————→	10,63

**4. ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO TOTAL - IET**

<u>EXIGIVEL TOTAL</u>	—————→	2.625.960,27
<u>ATIVO TOTAL</u>	—————→	22.388.155,01
IET	—————→	0,12

Manaus (AM), 31 de dezembro de 2020

**JOSE CARLOS DE ALMEIDA**  
 SOCIO-ADMINISTRADOR  
 CPF 340.180.346-87

**GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA**  
 CRC/AM 011.851/O-9  
 CPF 441.431.332-53 RG. 1.139.072-7 SSP/AM



149



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

**SBA ENGENHARIA LTDA**  
**RUA FRANCO DE SA, Nº 270, SALA 606 - SÃO FRANCISCO - MANAUS/AM CEP 69.079-210**  
**EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER**  
**CNPJ/MF 05.935.456/0001-67**

**NIRE: 132.0065101.4**

**DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO**  
**EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020**  
**VALORES EM R\$ (REAIS)**

<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>19.162.194,74</b>
Patrimônio Líquido no Início do Período	18.249.569,69
( - ) Distribuição de Lucros	(600.000,00)
Lucro (Prejuízo) Líquido do Período	1.512.625,05
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO DO PERÍODO</b>	<b>19.162.194,74</b>

Manaus (AM), 31 de dezembro de 2020

**JOSE CARLOS DE ALMEIDA**  
**SÓCIO-ADMINISTRADOR**  
**CPF 340.180.346-87**

**GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA**  
**CRC/AM 011.851/O-3**  
**CPF 441.431.332-63 RG. 1.139.072-7 SSP/AM**



150



**SBA ENGENHARIA LTDA**  
**RUA FRANCO DE SA, Nº 270, SALA 606 - SÃO FRANCISCO - MANAUS/AM CEP 69.079-210**  
**EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER**  
**CNPJ/MF 05.935.456/0001-67**

**NIRE: 132.0065101.4**

**DEMONSTRAÇÃO DOS LUCROS E PREJUÍZOS ACUMULADOS**  
**EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020**  
**VALORES EM R\$ (REAIS)**

<b>LUCROS (PREJUÍZOS) ACUMULADOS</b>	<b>6.062.194,74</b>
Saldo Anterior de Lucros (Prejuízos) Acumulados	5.149.589,69
Ajustes de Períodos Anteriores	-
Distribuição de Lucros	(600.000,00)
Lucro (Prejuízo) Líquido do Período	1.512.625,05
<b>LUCROS (PREJUÍZOS) ACUMULADOS</b>	<b>6.062.194,74</b>

Manaus (AM), 31 de dezembro de 2020

**JOSE CARLOS DE ALMEIDA**  
**SOCIO-ADMINISTRADOR**  
**CPF 340.180.346-87**

**GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA**  
**CRC/AM 011.851/O-9**  
**CPF 441.431.332-53 RG. 1.139.072-7 SSP/AM**



151



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

**SBA ENGENHARIA LTDA**  
**RUA FRANCO DE SA, Nº 270, SALA 606 - SÃO FRANCISCO - MANAUS/AM CEP 69.079-210**  
**EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER**  
**CNPJ/MF 05.935.456/0001-67**  
**NIRE: 132.0065101.4**  
**DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA**  
**EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020**  
**VALORES EM R\$ (REAIS)**  
**METODO INDIRETO**

LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DA CSL E DO IRPJ	2.189.388,27
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>	
(AUMENTO) REDUÇÃO NAS CONTAS DO ATIVO	
Contas a receber	(646.984,44)
Tributos a recuperar	(110.421,50)
Creditos diversos	945.457,64
Aumento do Realizavel LP	(0,01)
Imposto de Renda e Contribuição Social pago	(676.763,22)
<b>AUMENTO (REDUÇÃO) NAS CONTAS DO PASSIVO</b>	
Fornecedores	(307.172,14)
Obrigações trabalhistas	10.056,51
Obrigações tributárias	(49.389,34)
Provisões de Férias	
Outras Contas a Pagar	
Aumento do Exigível LP	744.148,32
<b>CAIXA GERADO PELAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>	(91.078,18)
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS</b>	
Adições ao imobilizado e intangível	(18.258,87)
<b>CAIXA GERADO PELAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS</b>	(18.258,87)
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS</b>	
Empréstimos e financiamentos	(459.375,94)
Lucros Distribuidos	(600.000,00)
<b>CAIXA GERADO PELAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS</b>	(1.059.375,94)
<b>AUMENTO (REDUÇÃO) LIQUIDO DE CAIXA</b>	1.020.677,28
<b>CAIXA NO INICIO DO EXERCÍCIO</b>	6.827.241,44
<b>CAIXA NO FINAL DO EXERCÍCIO</b>	7.847.918,72
<b>AUMENTO (REDUÇÃO) LIQUIDO DE CAIXA</b>	1.020.677,28

Manaus (AM), 31 de dezembro de 2020

JOSE CARLOS DE ALMEIDA  
 SOCIO-ADMINISTRADOR  
 CPF 340.180.346-87

GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA  
 CRC/AM 011.851/O-9  
 CPF 441.431.332-53 RG. 1.139.072-7 SSP/AM



152



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

## NOTAS EXPLICATIVAS AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020

SBA ENGENHARIA LTDA  
 RUA FRANCO DE SA, Nº 270, SALA 606 - SÃO FRANCISCO - EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER  
 MANAUS/AM CEP 69.079-210  
 CNP.J/MF 05.935.456/0001-67  
 NIRE: 132.0065101.4

## CONTEXTO OPERACIONAL

A SBA ENGENHARIA LTDA é uma sociedade empresária limitada, com sede e foro na cidade de Manaus/AM e tem como atividade preponderante a execução e administração de obras de construção civil em geral. Iniciou suas atividades em 10/10/2003.

