

Registro de pressão c/canopla cromada (3/4")	264,00und
Torneira de bóia (3/4")	264,00und
Caixa d'água em fibra de vidro capacidade 500 litros	264,00und
CAP (tampão) ou PLUG (bujão) PVC p/esgoto, D=75mm soldável	264,00und
Joelho 45 PVC branco para esgoto D=40mm (1 1/2")	264,00und
Joelho 45 PVC branco para esgoto D=50mm (2")	44,00und
Joelho 45 PVC branco para esgoto D=75mm (3")	440,00und
Joelho 45 PVC branco para esgoto D=100mm (4")	88,00und
Joelho PVC branco para esgoto D=40mm (1 1/2")	792,00und
Joelho PVC branco para esgoto D=50mm (2")	1.980,00und
Joelho PVC branco para esgoto D=75mm (3")	968,00und
Joelho PVC branco para esgoto D=100mm (4")	440,00und
Junção simples de redução p/esgoto 75X50mm (3"X2")	264,00und
Junção simples de redução p/esgoto 100X50mm (4"X2")	264,00und
Tê PVC branco c/redução p/esgoto D=100X50mm (4"X2")	176,00und
Tê PVC branco p/esgoto D=50mm (2")	88,00und
Tubo PVC branco p/esgoto D=40mm (1 1/2")	1.100,00m
Tubo PVC branco p/esgoto D=50mm (2")	3.740,00m
Tubo PVC branco p/esgoto D=75mm (3")	2.200,00m
Tubo PVC branco p/esgoto D=100mm (4")	1.760,00m
Tubo PVC branco p/esgoto D=150mm(6"), junta c/anéis e conexões	132,00m
Caixa de gordura pré-moldada D=40cm	88,00und
Caixa de gordura pré-moldada D=60cm	24,00und
Caixa de inspeção em alvenaria 1 tij. 60X60X60cmc/tampa concreto	8,00und
Caixa de inspeção em alvenaria 1 tij. 80X80X60cm c/tampa concreto	50,00und
Caixa sifonada 150X150X50mm c/grelha em PVC	528,00und
Caixa de inspeção sifonada em alvenaria 60X60cm	88,00und
Ralo cônico sifonado em PVC (100X40)mm	264,00und
Joelho de cobre ou bronze D=15mm (1/2")	836,00und
Registro de latão tipo bico de mamadeira (1/2")	264,00und
Tubo cobre inclusive conexões D=15mm (1/2")	1.364,00m
<b>Instalações Elétricas, Telefonia e Antena de TV</b>	
Curva p/eletroduto PVC roscável D=25mm (3/4")	528,00und
Curva p/eletroduto PVC roscável D=32mm (1")	528,00und
Curva p/eletroduto PVC roscável D=40mm (1 1/4")	44,00und
Eletroduto PVC flexível tipo garganta D=25mm (3/4")	18.171,74m
Eletroduto PVC flexível tipo garganta D=32mm (1")	2.640,00m
Eletroduto PVC roscável D=25mm (3/4")	2.113,00m
Eletroduto PVC roscável D=32mm (1")	1.936,00m
Eletroduto PVC roscável D=40mm (1 1/4")	220,00m
Luva p/eletroduto PVC roscável D=25mm (3/4")	792,00und
Luva p/eletroduto PVC roscável D=32mm (1")	704,00und
Luva p/eletroduto PVC roscável D=40mm (1 1/4")	44,00und
Bucha e arruela de ferro galvanizado D=20mm (3/4")	528,00PAR
Bucha e arruela de ferro galvanizado D=25mm (1")	1.056,00PAR
Bucha e arruela de ferro galvanizado D=32mm (1 1/4")	44,00PAR
Quadro de distribuição até 6 circuitos sem barramento	264,00und
Quadro de distribuição, Padrão Telebrás (60X60X12)cm	44,00und
Centro de medição, aço laminado, 06 módulos (32X32)cm, 01 módulo para barramento (32X64)cm, pintura epóxi, tampa policarbonato	44,00und
Caixa de PVC 4X2"	5.720,00und

Secretaria Municipal de Infraestrutura (Seinf)  
 Programa de Requalificação Urbana com Inclusão Social - PREURBIS  
 Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil  
 Fone: 85 3105-1080 Fax: 85 3105-1082



Certidão nº 134002/2017  
 04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 134002/2017, emitida em 04/08/2017



000572

p

Caixa de PVC 4X4".....	2.288,00und
Cabo cobre nu 6mm <sup>2</sup> .....	200,00m
Cabo em PVC 1000V 6mm <sup>2</sup> .....	5.153,33m
Cabo isolado PVC 750V 2,5mm <sup>2</sup> .....	54.800,00m
Cabo isolado PVC 750V 4,0mm <sup>2</sup> .....	5.000,00m
Terminal de compressão p/cabos até 6mm <sup>2</sup> .....	600,00und
Disjuntor monopolar em quadro de distribuição 10A.....	360,00und
Disjuntor monopolar em quadro de distribuição 20A.....	120,00und
Disjuntor monopolar em quadro de distribuição 30A.....	480,00und
Disjuntor tripolar em quadro de distribuição 30A.....	44,00und
Interruptor uma tecla paralelo 10A 250V.....	160,00und
Interruptor uma tecla simples e tomada universal 10A 250V.....	360,00und
Interruptor duas teclas simples e tomada 10A 250V.....	240,00und
Tomada p/telefone 4 polos Padrão Telebrás.....	120,00und
Tomada universal 2 polos 10A 250V.....	720,00und
Tomada dupla universal 10A 250V.....	120,00und
Tomada p/antena de TV.....	120,00und
Tomada 2 polos mais terra 15A 250V.....	600,00und
Haste copperweld ¼" X 3,00m c/conexões.....	80,00und

**Instalação Contra Incêndios**

Abrigo metálico inclusive mangueira, chapa 24, pintura com esmalte sintético vermelho com inscrição incêndio.....	176,00und
Extintor de pó químico 6kg.....	88,00und
Tube aço galvanizado com ou sem costura, D=65mm (2 ½").....	1.860,00m
Tê aço galvanizado, D=65mm (2 ½").....	84,00und
Cotovelo aço galvanizado, D=65mm (2 ½").....	104,00und
Niple duplo aço galvanizado, D=65mm (2 ½").....	176,00und

**5.1.3 – PARQUE URBANÍSTICO DA BACIA DO RIO COCÓ**

VALOR CONTRATO: R\$ 26.190.273,44  
 ADITIVO DE VALOR: R\$ 6.324.169,33  
 CONTRATO: 15/2011  
 DATA ORDEM DE SERVIÇO: 04/10/2011  
 EMPRESA CONTRATADA: ENGEXATA ENGENHARIA LTDA

O projeto estende-se por aproximadamente 6,5 km de extensão localizado às margens do rio Cocó, tem como componentes três projetos:

- 1- Urbanização e Paisagismo - Infraestrutura Paisagismo e Urbanização ao longo do rio (divididos em cinco trechos);
- 2- Equipamento Social - CRECHE na comunidade Do Cal concluída em 13/03/2014; e
- 3- Melhorias Urbano-Habitacional - Projetos Integrados de Melhorias Urbana-Habitacional (PIMU) na comunidade Boa Vista.

Além do paisagismo o projeto prevê a instituição de novas áreas de convivência e de lazer, revitalização de praças existentes, sistema de drenagem de águas pluviais, pavimentação, abastecimento de água, esgotamento sanitário e iluminação pública.

**5.1.4 PARQUE DUNAS**

CONTRATO: 27/2012  
 CONTRATADA: EDCON COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA

Secretaria Municipal de Infraestrutura (Seinf)  
 Programa de Requalificação Urbana com Inclusão Social - PREURBIS  
 Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil  
 Fone: 85 3105-1080 Fax: 85 3105-1082



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 134002/2017, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 134002/2017  
 04/08/2017, 16:02  
 Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000573

P

**DATA DA ORDEM DE SERVIÇO: CONTRATO RESCINDIDO**  
**VALOR DO CONTRATO: R\$ 7.167.649,72**

O projeto prevê a revitalização de uma área de 12,70 hectares, com melhoria de vida de 978 famílias diretamente afetadas pelas ações. As ações serão realizadas na Comunidade Dunas, na Bacia da Vertente Marítima. A seguir destacam-se algumas atividades previstas:

- 1- Obras de contenção da Duna;
- 2- Obras de Infraestrutura, Paisagismo e Urbanização na duna e proximidades;
- 3- Equipamentos Sociais - 01 Creche, 01 Unidade Básica de Saúde e 01 Centro de Convivência;
- 4- Melhoria Urbano-Habitacional – Implementação de Projetos Integrados de Melhoria Urbano-Habitacional (PIMU) na comunidade.