## 2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, com base nos Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

## 3) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

## 3.1 Aplicações Financeiras

Estão registrados ao custo de aplicação, acrescidos dos rendimentos proporcionais até a data do balanço;

## 3.2 Direitos e obrigações

Estão demonstrados pelos valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência;

## 3.3 Imobilizado

Demonstrado pelo custo de aquisição, deduzido da depreciação acumulada calculada pelo método linear.

## 3.4 Ajuste de avaliação patrimonial

A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial.

## 3.5 Investimentos em empresas coligadas e controladas

A empresa não participa do capital social de outras sociedades.

## 3.6 Impostos Federais

A empresa está no regime do lucro presumido e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

## 4. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

A empresa conta com um passivo, relacionado a empréstimos no valor de R\$ 928.951,20 (novecentos e vinte e oito mil, novecentos e cinquenta e um reais e vinte centavos) junto a instituições financeiras nacionais.

## 5. RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS

Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que os administradores da empresa, escudados em opinião de seus consultores e advogados, não apontam contingências de quaisquer natureza.



153



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

6. CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R\$ 13.100.000,00 (treze milhões e cem mil reais), dividido em 13.100.000 (treze milhões e cem mil) quotas de R\$ 1,00 (um real), totalmente integralizado, apresentando a seguinte composição:

JOSE CARLOS DE ALMEIDA - 50,00%  
JOSE ANTONIO PELLEGRIN DE ALMEIDA - 25,00%  
JOÃO LUIZ PELLEGRIN DE ALMEIDA - 25,00%

7. EVENTOS SUBSEQUENTES

As demonstrações contábeis do exercício de 2020, objeto de registro em separado na Junta Comercial do Estado do Amazonas, foram extraídas do Livro Diário nº 19 referente ao período de 01/01/2020 a 31/12/2020.

Os administradores declaram a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

Manaus/AM, 14 de Julho de 2021.

JOSE CARLOS DE ALMEIDA  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF 340.180.346-87

GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA  
CRC/AM 011.851/O-9  
CPF 441.431.332-53  
RG 1.139.072-7 SSP/AM



154



TERMO DE ENCERRAMENTO

BALANÇO PATRIMONIAL

EXERCÍCIO DE 2020

Contém esta encadernação 09 (nove) folhas, numeradas seguidamente de 141 a 149 extraídas do Livro Diário 019 do exercício social de 2020 que serviu para o registro do Livro BALANÇO PATRIMONIAL Nº 005, cujas operações próprias do estabelecimento comercial vêm apresentadas a seguir.

NOME EMPRESARIAL: SBA ENGENHARIA LTDA  
ENDEREÇO EMPRESARIAL: RUA FRANCO DE SÁ, Nº 270 SALA 606  
EDIFÍCIO AMAZON TRADE CENTER  
BAIRRO SÃO FRANCISCO CEP 69.079-210  
MUNICÍPIO/UF MANAUS/AM  
CNPJ: 05.935.456/0001-67  
NIRE: 13 2 0063101 4  
DATA DE CONSTITUIÇÃO: 28 de Janeiro de 2015  
DATA DE ENCERRAMENTO DO EXERCÍCIO SOCIAL: 31/12/2020

Manaus/AM, 14 de Julho de 2021

JOSE CARLOS DE ALMEIDA  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF 340.180.346-87

GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA  
CRC/AM 011.851/O-9  
CPF 441.431.332-53  
RG. 1.139.072-7 SSP/AM



155



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS**

**CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS**

Certidão n.º: AM/2021/00002789  
 Nome: GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA CPF: 441.431.332-63  
 CRC/UP n.º AM-011851/C Categoria: CONTADOR  
 Validade: 20.09.2021  
 Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO

Confirme a existência deste documento na página  
<https://www3.cfc.org.br/spwAM/ConsultaCadastral/Principal.aspx>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 441.431.332-63 Controle : 1361.2872.4440.6009

[https://www3.cfc.org.br/scripts/SQL\\_dhpv03AM.dll/login](https://www3.cfc.org.br/scripts/SQL_dhpv03AM.dll/login)



156

1/1



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.





# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/040.956-8	AME2100081410	16/07/2021

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
441.431.332-53	GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA	16/07/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital		

340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA	16/07/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Junta Comercial do Estado do Amazonas



157



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.



Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços  
 Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa  
 Departamento de Registro Empresarial e Integração  
 Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação  
 Junta Comercial do Estado do Amazonas

## TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa SBA ENGENHARIA LTDA, de CNPJ 05.935.456/0001-67 e protocolado sob o número 21/040.956-8 em 16/07/2021, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 1126894, em 16/07/2021. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Rosemira Andrade.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Lycia Fabíola Santos de Andrade. Para sua validação, deverá ser acessado o site eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<https://portalservicos.jucea.am.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

### Capa de Processo

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA	16/07/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital		

### Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA	16/07/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital		
441.431.332-53	GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA	16/07/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 31/12/2020



Documento assinado eletronicamente por Rosemira Andrade, Servidor(a) Público(a), em 16/07/2021, às 10:37.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucea informando o número do protocolo 21/040.956-8.



158



Junta Comercial do Estado do Amazonas  
 Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409568 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lydia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 8BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lydia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS  
Registro Digital

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
720.917.462-15	LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE

Junta Comercial do Estado do Amazonas

Manaus, sexta-feira, 16 de julho de 2021

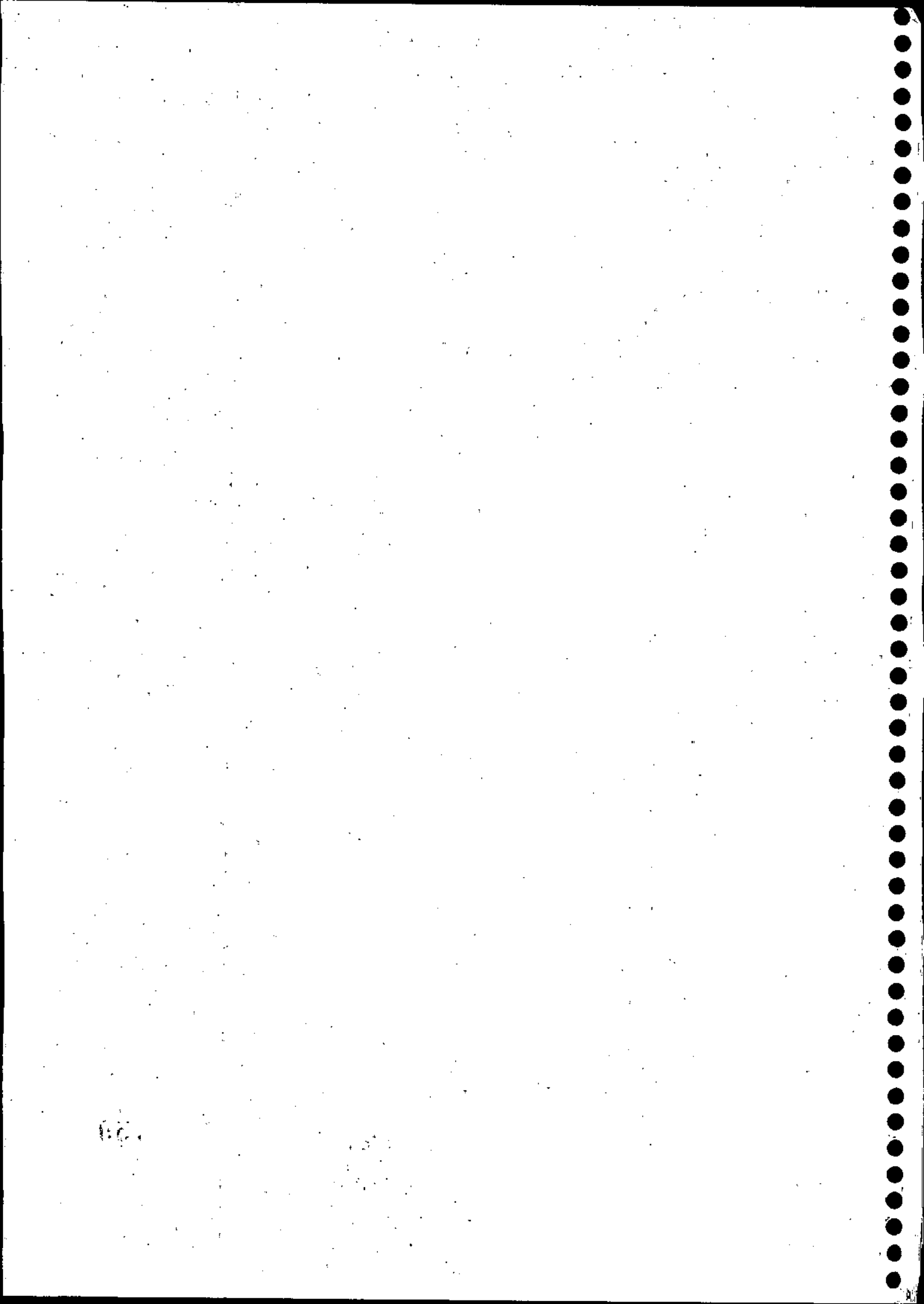
159



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1126894 em 16/07/2021 da Empresa SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ 05935456000167 e protocolo 210409566 - 16/07/2021. Autenticação: 84E9407852F12F44C49C5E4C21C4230AF9AF9. Lygia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 21/040.956-8 e o código de segurança 9BLP Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/07/2021 por Lygia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.







Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços  
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa  
Departamento de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação  
Junta Comercial do Estado do Amazonas

## TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, por mim conferido e autenticado sob o nº 601436 em 13/05/2021. Assinado digitalmente por Sandra Maria Ferreira Godinho. Para validação da Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o sítio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<http://portalservicos.jucea.am.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e a chave de segurança abaixo:

Número de Protocolo	Chave de Segurança
21/027.169-8	Nueo

Identificação da Empresa	
Nome Empresarial:	SBA ENGENHARIA LTDA
Nire:	
CNPJ:	05.935.456/0001-67
Município:	MANAUS

Identificação do Livro Digital	
Espécie:	Diario
Número de Ordem:	19
Período de	01/01/2020 - 01/10/2020

Assinante(s)			
CPF	Nome	CRC	Data Assinatura
340.180.346-87	JOSE CARLOS DE ALMEIDA		13/05/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br			
Selo Ouro - Certificado Digital			

441.431.332-53	gilmar gomes pereira barbosa	01185109	13/05/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br			
Selo Ouro - Certificado Digital			



160

Manaus, quinta-feira, 13 de maio de 2021



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucea](http://portal.de.servicos.da.jucea) informando o número do protocolo 21/027.169-8.



Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços  
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa  
Departamento de Registro Empresarial e Integração  
Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação  
Junta Comercial do Estado do Amazonas



Documento assinado eletronicamente por Sandra Maria Ferreira Godinho,  
Servidor(a) Público(a), em 13/05/2021, às 12:50.

Junta Comercial do Estado do Amazonas



Manaus, quinta-feira, 13 de maio de 2021

161



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucea](#) informando o número do protocolo 21/027.169-8.



**PODER JUDICIÁRIO**  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS  
Comarca de Manaus

**CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO**  
**FALÊNCIA E RECUPERAÇÃO DE CRÉDITO**

CERTIDÃO Nº: 006045136

FOLHA: 1/1

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

Pesquisando os registros de distribuição de feitos no sistema informatizado do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas, no período de 20 anos anteriores a data de 19/04/2022, Certifico NADA CONSTAR em nome de:

**SBA ENGENHARIA LTDA, residente na RUA RUA FRANCO DE SA 270, SALA 606/607 ED AMAZON TRADE CENTER, SÃO FRANCISCO, CEP: 69079-210, vinculado ao CNPJ: 05.935.456/0001-67. \*\*\*\*\***

Certidão expedida gratuitamente pela internet, com validade de 30 dias.

Manaus, quarta-feira, 20 de abril de 2022.



162

PEDIDO Nº: 0006045136







**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS  
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

NOME.....	: GILMARA GOMES PEREIRA BARBOSA
REGISTRO.....	: AM-011851/O-9
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.431.332-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCAM contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: AMAZONAS, 15/03/2022 as 14:59:41.

Válido até: 13/06/2022.

Código de Controle: 4674.7806.1353.7543.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCAM.