#### **5.1.5 ESTUDOS E PROJETOS DO RIO MARANGUAPINHO**

**CONTRATO: 30/2012**

**CONTRATADA: CONSÓRCIO URB/SANEBRÁS**

**DATA DA ORDEM DE SERVIÇO: 22/03/2013**

**VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.559.185,56**

**ADITIVOS DE VALOR: R\$ 443.203,84**

O projeto tem a finalidade de elaborar estudos e projetos sociais para a promoção sustentável da qualidade de vida da população residente em áreas de risco e de preservação ambiental das margens do Rio Maranguapinho.

Serviço de Apoio ao Desenvolvimento do Plano Integral de Ação Social (PIAS), em conformidade com o Plano Integral de Ação Social PIAS Executivo de cada comunidade da Bacia do Rio Cocó e o PIAS executivo de cada comunidade da Bacia da vertente marítima.

#### **Equipamentos**

O Programa prevê a construção de 13 Creches, 03 Unidade de Saúde da Família – UBS e 06 Centros de Convivência, que totalizam 22 equipamentos sociais, que estão distribuídos nas Bacias do rio Cocó, bacia do rio Maranguapinho e Vertente Marítima conforme a seguir:

- Bacia do rio Cocó: 03 Creches e 02 Centros de Convivências;
- Bacia do rio Maranguapinho: 09 Creches, 02 Unidades Básica de Saúde – UBS e 03 Centros de Convivência;
- Bacia da Vertente Marítima: 01 Creche, 01 Unidade Básica de Saúde – UBS e 01 Centro de Convivência.

#### **6 - PROJETOS, PLANOS E ESTUDOS EXECUTADOS:**

**6.1 - Projeto executivo do Conjunto Habitacional Bacia do rio Cocó com 816 unidades habitacionais (projeto de implantação, projeto arquitetônico, projeto estrutural, projeto elétrico, projeto hidro sanitário, combate a incêndio, sistema de descargas atmosfera), inclusive urbanização, sistema viário, terraplenagem, drenagem, saneamento básico (água e esgotamento sanitários, estação de tratamento de esgoto) e demais infraestrutura - Localizado no bairro Passaré – Fortaleza/CE.**

**6.2 - Projeto executivo do Parque Urbanístico da Bacia do Rio Cocó – Parque Urbanístico a ser implantado na margem esquerda do Rio Cocó, localizado nos bairros Dias Macedo, Castelão, Mata Galinha e Passaré, com aproximadamente 6,0 km de extensão, provido de sistema viário,**

Secretaria Municipal de Infraestrutura (Seinf)  
 Programa de Requalificação Urbana com Inclusão Social - PREURBIS  
 Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil  
 Fone: 85 3105-1080 Fax: 85 3105-1082



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 134002/2017, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000574

urbanização, iluminação pública, campos de futebol, quadra esportivas, ciclovia, calçadão e revitalização do rio, no município de Fortaleza/CE.

**6.3 - Projeto executivo do Conjunto Habitacional Bacia da Vertente Marítima com 264 unidades habitacionais (projeto de implantação, projeto arquitetônico, projeto estrutural, projeto elétrico, projeto hidro sanitário, combate a incêndio, sistema de descargas atmosfera), inclusive urbanização, sistema viário, terraplenagem, drenagem, saneamento básico (água e esgotamento sanitários, estação de tratamento de esgoto) e demais infraestrutura - Localizado no bairro Barra do Ceará – Fortaleza/CE.**

**6.4 - Projeto executivo do Parque Urbanístico da Bacia da Vertente Marítima – Parque Urbanístico a ser implantado na Comunidade Dunas do bairro da Barra do Ceará, com aproximadamente 1,2 km de extensão, provido de sistema viário, ciclovia, calçadão e revitalização da Duna, no município de Fortaleza/CE.**

#### IV EQUIPE TÉCNICA

Profissional	Formação	Registro	Período	Cargo
José de Ribamar Sousa	Engenheiro Civil	RNP 1101592044	12/02/2010 a 31/08/2015	Direção Geral / Coord. do Consórcio
João Fernandes Vieira Neto	Engenheiro Civil	RNP 0601481712	12/02/2010 a 31/08/2015	Direção Geral / Coord. do Consórcio
Adonai de Souza Porto	Engenheiro Civil	RNP 0600388956	12/02/2010 a 31/08/2015	Direção Geral / Coord. do Consórcio
Gustavo Brasileiro Coelho	Engenheiro Civil	RNP 0604771460	12/02/2010 a 31/08/2015	Coordenação de Engenharia e projeto
José Wilton Ferreira do Nascimento	Engenheiro de produção / Engenheiro Sanitária e Ambiental	RNP 060752807-9	12/02/2010 a 31/08/2015	Gerente Financeiro / Planejamento e Controle / Aquisição
Ivo Leonardo Sales Freire	Arquiteto e Urbanista	CAU A76105-2	12/02/2010 a 31/08/2015	Supervisão de Obras e Projetos
André Sales Sousa	Arquiteto e Urbanista	CAU - 136660-2	01/08/2014 a 31/08/2015	Arquiteto e urbanista
João José Azevedo	Engenheiro Civil	RNP 1104087529	12/02/2010 a 16/01/2014	Coordenador do Contrato
Antônio Augusto de Camargo Neves	Engenheiro Civil	RNP 2602663549	17/01/2014 a 31/10/2014	Coordenador do Contrato
Tiago Brasileiro Coelho	Engenheiro Civil	RNP 0601690060	01/11/2014 a 31/08/2015	Coordenador do Contrato
Jackson Pessoa da Silva	Contador	CRC CE 019266/O-2	01/02/2014 a 31/11/2014	Contador / Gestão Financeira
Maira Sales Sousa	Advogada	RG2003002168362 SSP CE	02/01/2014 a 31/08/2015	Assessoria Jurídica / Aquisição
Antônio Nayalison Moura Pinheiro	Sistemas de Informação	RG 20010270030333 SSP CE	01/02/2013 a 31/08/2015	Analista de Sistema
Gerson Vieira Albuquerque Neto	Tecnólogo em Telemática	RG 990022697 SSP CE	03/11/2014 a 31/08/2015	Coordenação de Sistemas
Antônio Geórgio de Matos Oliveira	Desenvolvimento Java	RG 2002009044334 SSP CE	01/07/2014 a 31/08/2015	Programador
Gleiton Soares Franco	Análise e Desenvolvimento de Sistemas	RG 9101003561 SSP CE	01/08/2014 a 31/08/2015	Programador
Flávio Lage Rocha	Engenheiro Civil	RNP 060039083-7	12/02/2010 a 31/08/2015	Coordenação de Projetos

Secretaria Municipal de Infraestrutura (Seinf)  
 Programa de Requalificação Urbana com Inclusão Social - PREURBIS  
 Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60 864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil  
 Fone: 85 3105 1080 Fax: 85 3105-1082

Certidão nº 134002/2017  
 04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 134002/2017, emitida em 04/08/2017



00575


l

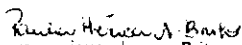


Profissional	Formação	Registro	Período	Cargo
Francisco Edson de Alencar Souza Junior	Engenheiro Civil	RNP 060494009-2	12/02/2010 a 31/08/2015	Projetista e Supervisão de Obras
Narcélio Dieb Gomes	Engenheiro Civil	RNP 060738975-3	12/02/2010 a 31/08/2015	Supervisão de Obras
Francisco Euler Pontes Júnior	Engenheiro Civil	RNP 060125684-0	12/02/2010 a 31/08/2015	Supervisão de Obras
Francisca Carla Tavares Garcia	Bibliotecária	CRB 3/1136	02/05/2011 a 15/10/2014	Bibliotecária

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5805

Fortaleza, 31 de Agosto de 2015.