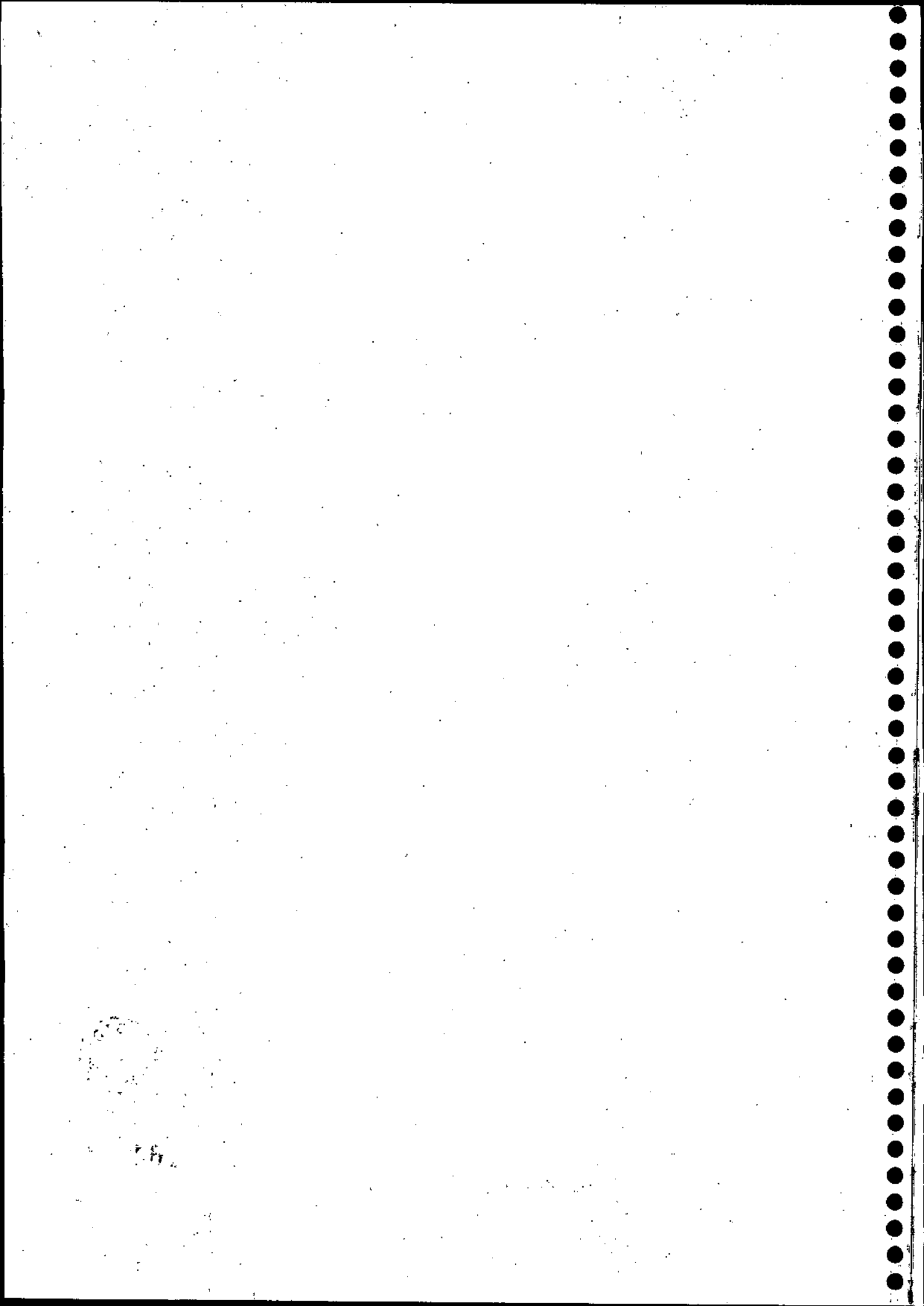
163

001

ATD

# Declarações





## DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

À  
Comissão Permanente de Licitação - CPL  
Manaus/AM

Ref.: Tomada de Preço n.º 2.001/2022-CPL/MP/PGJ

Prezados Senhores,

Declaramos para efeito da Licitação em epígrafe, conforme disposto no Edital e seus anexos, que indicamos, de acordo com a Resolução n.º 213, de 29/06/73 e n.º 317, de 31/10/86, do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia e Agronomia e legislação correlata, o seguinte profissional responsável técnico, caso venhamos a vencer a referida Licitação:

### 1. Responsável Técnico

Nome: José Carlos de Almeida

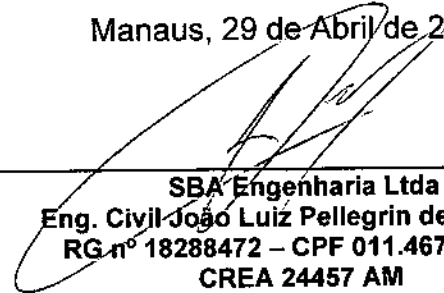
Especialidade: Eng. Civil

Número de registro no CREA: 020112-6 D/SC

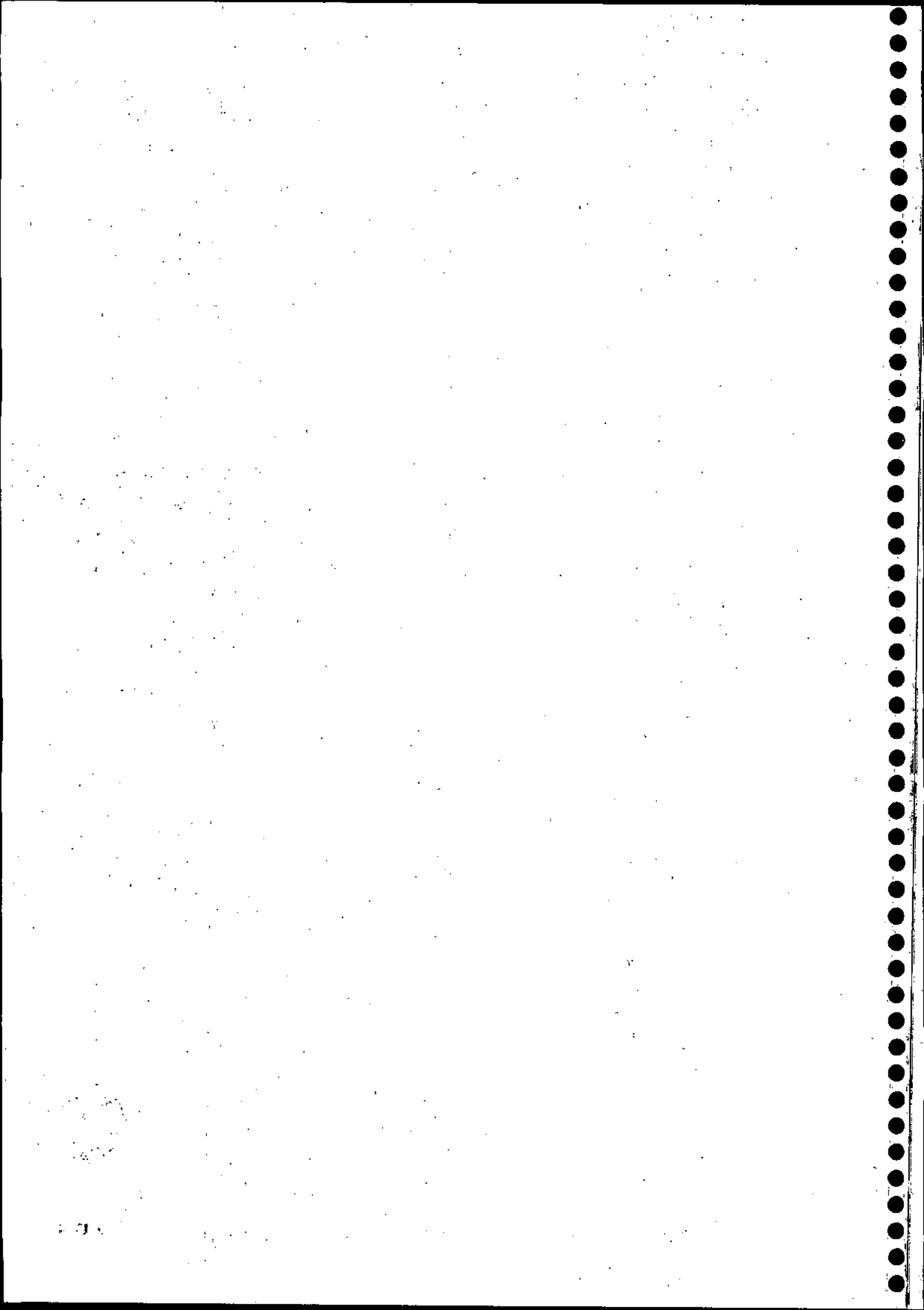
Assinatura: 

Declaramos, ainda, que todos os acima relacionados pertencem ao nosso quadro técnico de profissionais, com relacionamento junto à empresa, dentro das leis trabalhistas vigentes.