  
 Eng.º Samuel Dias  
 CREA 13487D  
 SECRETÁRIO DA SEINF

  
 Renata Helena A. Brito  
 Assessor Técnico  
 Administração/Finanças  
 da UGP/PREURBIS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 134002/2017, emitida em 04/08/2017



Secretaria Municipal de Infraestrutura (Seinf)  
 Programa de Requalificação Urbana com Inclusão Social - PREURBIS  
 Av. Dep. Paulino Rocha, 1343 • Cajazeiras • CEP 60.864-311 Fortaleza, Ceará, Brasil  
 Fone: 85 3105-1080 Fax: 85 3105-1082



Certidão nº 134002/2017  
 04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

005576

1



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400195**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5806

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **110159204-4**

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Registro: **000038340-6**

**2. Contratante**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

**AV. DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº 1343 B CAJAZEIRAS**

Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60864311**

País: **Brasil**

Telefone: **(85)31052701**

Email:

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 9.794.759,87**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **03/05/2017**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

**AV. DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº 1343 B**

Nº:

Complemento:

Bairro: **CAJAZEIRAS**

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60864311**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**

Data de Início: **14/07/2015**

Previsão de término: **10/01/2015**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

**A2 - DIRECAO**

Quantidade

Unidade

08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO

1,00

un

08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS

1,00

UN. INDETERMINADA

**A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO**

Quantidade

Unidade

04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0107 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS

1,00

UN. INDETERMINADA

04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS

1,00

UN. INDETERMINADA

33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS

1,00

UN. INDETERMINADA

04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #10101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO

1,00

UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

DÉCIMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 022/2008, REF SDP Nº 01/2008 (APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 180 (CENTO E OITENTA) DIAS, SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 14 DE JULHO DE 2015 ATÉ O DIA 10 DE JANEIRO DE 2016. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UNIDADE  
Supervisão - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - ACAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 3a598  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:02:49 por: adapt, ip: 189.36.194.86

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

003577

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400195**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 58078

INICIAL  
INDIVIDUAL

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**  
NENHUMA - NÃO OPTANTE

**8. Assinaturas**  
Declaro serem verdadeiras as informações acima **JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20**

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - CNPJ: 04.889.850/0001-43**

**9. Informações**  
\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**  
Valor da ART: **R\$ 67,68** Pago em: **04/12/2015** Nosso Número: **8210729387**

Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000578

*l*



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400192

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5808

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **110159204-4**

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Registro: **000038340-6**

**2. Contratante**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA  
AV. DEPUTADO PAULINHO ROCHA, 1343 B CAJAZEIRAS**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60864311**

País: **Brasil**

Telefone: **(85)31052701**

Email:

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 9.794.759,87**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Situação: **BADIX DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **03/05/2017**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA  
AV. DEPUTADO PAULINHO ROCHA, 1343 B**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Nº:

Complemento:

Bairro: **CAJAZEIRAS**

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60864311**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**

Data de início: **14/04/2015**

Previsão de término: **13/07/2015**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FÍSICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	UN. INDETERMINADA
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #I0101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA kcal/h

**5. Observações**

NONO ADITIVO AO CONTRATO Nº 022/2008, REF. SDP 001/2008 (APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 90 (NOVENTA DIAS), SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 14 DE ABRIL DE 2015 ATÉ O DIA 13 DE JULHO DE 2015. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FÍSICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - ACAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 QUILO-CALORIAS/HORA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 17a12  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:02:51 por: adapt, ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

005579





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400192**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5809 A

INICIAL  
INDIVIDUAL

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA - NÃO OPTANTE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
data

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - CNPJ: 04.889.850/0001-43

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: **R\$ 67,68**

Pago em: **25/06/2015**

Nosso Número: **8210673971**

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000580

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400182**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 58108

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** RNP: **110159204-4**  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA** Registro: **000038340-6**

**2. Contratante**

Contratante: **SECRET. MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
**AV DEPUTADO PAULINO ROCHA, 1343 B CAJAZEIRAS** Nº:  
Complemento: Bairro: **CAJAZEIRAS**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60864311**  
País: **Brasil**  
Telefone: **(85)31052701** Email:  
Contrato: **Não especificado** Celebrado em:  
Valor: **R\$ 9.794.759,87** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**  
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
  
Situação: **BAIXA DE ART**  
Atendido: **SIM** Data da Situação: **03/05/2017**  
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**  
Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SECRET. MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
**AV DEPUTADO PAULINO ROCHA, 1343 B** Nº:  
Complemento: Bairro: **CAJAZEIRAS**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60864311**  
Telefone: Email:  
Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**  
Data de Início: **15/01/2015** Previsão de término: **13/04/2015**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	UN. INDETERMINADA
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #10101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

OITAVO ADITIVO AO CONTRATO 022/2008, REF. SDP 001/2008 (APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 90 (NOVENTA DIAS), SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 15 DE JANEIRO DE 2015 ATÉ O DIA 13 DE ABRIL DE 2015. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - ACAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZzcY7  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:02:53 por: adapt, ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:02

Chave de impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000581



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400182**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5811

INICIAL  
INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

SECRET. MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINF - CNPJ:  
04.889.850/0001-43

9. Informações

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 67,68

Pago em: 06/04/2015

Nosso Número: 8210647588

Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000582

7



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400180**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

RNP: **110159204-4**  
Registro: **000038340-6**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº **5812**

**2. Contratante**

Contratante: **SECRET. MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINF**  
**AV DEPUTADO PAULINO ROCHA, 1343 B CAJAZEIRAS**  
Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: \_\_\_\_\_  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE**  
País: **Brasil**  
Telefone: **(85)31052701** Email: \_\_\_\_\_  
Contrato: **Não especificado** Celebrado em: \_\_\_\_\_  
Valor: **R\$ 9.794.759,87** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**  
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Nº: \_\_\_\_\_  
CEP: **60864311**

Situação: **BAIXA DE ART**  
Atendido: **SIM** Data da Situação: **03/05/2017**  
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**  
Descrição: \_\_\_\_\_

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SECRET. MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINF**  
**AV DEPUTADO PAULINO ROCHA, 1343 B**  
Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: **CAJAZEIRAS**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE**  
Telefone: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_  
Coordenadas Geográficas: **Latitude: \_\_\_\_\_ Longitude: \_\_\_\_\_**  
Data de Início: **14/10/2014** Previsão de término: **14/01/2015**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Nº: \_\_\_\_\_  
CEP: **60864311**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	UN. INDETERMINADA
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #0101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

SÉTIMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 022/2008. SDP Nº 001/2008 (APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 3 (TRÊS) MESES SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 14 DE OUTUBRO DE 2014 ATÉ O DIA 14 DE JANEIRO DE 2015. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - ACAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Bb62Y  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:02:55 por: adapt, ip: 189.36.194.66

Cartidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000583

P



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400180

Página 24/41  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5813

INICIAL  
INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local

data

SECRET. MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEINF - CNPJ:  
04.889.850/0001-43

9. Informações

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 67,68

Pago em: 06/04/2015

Nosso Número: 8210647582

Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000584



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO**

**Nº 10100000018820026406**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5814

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **110159204-4**

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Registro: **000038340-6**

**2. Contratante**

Contratante: **SEC MUN DE DES URBANO INFRA-ESTRUTURA-SEINFRA**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

**AV ANTONIO SALES 1885 -TERREO SL 03/04 D. TORRES FORT-CE**

Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade:

UF:

CEP:

País: **Brasil**

Telefone: **(85)31051092**

Email:

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 8.395.508,46**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **03/05/2017**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SEC MUN DE DES URBANO E INFRA-ESTRUTURA - SE**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

**AV ANTONIO SALES 1885-TERREO SL 03 E 04**

Nº:

Complemento:

Bairro: **DIONISIO TORRES**

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60135101**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**

Data de Início:

Previsão de término: **Não especificado**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

**5. Observações**

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA DE REQUALIFICAÇÃO URBANA COM INCLUSÃO SOCIAL**

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**

**NENHUMA - NÃO OPTANTE**

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20**

Local

data

**SEC MUN DE DES URBANO INFRA-ESTRUTURA-SEINFRA - CNPJ:  
04.889.850/0001-43**

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: **R\$ 750,00**

Pago em: **21/01/2009**

Nosso Número: **8210108259**

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:02

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000585

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400111

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

JOSE DE RIBAMAR SOUSA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 110159204-4

Empresa contratada: QUANTA CONSULTORIA LTDA

Registro: 000038340-6

**2. Contratante**

Contratante: SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF  
AV DEP PAULINO ROCHA, 1343 B CAJAZEIRAS

CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43  
Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade: FORTALEZA

UF: CE

CEP: 60864311

País: Brasil

Telefone: (85)31051080

Email:

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 8.395.508,46

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

Situação: BAIXA DE ART

Atendido: SIM

Data da Situação: 03/05/2017

Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF  
AV DEP PAULINO ROCHA, 1343 B

CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43  
Nº:

Complemento:

Bairro: CAJAZEIRAS

Cidade: FORTALEZA

UF: CE

CEP: 60864311

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: Latitude: Longitude:

Data de início: 12/02/2010

Previsão de término: 12/02/2014

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	UN. INDETERMINADA
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #I0101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA</b>		
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

QUARTO ADITIVO AO CONTRATO No. 22/2008, SDP No. 01/2008 (EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A SUBSTITUIÇÃO DO ENDEREÇO E DO CNPJ DA EMPRESA CONTRATADA ENGESOFT ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA, PARTICIPANTE DO CONSÓRCIO QUANTA/ENGESOFT - PREURBIS: NOVO ENDEREÇO: AV WASHINGTON SOARES, 855, 11o. ANDAR, BAIRRO EDSON QUEIROZ, FORTALEZA-CE. CNPJ: 73.879.934/0002-08. PERMANECENDO INALTERADAS AS DEMAIS CLÁUSULAS DO CONTRATO PRINCIPAL. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sifac.com.br/publico/>, com a chave: AZ6CD  
Impresso em: 04/08/2017 às 18:03:00 por: adapt, ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

00586

P



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400111**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5816A

INICIAL  
INDIVIDUAL

Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - ACAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA - NÃO OPTANTE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local

data

SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF - CNPJ:  
04.889.850/0001-43

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: R\$ 0,00

Pago em: 12/02/2014

Nosso Número: 8210515194

Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000587

P





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400108

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5817

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

JOSE DE RIBAMAR SOUSA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Empresa contratada: QUANTA CONSULTORIA LTDA

RNP: 110159204-4

Registro: 000038340-6

**2. Contratante**

Contratante: SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF  
AV SANTOS DUMONT, 5335 PAPICU

CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43  
Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade: FORTALEZA

UF: CE

CEP: 60150000

País: Brasil

Telefone: (85)31051080

Email:

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 8.395.508,46

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

Situação: BAIXA DE ART

Atendido: SIM

Data da Situação: 03/05/2017

Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF  
AV SANTOS DUMONT, 5335

CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43  
Nº:

Complemento:

Bairro: PAPICU

Cidade: FORTALEZA

UF: CE

CEP: 60150000

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: Latitude: Longitude:

Data de Início: 12/02/2010

Previsão de término: 12/02/2014

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

**4. Atividade Técnica**

**A2 - DIRECAO**

08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO

Quantidade

Unidade

1,00

UN.

INDETERMINADA

08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS

1,00

UN.

INDETERMINADA

**A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO**

Quantidade

Unidade

04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS

1,00

UN.

INDETERMINADA

04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS

1,00

UN.

INDETERMINADA

04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #I0101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO

1,00

UN.

INDETERMINADA

**A4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA**

Quantidade

Unidade

33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS

1,00

UN.

INDETERMINADA

**5. Observações**

PRIMEIRO ADITIVO AO CONTRATO No. 22/2008, SDP No. 01/2008 (EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO O REPLANILHAMENTO AO CONTRATO, PARA ACRÉSCIMO NO PERÍODO DE CONTRATAÇÃO ORIGINAL DOS PROFISSIONAIS: ENG. PLENO DE PROJETOS, ENG. PLENO DE OBRAS E ENG. JUNIOR DE OBRAS, EM DETRIMENTO DOS PROFISSIONAIS: GERENTE FINANCEIRO E MOTORISTA; SEM ALTERAÇÃO DE VALOR CONTRATUAL. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZcxyB  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:02 por: adapt, ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000588



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400108**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5818

INICIAL  
INDIVIDUAL

Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIREÇÃO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISÃO OU COORDENAÇÃO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - AÇÃO DE DESAPROPRIAÇÃO - SUPERVISÃO OU COORDENAÇÃO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

6. Declarações \_\_\_\_\_

7. Entidade de Classe \_\_\_\_\_  
NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas \_\_\_\_\_  
Declaro serem verdadeiras as informações acima  
Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20  
SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF - CNPJ: 04.889.850/0001-43

9. Informações \_\_\_\_\_  
\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor \_\_\_\_\_  
Valor da ART: R\$ 0,00      Pago em: 12/02/2014      Nosso Número: 8210515153

Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

00589

P



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400112**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5819

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** RNP: 110159204-4  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA** Registro: 000038340-6

**2. Contratante**

Contratante: **SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF** CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43  
**AV DEP PAULINO ROCHA, 1343 B CAJAZEIRAS** Nº:  
Complemento: Bairro: UF: CE CEP: 60864311  
Cidade: **FORTALEZA**  
País: **Brasil**  
Telefone: (85)31051080 Email:  
Contrato: **Não especificado** Celebrado em:  
Valor: **R\$ 8.395.508,46** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**  
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**  
Atendido: **SIM** Data da Situação: **03/05/2017**  
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**  
Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF** CPF/CNPJ: 04.889.850/0001-43  
**AV DEP PAULINO ROCHA, 1343 B** Nº:  
Complemento: Bairro: **CAJAZEIRAS**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: CE CEP: 60864311  
Telefone: Email:  
Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**  
Data de Início: **12/02/2010** Previsão de término: **12/02/2014**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	UN. INDETERMINADA
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #I0101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA</b>		
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

QUINTO ADITIVO AO CONTRATO No. 22/2008, SDP No. 01/2008 (EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO O REPLANILHAMENTO DO CONTRATO PARA A READEQUAÇÃO DA PLANILHA INICIALMENTE CONTRATADA EM VIRTUDE DO REARRANJO DO QUANTITATIVO DE MESES DE TRABALHO DE PESSOAL ENTRE GRUPOS DE APOIO AO GERENCIAMENTO E APOIO A SUPERVISÃO DE PROJETOS E OBRA, NÃO HAVENDO REPERCUSSÃO FINANCEIRA. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.silac.com.br/publico/> com a chave: aZzdY  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:04 por: adapt, ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

008590

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400112

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5820

INICIAL  
INDIVIDUAL

Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIREÇÃO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISÃO OU COORDENAÇÃO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - AÇÃO DE DESAPROPRIAÇÃO - SUPERVISÃO OU COORDENAÇÃO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local

data

SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF - CNPJ:  
04.889.850/0001-43

9. Informações

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 0,00

Pago em: 12/02/2014

Nosso Número: 8210515195

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: azZdY  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:04 por: adapt, ip: 189.36.194.66

000591

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400109**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5821

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** RNP: 110159204-4  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA** Registro: 000038340-6

**2. Contratante**

Contratante: **SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
**AV SANTOS DUMONT, 5335 PAPICU** Nº:  
Complemento: Bairro: Bairo: **PAPICU**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60150000**  
País: **Brasil**  
Telefone: **(85)31051080** Email:  
Contrato: **Não especificado** Celebrado em:  
Valor: **R\$ 8.395.508,46** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**  
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**  
Atendido: **SIM** Data da Situação: **03/05/2017**  
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**  
Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF** CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
**AV SANTOS DUMONT, 5335** Nº:  
Complemento: Bairro: **PAPICU**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE** CEP: **60150000**  
Telefone: Email:  
Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**  
Data de Início: **12/02/2010** Previsão de término: **12/02/2014**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	UN. INDETERMINADA
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #I0101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA</b>		
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

SEGUNDO ADITIVO AO CONTRATO No. 22/2008, SDP No. 01/2008 (EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO O REPLANILHAMENTO AO CONTRATO, PARA ACRÉSCIMO E REDUÇÃO NOS VALORES ORIGINAIS DE ALGUNS ITENS, MAS, SEM ALTERAÇÃO DE VALOR CONTRATUAL. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://cres-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xA13w  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:06 por: adapt, ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000592

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400109

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 582

INICIAL  
INDIVIDUAL

Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - ACAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local

data

SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF - CNPJ:  
04.889.850/0001-43

9. Informações

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 0,00

Pago em: 12/02/2014

Nosso Número: 8210515184

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xA13w  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:06 por: adapt, ip: 189.36.194.66

000593

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400110**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 583A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **110159204-4**

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Registro: **000038340-6**

**2. Contratante**

Contratante: **SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

**AV DEP PAULINO ROCHA, 1343 B CAJAZEIRAS**

Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60864311**

País: **Brasil**

Telefone: **(85)31051080**

Email:

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 8.395.508,46**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**

Data da Situação: **03/05/2017**

Atendido: **SIM**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

**AV DEP PAULINO ROCHA, 1343 B**

Nº:

Complemento:

Bairro: **CAJAZEIRAS**

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60864311**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**

Data de início: **12/02/2010**

Previsão de término: **12/02/2014**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	UN. INDETERMINADA
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #10101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA</b>		
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

TERCEIRO ADITIVO AO CONTRATO No. 22/2008, SDP No. 01/2008 (EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO O REPLANILHAMENTO AO CONTRATO, PARA READEQUAÇÃO DA PLANILHA INICIAL CONTRATADA EM VIRTUDE DA POSSIBILIDADE DE REMANEJAMENTO DE PESSOAL, CONFORME PLANEJAMENTO DOS SERVIÇOS, EM CONFORMIDADE COM O APÊNDICE C, ITEM 3.3 DO CONTRATO, OBEDECIDAS A FORMAÇÃO E A ESPECIALIDADE INDIVIDUAL E NECESSÁRIA DOS TÉCNICOS. SEM ALTERAÇÃO NO VALOR CONTRATUAL. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sifac.com.br/publico/>, com a chave: aWC4y  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:08 por: adapt. ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000594

2



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400110**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5824

INICIAL  
INDIVIDUAL

Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - ACAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.803-20

Local de data de

SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF - CNPJ:  
04.889.850/0001-43