Manaus, 29 de Abril de 2022.

  
SBA Engenharia Ltda  
Eng. Civil João Luiz Pellegrin de Almeida  
RG n.º 18288472 - CPF 011.467.382-93  
CREA 24457 AM





## DECLARAÇÃO

SBA Engenharia Ltda, em cumprimento ao item 7.11.2, declara que não se enquadra em nenhum dos casos do subitem 3.4 deste Edital em particular de que 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, por força do art. 3.º da Resolução nº 37/2009 do CNMP.

Manaus, 29 de Abril de 2022.



---

**SBA Engenharia Ltda**  
**Eng. Civil João Luiz Pellegrin de Almeida**  
**RG nº 18288472 – CPF 011.467.382-93**  
**CREA 24457 AM**





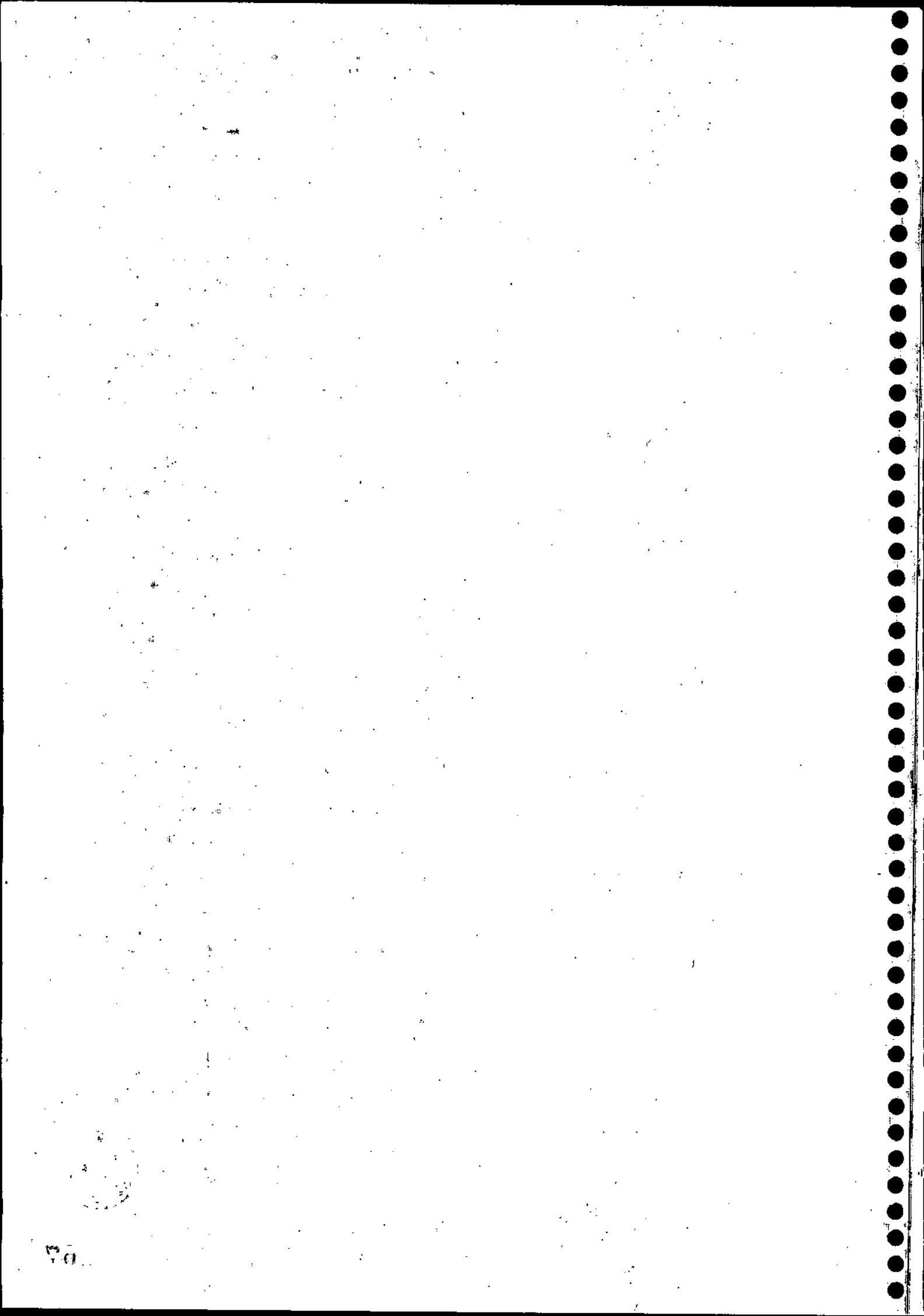


## DECLARAÇÕES DE HABILITAÇÃO DA SEÇÃO 7

Em cumprimento aos subitens 7.6.3 a 7.6.14, do Edital referente à Tomada de Preços n.º 2.001/2022–CPL/MP/PGJ, a Empresa SBA ENGENHARIA LTDA., DECLARA:

- a) Que não possui em seu quadro de pessoal, não utilizará, nem manterá relações comerciais com outras organizações que utilizem, sob qualquer pretexto, trabalho forçado e/ou empregados com idade inferior a 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre; nem menores de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII do art.7º da Constituição Federal.
- b) Que cumpre e cumprirá todas as exigências das Normas de Segurança e Medicina do Trabalho, bem como apresentará documentos que comprovem o cumprimento da legislação em vigor quanto às obrigações assumidas, especialmente, encargos sociais, previdenciários, tributários, fiscais e comerciais, durante toda a vigência contratual.
- c) Que a prestação dos serviços está sujeita às condições especiais estabelecidas na Convenção Coletiva de Trabalho e Termos Aditivos vigentes, se for o caso, celebrados entre os sindicatos patronais e as categorias profissionais pertinentes.
- d) Que recebeu o edital e todos os documentos que o integram, dispondo de todos os elementos e informações necessários à elaboração da proposta de preços com total e completo conhecimento do objeto da licitação, bem como das condições locais para o cumprimento das obrigações dela decorrentes.
- e) Que a licitante se submete e concorda com todos os termos do presente Edital, elementos e especificações nele contidos e que os cumprirá fielmente. Inclusive ao subitem 7.6.9 nos submetemos à fiscalização e ao controle técnico a ser efetuado por engenheiro expressamente designado para tal.
- f) Que a licitante se compromete a comunicar à PGJ/AM eventual fato impeditivo a sua participação na licitação, se ocorrer durante o procedimento licitatório.





g) Que, sob as penas da Lei, os documentos e declarações apresentados são fiéis e verdadeiros.

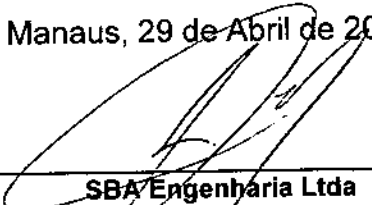
h) Que, sendo vencedora da Licitação, em até 5 (cinco) dias úteis, após a celebração do Contrato, providenciará, junto ao CREA/AM ou CAU/AM, a Av. Coronel Teixeira, 7.995. Nova Esperança. Cep: 69037-473. Fone/Fax: (92) 3655-0743. [licitacao@mpam.mp.br](mailto:licitacao@mpam.mp.br) Página 66 de 74 Comissão Permanente de Licitação EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2.001/2022-CPL/MP/PGJ respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica – ART (art. 1º da Lei 6496/1977) ou Registro de Responsabilidade Técnica – RRT, e encaminhará à contratante uma cópia autenticada da documentação que comprove o registro.

i) Que apresentará, no ato da assinatura do contrato, os documentos que indiquem as instalações, o aparelhamento e o pessoal técnico, adequados, suficientes e disponíveis para a realização do objeto do Contrato, bem como disponibilizará a qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.

j) Que, caso seja declarada vencedora da Licitação, manterá, em MAUÉS – AM, sede, filial ou representação dotada de infraestrutura técnica adequada, com os recursos humanos qualificados, necessários e suficientes para a prestação dos serviços contratados, comprovando posteriormente, essa condição.

k) Que está ciente da obrigação de, caso seja vencedora do certame e não cadastrada no SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA E CONTABILIDADE da SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DO AMAZONAS – SEFAZ-AM, efetuar o referido cadastramento no prazo de cinco dias úteis, a contar da adjudicação, sob pena de perder o direito de preferência à contratação em favor dos demais licitantes subsequentes, sem prejuízo da possibilidade de responder à procedimento por eventual retardamento da licitação.

Manaus, 29 de Abril de 2022.

  
SBA Engenharia Ltda  
Eng. Civil João Luiz Pellegrin de Almeida  
RG nº 18288472 – CPF 011.467.382-93  
CREA 24457 AM



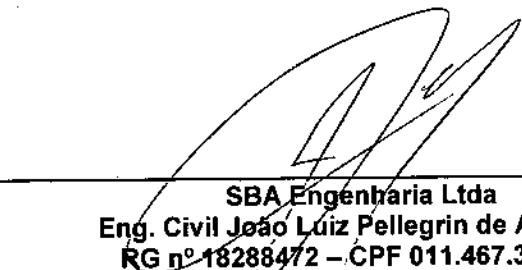


## DECLARAÇÃO

Atestamos, para cumprimento do Item 6 do Edital referente ao procedimento licitatório TOMADA DE PREÇO 2001/2022, que a empresa SBA Engenharia Ltda, representada pelo, o Sr. João Luiz Pellegrin de Almeida, portador do documento de identidade nº 18288472, **optou por não vistoriar** o local dos serviços conforme previsto no Subitem 6.3 do Projeto Básico Nº 3.2022.DEAC.0773127.2021.008190.

Declara ainda que nos termos do Subitem 6.4 do Projeto Básico Nº 3.2022.DEAC.0773127.2021.008190, que quaisquer alegações de desconhecimento ou erro orçamentário por parte da futura contratada, para a execução dos serviços propostos não serão considerados nem usados como possível juízo de valor a respeito afim de compensações futuras.

Manaus, 29 de Abril de 2022.



---

SBA Engenharia Ltda  
Eng. Civil João Luiz Pellegrin de Almeida  
RG nº 18288472 – CPF 011.467.382-93  
CREA 24457 AM






**DECLARAÇÃO DE QUE OS DOCUMENTOS EXIGIDOS NOS SUBITENS  
7.2 E 7.3 DEVERÃO SER VERIFICADOS NO SICAF**

Declaro que as informações constantes dos documentos exigidos nas subcondições 7.2 e 7.3 do Ato Convocatório da Tomada de Preços n.º 2.001/2022-CPL/MP/PGJ deverão ser verificadas pelo cadastramento e habilitação parcial da empresa no SICAF.