9. Informações

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 0,00

Pago em: 12/02/2014

Nosso Número: 8210515190

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº 110159204400116**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5825 A

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

RNP: **110159204-4**  
Registro: **000038340-6**

**2. Contratante**

Contratante: **SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF  
AV DEP PAULINO ROCHA, 1343 B CAJAZEIRAS - FORTALEZA/CE CAJAZEIRAS**  
Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: \_\_\_\_\_  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE**  
País: **Brazil**  
Telefone: **(85)31051080** Email: \_\_\_\_\_  
Contrato: **Não especificado** Celebrado em: \_\_\_\_\_  
Valor: **R\$ 1.399.251,41** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**  
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Nº: \_\_\_\_\_  
CEP: **60864311**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **03/05/2017**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição: \_\_\_\_\_

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF  
AV DEP PAULINO ROCHA, 1343 B CAJAZEIRAS - FORTALEZA/CE**  
Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: **CAJAZEIRAS**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE**  
Telefone: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_  
Coordenadas Geográficas: **Latitude: \_\_\_\_\_ Longitude: \_\_\_\_\_**  
Data de Início: **13/02/2014** Previsão de término: **13/10/2014**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Nº: \_\_\_\_\_  
CEP: **60864311**

**4. Atividade Técnica**

Atividade	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	UN. INDETERMINADA
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0117 - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #I0101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA</b>		
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

SEXTO ADITIVO Nº 22/08, SDP Nº 01/2008 (EXECUÇÃO DE APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO DE EXECUÇÃO E VIGÊNCIA DO CONTRATO POR MIAS DE 08 (OITO) MESES, REPRESENTANDO IMPACTO FINANCEIRO DE R\$ 1.399.251,41 ( HUM MILHÃO, TREZENTOS E NOVENTA E NOVE MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS), CORRESPONDENTE A 16,67 (DEZESESSEIS, SESSENTA E SETE) % SOBRE O VALOR CONTRATUAL, CONFORME PLANILHA NOS AUTOS, PASSANDO A CONTAR DO DIA 13 DE FEVEREIRO DE 2014 ATÉ O DIA 13 DE OUTUBRO DE 2014. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
Supervisão - EDF. RESIDENCIAIS PARA PROGRAMAS SOCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZybZ7  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:10 por: adapt. ip: 189.36.194.86

Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000598

P



**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

**CREA-CE**

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

**ART OBRA / SERVIÇO -**  
**REGISTRO ANTES DO**  
**TÉRMINO DA**  
**OBRA/SERVIÇO**  
**Nº 110159204400116**

INICIAL  
 INDIVIDUAL  
**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
 Nº 5826

Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
 Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIREÇÃO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
 Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA  
 Supervisão - AÇÃO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA - NÃO OPTANTE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local

data

SEC MUN DE DES URB E INFRAESTRUTURA - SEINF - CNPJ:  
 04.889.850/0001-43

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: R\$ 63,64

Pago em: 22/04/2014

Nosso Número: 8210535261

Certidão nº 134002/2017  
 04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000597

ℓ



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº CE20160025088**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5827

COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO à  
110159204400195  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

RNP: **110159204-4**  
Registro: **000038340-6**

**2. Contratante**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**  
**AV. DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº 1343 B CAJAZEIRAS**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Nº:

Complemento: Bairro: **CAJAZEIRAS**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE**  
País: **Brasil**

CEP: **60864311**

Telefone: **(85)31052701** Email:  
Contrato: **110159204400195** Celebrado em: **12/02/2010**  
Valor: **R\$ 9.794.759,87** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**  
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **04/05/2017**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**  
**AV. DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº 1343 B**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**  
Nº:

Complemento: Bairro: **CAJAZEIRAS**  
Cidade: **FORTALEZA** UF: **CE**

CEP: **60864311**

Telefone: Email:  
Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**  
Data de Início: **10/01/2016** Previsão de término: **10/10/2016**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

A2 - DIRECAO	Quantidade	Unidade
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	un
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO	Quantidade	Unidade
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0107 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #I0101 - AÇAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

DÉCIMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 022/2008, REF SDP Nº 01/2008 (APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 180 (CENTO E OITENTA) DIAS, SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 14 DE JULHO DE 2015 ATÉ O DIA 10 DE JANEIRO DE 2016. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UNIDADE Supervisão - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA Supervisão - AÇAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: yWy8C  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:13 por: adapt. ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017  
04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

00598

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº CE20160025088**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 5828A

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO à  
110159204400195  
INDIVIDUAL

INDETERMINADA

Aditivo: DÉCIMO PRIMEIRO ADITIVO AO CONTRATO Nº 022/2008 (GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 09 (NOVE) MESES, SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 10/01/2016 ATÉ O DIA 10/10/2016.

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA - NÃO OPTANTE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
data

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - CNPJ: 04.889.850/0001-43

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

\* Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

**10. Valor**

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: **05/02/2016**

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000599

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº CE20160123263**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 58294

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO à  
CE20160025088  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**JOSE DE RIBAMAR SOUSA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **110159204-4**

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Registro: **000038340-6**

**2. Contratante**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

**AV. DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº 1343 B CAJAZEIRAS**

Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60864311**

País: **Brasil**

Telefone: **(85)31052701**

Email:

Contrato: **110159204400195**

Celebrado em: **12/02/2010**

Valor: **R\$ 9.794.759,87**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Situação: **04/05/2017**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**

CPF/CNPJ: **04.889.850/0001-43**

**AV. DEPUTADO PAULINO ROCHA Nº 1343 B**

Nº:

Complemento:

Bairro: **CAJAZEIRAS**

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60864311**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **10/10/2016**

Previsão de término: **08/01/2017**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
<b>A2 - DIRECAO</b>		
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> URBANISMO -> #A0206 - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO	1,00	un
08 - Direção de obra e serviço técnico > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
<b>A3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO</b>		
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> EDIFICACOES -> #A0107 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
33 - Consultoria > CREA-CE-2010 -> SERVICOS GERAIS -> #A0899 - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS	1,00	UN. INDETERMINADA
04 - Supervisão > CREA-CE-2010 -> AVALIAÇÕES E PERÍCIAS -> #I0101 - ACAO DE DESAPROPRIACAO	1,00	UN. INDETERMINADA

**5. Observações**

DÉCIMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 022/2008, REF SDP Nº 01/2008 (APOIO AO GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 180 (CENTO E OITENTA) DIAS, SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 14 DE JULHO DE 2015 ATÉ O DIA 10 DE JANEIRO DE 2016. Direção de obra e serviço técnico - DESENVOLVIMENTO FISICO-TERRITORIAL URBANO - DIRECAO - 1.0000 UNIDADE Supervisão - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA Consultoria - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA Direção de obra e serviço técnico - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - DIRECAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA Supervisão - OUTROS SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN. INDETERMINADA Supervisão - ACAO DE DESAPROPRIACAO - SUPERVISAO OU COORDENACAO - 1.0000 UN.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: DWBx4  
Impresso em: 04/08/2017 às 16:03:15 por: adapt, ip: 189.36.194.66

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000600

l



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**ART OBRA / SERVIÇO -  
REGISTRO ANTES DO  
TÉRMINO DA  
OBRA/SERVIÇO  
Nº CE20160123263**

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
Nº 58309

COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO à  
CE20160025088  
INDIVIDUAL

INDETERMINADA Aditivo: DÉCIMO PRIMEIRO ADITIVO AO CONTRATO Nº 022/2008 (GERENCIAMENTO DO PROGRAMA PREURBIS), QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 09 (NOVE) MESES, SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 10/01/2016 ATÉ O DIA 10/10/2016.  
Aditivo: DÉCIMO SEGUNDO ADITIVO AO CONTRATO Nº 022/2008, QUE TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 90 (NOVENTA) DIAS, SEM REFLEXO FINANCEIRO, PASSANDO A CONTAR DO DIA 10/10/2016 ATÉ O DIA 08/01/2017.

**6. Declarações**

**7. Entidade de Classe**

NENHUMA - NÃO OPTANTE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE DE RIBAMAR SOUSA - CPF: 093.766.903-20

Local

data

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - CNPJ: 04.889.858/0001-43

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

\* Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

**10. Valor**

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 31/10/2016

Certidão nº 134002/2017

04/08/2017, 16:03

Chave de Impressão: W3Zwx

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 41 folhas

000601

9



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**966150/2020**

Atividade concluída

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

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 DE RIBAMAR SOUSA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSE DE RIBAMAR SOUSA**  
Registro: **1939-82 AM** RNP: **1101592044**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5831

Número da ART: **196052009** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **03/11/2009** Baixada em: **12/05/2017**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO DO PROGRAMA SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS UGPI** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Endereço do contratante: **SEM DEFINIÇÃO Av Humaita** Nº: **183**  
Complemento: **5 andar** Bairro: **Cachoeirinha**  
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69065040**

Contrato: **0420090019605** Celebrado em: **29/10/2009**  
Valor do contrato: **R\$ 11.000.095,98** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica**

Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO** Nº: **S/N**  
Complemento: **IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL** Bairro: **-**  
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69000000**

Data de início: **29/10/2009** Conclusão efetiva:  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO DO PROGRAMA SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS UGPI** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Atividade Técnica: **1 - OUTRO #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) 200 - OUTRO 11000095.98 R\$;**

**Observações**

CONTRATO N. 028/2009 - UGPI - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSULTORIA PARA SUPERVISÃO DAS OBRAS, COMPLEMENTARES E RESTANTES DO PROSAMIM I, IGARAPÉS MANAUS, BITTENCOURT E MESTRE CHICO E AS OBRAS DO PROSAMIM II: IGARAPÉ DO EDUCANDOS-QUARENTA, NO TRECHO DA PONTE MAUÉS/AVANIDA RODRIGO OTÁVIO, IGARAPÉ DO CAJUAL E PARQUE SÃO RAIMUNDO, EM MANAUS - AM. PRAZO: 36 MESES, VALOR: R\$ 11.000.095,98

INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ON LINE  
Atividade : **CONTRATO**

Número da ART: **317692013** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **08/11/2013** Baixada em: **12/05/2017**  
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Endereço do contratante: **RUA JONATHAS PEDROSA** Nº: **s/n**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69.020-255**

Contrato: **0420130031769** Celebrado em: **01/01/0001**  
Valor do contrato: **R\$ 11.000.095,95** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica**

Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO** Nº:  
Complemento: **IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL** Bairro:  
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69.000-000**

Data de início: **08/11/2013** Conclusão efetiva:  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

003602





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**966150/2020**

Atividade concluída

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

Atividade Técnica: 1 - **OUTRO** #200009 - ESPECIAL (LAUDO, AVALIAÇÃO, RELATÓRIO, VINCULAÇÃO, RETIFICAÇÃO, ADITIVO, ETC.) 200 - OUTRO 0 UN;

**Observações**

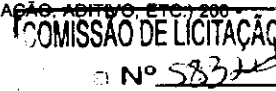
Quarto termo aditivo ao contrato nº028/2009-UGPI.

Prorrogar o prazo de vigência do contrato em questão assim com alterar a planilha orçamentária do aludido ajuste em virtude de supressão e também do acréscimo da quantidade de serviços inicialmente previstos, sem alteração do valor do referido instrumento.

INFOMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE

Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.)

Especificação: Termo Aditivo de Prazo



Número da ART: **317642013** Tipo de ART: ART Registrada em: 08/11/2013 Baixada em: 12/05/2017  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA

Complemento:

Bairro: CENTRO

Nº: s/n

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69.020-255

Contrato: 0420130031764

Celebrado em: 01/01/0001

Valor do contrato: R\$ 11.000.095,95

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO

Nº: s/n

Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL

Bairro:

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69.000-000

Data de início: 08/11/2013

Conclusão efetiva:

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: 1 - **OUTRO** #200009 - ESPECIAL (LAUDO, AVALIAÇÃO, RELATÓRIO, VINCULAÇÃO, RETIFICAÇÃO, ADITIVO, ETC.) 200 - OUTRO 0 UN;

**Observações**

Primeiro termo aditivo ao contrato nº028/2009-UGPI.

Alterar a Planilha orçamentária integrante do contrato nº028/2009-UGPI. Em virtude da supervisão e também do acréscimo dos serviços inicialmente previsto no contrato primitivo, sem alteração de valor.

INFOMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE

Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.)

Especificação: Termo Aditivo de Prazo

Número da ART: **317682013** Tipo de ART: ART Registrada em: 08/11/2013 Baixada em: 12/05/2017  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA

Complemento:

Bairro: CENTRO

Nº: s/n

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69.020-255

Contrato: 0420130031768

Celebrado em: 01/01/0001

Valor do contrato: R\$ 11.000.095,95

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO

Nº:

Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL

Bairro:

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69.000-000

Data de início: 08/11/2013

Conclusão efetiva:

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: 1 - **OUTRO** #200009 - ESPECIAL (LAUDO, AVALIAÇÃO, RELATÓRIO, VINCULAÇÃO, RETIFICAÇÃO, ADITIVO, ETC.) 200 - OUTRO 0 UN;

**Observações**

Terceiro termo aditivo ao contrato nº028/2009-UGPI.

Prorrogar o prazo de vigência do contrato original por mais 60(sessenta) dias nos termos do parágrafo 2º do apêndice 1 da GN 2350-7, combinado com o art.42 §, da lei nº 8.666/93

INFOMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE

005603







Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

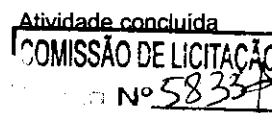
**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

966150/2020

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

Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.)  
Especificação: Termo Aditivo de Prazo



Número da ART: **AM20160065172** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 09/11/2016 Baixada em: 12/05/2017  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA Nº: s/n  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020255

Contrato: 0420130031771 Celebrado em: 29/10/2009  
Valor do contrato: R\$ 13.429.204,25 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO Nº:  
Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL Bairro: CENTRO  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69000000

Data de início: 29/10/2009 Conclusão efetiva: 26/08/2015  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Atividade Técnica: 11 - **SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - **SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 58 - RELATÓRIO 1.00 unidade; 11 - **SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - **SUPERVISÃO** #200009 - ESPECIAL (LAUDO, AVALIAÇÃO, RELATÓRIO, VINCULAÇÃO, RETIFICAÇÃO, ADITIVO, ETC.) 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade;

**Observações**

Contrato nº. 028/2009 – UGPI - Serviços de Consultoria para Supervisão das Obras, complementares e restantes do Prosamim I, Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico e as Obras do Prosamim II: Igarapé do Educandos-Quarenta no Trecho da Ponte da Maués/Av. Rodrigo Otavio; Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo, Prosamim III sub-bacia do São Raimundo e Orla do Rio Negro em Manaus – AM. Quinto termo aditivo ao contrato - Prorrogação da vigência contratual por mais 30 (trinta) meses e acréscimo de quantitativo ao objeto, R\$ 13.429.204,25 Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.)

Número da ART: **AM20160065258** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 09/11/2016 Baixada em: 12/05/2017  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-AUTOR  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020255

Contrato: 0420090019605 Celebrado em: 29/10/2009  
Valor do contrato: R\$ 24.750.503,03 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO Nº: S/N  
Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL Bairro: -  
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69000000

Data de início: 29/10/2009 Conclusão efetiva: 26/11/2015  
Finalidade:  
Proprietário: **UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Atividade Técnica: 11 - **SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - **SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 58 - RELATÓRIO 1.00 unidade; 11 - **SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade;

**Observações**

Contrato nº. 028/2009 – UGPE - Serviços de Consultoria para Supervisão das Obras, complementares e restantes do Prosamim I, Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico e as Obras do Prosamim II: Igarapé do Educandos-Quarenta no Trecho da Ponte da Maués/Av. Rodrigo Otavio; Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo, Prosamim III sub-bacia do São Raimundo e Orla do Rio Negro em Manaus – AM. 8º (OITAVO) ADITIVO AO CONTRATO, CUJO ADITAMENTO REFERE-SE A READEQUAÇÃO DA PLANILHA CONTRATUAL COM ALTERAÇÃO DE VALOR, ACRÉSCIMO DE 2,92%, REPRESENTANDO R\$ 321.202,80. DATA DE ASSINATURA DO ADITIVO: 06 DE NOVEMBRO DE 2015.

Número da ART: **AM20160065267** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 09/11/2016 Baixada em: 12/05/2017  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

**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: 11/06/2020, às 08:22.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**966150/2020**

Atividade concluída

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

Contratante: **UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA

Complemento:

Cidade: MANAUS

Contrato: 0420090019605

Valor do contrato: R\$ 24.795.463,64

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO

Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL

Cidade: MANAUS

Data de início: 29/10/2009

Conclusão efetiva: 26/12/2015

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: AM

CEP: 69020255

Celebrado em: 29/10/2009

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5834

Nº: S/N

Bairro: -

UF: AM

CEP: 69000000

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 58 - RELATÓRIO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade;

**Observações**

Contrato nº. 028/2009 – UGPE, dos Serviços de Consultoria para Supervisão das Obras, complementares e restantes do Prosamim I, Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico e as Obras do Prosamim II: Igarapé do Educandos-Quarenta no Trecho da Ponte da Maués/Av. Rodrigo Otavio; Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo, Prosamim III sub-bacia do São Raimundo e Orla do Rio Negro em Manaus – AM. 9º (NONO) ADITIVO AO CONTRATO. CUJO ADITAMENTO REFERE-SE A PRORROGAÇÃO DO PRAZO CONTRATUAL POR MAIS 30 DIAS E ACRÉSCIMO DE VALOR DE R\$ 44.960,61. DATA DE ASSINATURA DO ADITIVO: 24 DE NOVEMBRO DE 2015.