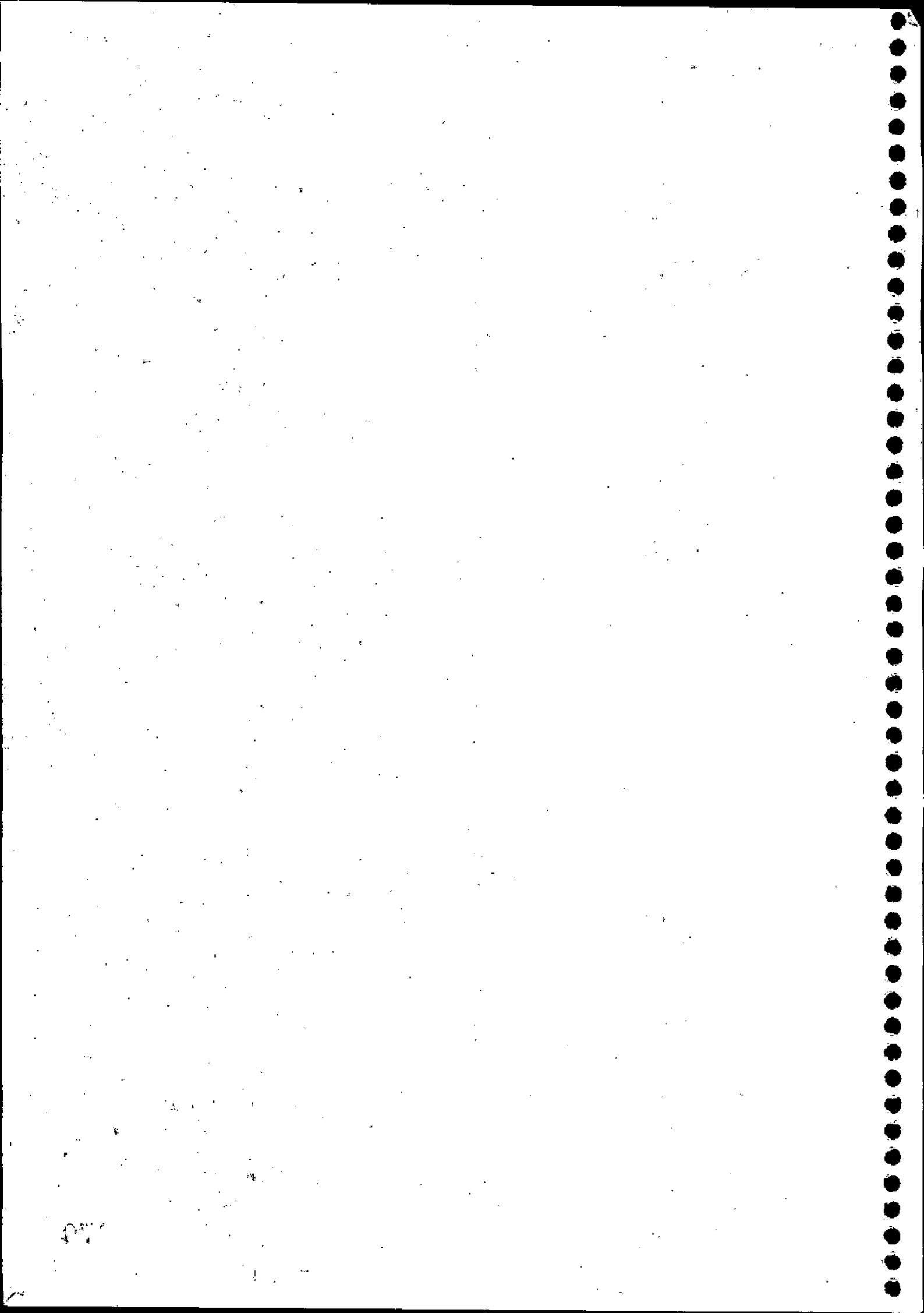
Manaus, 29 de Abril de 2022.



---

**SBA Engenharia Ltda**  
**Eng. Civil João Luiz Pellegrin de Almeida**  
**RG nº 18288472 – CPF 011.467.382-93**  
**CREA 24457 AM**



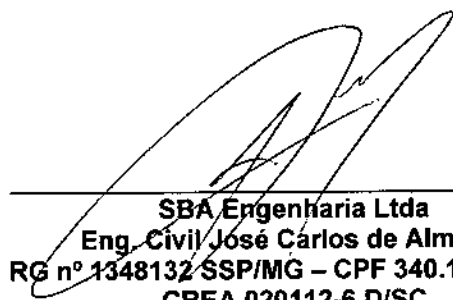




## TERMO DE ENCERRAMENTO

A SBA ENGENHARIA LTDA, CNPJ nº 05.935.456/0001-67, sediada a Rua Franco de Sá, nº 270, Sala 606/607, Ed. Amazon Trade Center, Bairro São Francisco, Manaus/AM, declara que a documentação constante no "envelope" de Habilitação possui páginas, incluindo este Termo de Encerramento, numeradas em ordem crescente de 001 a 171.

Manaus, 29 de Abril de 2022.



---

**SBA Engenharia Ltda**  
**Eng. Civil José Carlos de Almeida**  
**RG nº 1348132 SSP/MG – CPF 340.180.346-87**  
**CREA 020112-6 D/SC**