Número da ART: **AM20160065317**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 09/11/2016

Baixada em: 12/05/2017

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: CO-AUTOR

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA

Complemento:

Cidade: MANAUS

Contrato: 0420090019605

Valor do contrato: R\$ 28.556.063,48

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO

Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL

Cidade: MANAUS

Data de início: 29/10/2009

Conclusão efetiva: 26/06/2016

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: AM

CEP: 69020255

Celebrado em: 29/10/2009

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: -

UF: AM

CEP: 69000000

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 58 - RELATÓRIO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade;

**Observações**

Contrato nº. 028/2009 – UGPE - Serviços de Consultoria para Supervisão das Obras, complementares e restantes do Prosamim I, Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico e as Obras do Prosamim II: Igarapé do Educandos-Quarenta no Trecho da Ponte da Maués/Av. Rodrigo Otavio; Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo, Prosamim III sub-bacia do São Raimundo e Orla do Rio Negro em Manaus – AM. 10º (DÉCIMO) ADITIVO AO CONTRATO, CUJO ADITAMENTO REFERE-SE A PRORROGAÇÃO DA VIGÊNCIA CONTRATUAL POR MAIS 183 DIAS E ACRÉSCIMO DE VALOR DE R\$ 3.760.599,84. DATA DE ASSINATURA DO ADITIVO: 25 DE DEZEMBRO DE 2015.

Número da ART: **AM20160065318**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 09/11/2016

Baixada em: 12/05/2017

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: CO-AUTOR

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA

Complemento:

Cidade: MANAUS

Contrato: 0420090019605

Valor do contrato: R\$ 31.423.628,28

Ação institucional: Outros

Celebrado em: 29/10/2009

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Nº: S/N

Bairro: CENTRO

UF: AM

CEP: 69020255

000605

**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: 11/06/2020, às 08:22.





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977**

**CREA-AM**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**966150/2020**

Atividade concluída

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

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO  
 Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL Bairro: -  
 Cidade: MANAUS UF: AM  
 Data de início: 29/10/2009 Conclusão efetiva: 31/10/2016  
 Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
 Proprietário: UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE

Nº: S/N

CEP: 69000000

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 58 - RELATÓRIO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 17 - FISCALIZAÇÃO 0.00 unidade;**

**Observações**

Contrato nº. 028/2009 – UGPE, dos Serviços de Consultoria para Supervisão das Obras, complementares e restantes do Prosamim I, Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico e as Obras do Prosamim II: Igarapé do Educandos-Quarenta no Trecho da Ponte da Maués/Av. Rodrigo Otavio; Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo, Prosamim III sub-bacia do São Raimundo e Orla do Rio Negro em Manaus – AM.. 11º (DÉCIMO PRIMEIRO) ADITIVO AO CONTRATO, CUJO ADITAMENTO REFERE-SE A PRORROGAÇÃO DA VIGÊNCIA CONTRATUAL POR MAIS 127 DIAS E ACRÉSCIMO DE VALOR DE R\$ 2.867.564,80.

Número da ART: **AM20160066345** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 28/11/2016 Baixada em: 12/05/2017  
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-AUTOR  
 Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**  
 Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA Nº: S/N  
 Complemento: Bairro: CENTRO  
 Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020255

Contrato: 0420090019605 Celebrado em: 29/10/2009  
 Valor do contrato: R\$ 32.085.326,10 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO Nº: S/N  
 Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL Bairro: -  
 Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69000000

Data de início: 29/10/2009 Conclusão efetiva: 01/01/2017  
 Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
 Proprietário: UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 58 - RELATÓRIO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade;**

**Observações**

Contrato nº. 028/2009 – UGPE, dos Serviços de Consultoria para Supervisão das Obras, complementares e restantes do Prosamim I, Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico e as Obras do Prosamim II: Igarapé do Educandos-Quarenta no Trecho da Ponte da Maués/Av. Rodrigo Otavio; Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo, Prosamim III sub-bacia do São Raimundo e Orla do Rio Negro em Manaus – AM. 12º (DÉCIMO SEGUNDO) ADITIVO AO CONTRATO CUJO OBJETO DO ADITAMENTO REFERE-SE A PRORROGAÇÃO DA VIGÊNCIA CONTRATUAL POR MAIS 61 DIAS E ACRÉSCIMO DE VALOR DE R\$ 661.697,82. DATA DE ASSINATURA DO ADITIVO: 31/10/2016

Número da ART: **AM20180112847** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 07/02/2018 Baixada em: 09/02/2018  
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE** CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**  
 Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA Nº: S/N  
 Complemento: Bairro: CENTRO  
 Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69020255

Contrato: Nº 028/2009 - UGPI Celebrado em: 29/10/2009  
 Valor do contrato: R\$ 13.429.204,25 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO Nº: S/N  
 Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL Bairro: CENTRO  
 Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69000000

Data de início: 29/10/2009 Conclusão efetiva: 26/08/2015  
 Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

005606





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

**CREA-AM**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5836

Página 6/90

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**966150/2020**

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

Atividade concluída

Proprietário: UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 58 - RELATÓRIO 1.00 unidade;

**Observações**

Contrato nº. 028/2009 – UGPE Serviços de Consultoria para Supervisão das Obras, complementares e restantes do Prosamim I, Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico e as Obras do Prosamim II: Igarapé do Educandos-Quarenta no Trecho da Ponte da Maués/Av. Rodrigo Otavio; Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo, Prosamim III sub-bacia do São Raimundo e Orla do Rio Negro em Manaus – AM. SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO CUJO OBJETO É ALTERAÇÃO LEGAL DA RAZÃO SOCIAL DA CONTRATANTE, A PARTIR DESTE ADITIVO PASSA A SER DENOMINADA UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS -UGPE. DATA DE ASSINATURA DO ADITIVO: 23/04/2015.

Número da ART: **AM20180112849**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 08/02/2018

Baixada em: 09/02/2018

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE**

CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: **MANAUS**

UF: AM

CEP: 69020255

Contrato: Nº028/2009 - UGPI

Celebrado em: 29/10/2009

Valor do contrato: R\$ 13.429.204,25

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: SEM DEFINIÇÃO IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO

Nº: S/N

Complemento: IGARAPE DO EDUCANDOS-QUARENTA E CAJUAL

Bairro: -

Cidade: **MANAUS**

UF: AM

CEP: 69000000

Data de início: 29/10/2009

Conclusão efetiva: 26/08/2015

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: UNIDADE GESTORA DE PROJETOS ESPECIAIS - UGPE

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 17 - FISCALIZAÇÃO 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MONITORAMENTO > #1159 - OBRAS CIVIS 58 - RELATÓRIO 1.00 unidade;

**Observações**

Contrato nº. 028/2009 – UGPE - Serviços de Consultoria para Supervisão das Obras, complementares e restantes do Prosamim I, Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico e as Obras do Prosamim II: Igarapé do Educandos-Quarenta no Trecho da Ponte da Maués/Av. Rodrigo Otavio; Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo, Prosamim III sub-bacia do São Raimundo e Orla do Rio Negro em Manaus – AM. 7º TERMO ADITIVO AO CONTRATO CUJO OBJETO É READEQUAÇÃO DA PLANILHA CONTRATUAL, SEM ALTERAÇÃO DO VALOR DO CONTRATO. DATA DE ASSINATURA DO ADITIVO: 30/07/2015

Número da ART: **AM20180117430**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 19/03/2018

Baixada em: 20/03/2018

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **QUANTA CONSULTORIA LTDA**

Contratante: **UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI**

CPF/CNPJ: **07.602.404/0001-02**

Endereço do contratante: RUA JONATHAS PEDROSA

Nº: s/n

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: **MANAUS**

UF: AM

CEP: 69020255

Contrato: 028/2009

Celebrado em: 29/10/2009

Valor do contrato: R\$ 11.000.095,98

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA JONATHAS PEDROSA

Nº: s/n

Complemento: IGARAPE MANAUS, BITTENCOURT, MESTRE CHICO

Bairro: CENTRO

Cidade: **MANAUS**

UF: AM

CEP: 69020255

Data de início: 29/10/2009

Conclusão efetiva: 29/11/2012

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: UNIDADE DE GERENCIAMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÉS DE MANAUS - UGPI

CPF/CNPJ: 07.602.404/0001-02

Atividade Técnica: 11 - SUPERVISÃO #200009 - ESPECIAL (LAUDO, AVALIAÇÃO, RELATÓRIO, VINCULAÇÃO, RETIFICAÇÃO, ADITIVO, ETC.) 16 - DIREÇÃO 1.00 unidade;

**Observações**

Segundo termo aditivo ao contrato nº028/2009-UGPI. Alterar a Planilha orçamentária integrante do contrato nº028/2009-UGPI. Em virtude da supervisão e também do acréscimo dos serviços inicialmente previsto no contrato primitivo, sem alteração de valor. INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.) Especificação: Termo Aditivo de Prazo

005607

**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: 11/06/2020, às 08:23.





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

**CREA-AM**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5837  
Página 7/90

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**966150/2020**

Atividade concluída

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

**Informações Complementares**

- Conforme Atestado de Capacidade Técnica, anexo (83 páginas, emitido em 21/11/2018), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: O(A) representante da contratante que subscreve o Atestado, Eng. Civ. TATIANA VICTÓRIA CRUZ LACHI, CPF Nº 647.828.082-91, RNP Nº 041446606-3, é profissional habilitado(a) no âmbito do sistema Confea-Crea. CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas, constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, cabe aos seus emissores.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 83 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 966150/2020**  
**10/06/2020, 20:14**  
**A600Y**

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: A600Y

000608



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58384



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **QUANTA CONSULTORIA LTDA**, executou para a **UGPI – Unidade de Gerenciamento do Programa Social e Ambiental dos Igarapés de Manaus** e **UGPE – Unidade Gestora de Projetos Especiais** órgão integrante da Administração Pública Direta vinculada ao Gabinete do Chefe do Poder Executivo do Estado do Amazonas os serviços de Consultoria para Supervisão das Obras de Recuperação Ambiental e Requalificação Urbanística do Igarapé do Quarenta **PROSAMIM II**, no trecho compreendido entre a Maués e Av. Rodrigo Otávio, Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo em Manaus, Serviços Suplementares do **PROSAMIM I**, para Recuperação Ambiental, Requalificação Urbanística e Saneamento das Sub-bacias dos Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico, **PROSAMIM III**, execução das Obras compreendendo a Recuperação Ambiental, Urbanística e Habitacional nas áreas de Intervenção Direta situadas na Orla das Margens Esquerda e Direita do Igarapé São Raimundo no Trecho compreendido entre a Ponte Senador Fabio Lucena e o Parque Kako Caminha no Município de Manaus, Amazonas, Brasil em exato cumprimento às obrigações contratuais, Normas Técnicas, observando o cumprimento das Políticas de Salvaguardas Ambientais e Social do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID.

**1. DADOS CONTRATUAIS**

- ✓ N° Contrato: 028/2009-UGPI
- ✓ N° Ordem de Serviço: 001/2009
- ✓ Contratante: Governo do Estado do Amazonas, UGPI – Unidade de Gerenciamento do Programa Social e Ambiental dos Igarapés de Manaus, CNPJ No 07.602.404/0001-02 e UGPE - Unidade Gestora de Projetos Especiais, CNPJ No 07.602.404/0001-02.
- ✓ Contratada: Empresa Quanta Consultoria Ltda, CNPJ: 05.314.789/0001-79.
- ✓ Objeto: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSULTORIA PARA SUPERVISÃO DAS OBRAS, COMPLEMENTARES E RESTANTES DO PROSAMIM I, IGARAPÉS MANAUS, BITTENCOURT E MESTRE CHICO E AS OBRAS DO PROSAMIM II, IGARAPÉS DO EDUCANDOS/QUARENTA NO TRECHO DA PONTE DE MAUES/ AV. RODRIGO OTAVIO/ IGARAPÉ DO CAJUAL E PARQUE SÃO RAIMUNDO, PROSAMIM III ORLA DAS MARGENS ESQUERDA E DIREITA DO IGARAPÉ SÃO RAIMUNDO NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE A PONTE SENADOR FABIO LUCFNA E O PARQUE KAKO CAMINHA EM MANAUS, AMAZONAS BRASIL.
- ✓ Valor do Contrato: R\$ 11.000.095,98
- ✓ Valor dos Aditivos: R\$ 21.085.231,41
- ✓ Valor Total: R\$ 32.085.327,39
- ✓ Prazo Contratual: 29/10/2009 à 31/12/2016
- ✓ Aditivo de Prazo (Aditivo N° 3): 29/10/2009 à 26/01/2013
- ✓ Aditivo de Prazo (Aditivo N° 4): 29/10/2009 à 26/02/2013
- ✓ Aditivo de Prazo (Aditivo N° 5): 29/10/2009 à 26/11/2015
- ✓ Aditivo de Prazo (Aditivo N° 9): 29/10/2009 à 26/12/2015
- ✓ Aditivo de Prazo (Aditivo N° 10): 29/10/2009 à 26/06/2016
- ✓ Aditivo de Prazo (Aditivo N° 11): 29/10/2009 à 31/10/2016
- ✓ Aditivo de Prazo (Aditivo N° 12): 29/10/2009 à 31/12/2016

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 58117200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**MÓVIMENTO.**  
MOTIVANDO A AÇÃO. TRANSFORMANDO O MUNDO.

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

1

000609

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: 11/06/2020, às 08:23.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 583/9



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

2. EQUIPE TÉCNICA

Nome	Cargo/Função	Registro Conselho	Período
José de Ribamar Sousa	Eng. Civil Coordenador Técnico - Não Residente	CREA - 001882/D-MA RNP 1101592044	Outubro/2009 até Dezembro/2016
Urbano Luiz Silveira Machado	Eng. Civil Coordenador Geral - Residente	CREA - 12.206-D-PR	Novembro/2014 até Dezembro/2016
Gustavo Brasileiro Coelho	Engenheiro Civil - Engenharia e Projetos - Coordenação	CREA - 013701/D-CF - RNP 0604771460	Outubro/2009 até Dezembro/2016
Carla Coelho da Rosa Pimentel	Engenheiro Civil Engenharia e Projetos	----	Março/2016 Até Julho/2016
Emerson Pinheiro Diniz	Engenheiro	CREA AM - 041297322	Maior/2016 até dezembro/2016
Ivo Leonardo Sales Freire	Arquiteto e Urbanista	CAU - A76105-2	Outubro/2009 até Dezembro/2016
Orlando Freire Neto	Planejamento	CREA AM - 0409444189	Abril/2015 até dezembro/2016
Marcos Almeida Cardoso	Engenheiro	CREA AM - 041046138-5	Maior/2015 até dezembro/2016
Sandro Wallace Pereira de Souza	Engenheiro	CREA AM - 17014	Dezembro/2015 até dezembro/2016
Aliciane Maciel Fernandez	Arquiteto e Urbanista	CAU- A97128-6	Setembro/2015 até dezembro/2016
Tiago Brasileiro Coelho	Engenheiro de Projetos e Supervisão	RNP 0601690060	Janeiro/2016 até Outubro/2016
José Wilton Ferreira do Nascimento	Coordenação de Planejamento e Ambiental	CREA - CE 44286 RNP 0607528079	Outubro/2009 até Dezembro/2016
Vinicius Ferreira Vermelho	Eng. Coordenador Setorial de Supervisão	CREA-PR nº 170466686-4	Novembro/2009 até maio/2015
Sergio Alexandre Kucera	Engenheiro de Qualidade	----	Setembro/2009 até Fevereiro/2015
Rodrigo Gadelha de Oliveira	Engenheiro Medição e Orçamento	CREA - AM - 040751966-1	Novembro/2009 até Novembro/2015

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMEM  
**Movimento.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

2

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: 11/06/2020, às 08:23.



000610



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Nº 5840

Nome	Cargo/Função	Registro Conselho	Período
Melvin Juan Almeida Revilla	Engenheiro Ambiental	CREA - AM - 040800405-3	Dezembro/2012 até novembro/2015
André Sales Sousa	Arquiteto e Urbanista responsável Técnico	CAU - 136660-2	Julho/2015 até Dezembro/2016
Maíra Sales Sousa	Assessoria Jurídica	----	Outubro/2009 até Dezembro/2016
Megarom de Azedo Santana	Engenheiro Medição e Orçamento	CREA - AM 041237689-0	Maior/2015 até Abril/2016
Paula Renata de Jesus Muniz	Engenheiro Medição e Orçamento	----	Junho/2015 até Setembro/2015
Marcio da Frota Sobreira	Engenheiro Medição e Orçamento	CREA - AM	Junho/2015 até Novembro/2015
Leandro Santana Carneiro	Engenheiro Medição e Orçamento	CREA - AM 16985	Abril/2015 até Novembro/2015
Tatiana Victoria Lachi	Engenheiro Medição e Orçamento	CREA - AM 24538	Agosto/2016 a Novembro/2016
Pascoal Sírio da Silva	Engenheiro - Coordenação setorial de Campo	CREA - AM 040698600-2	Junho/2015 a Junho 2016
Mayza Bezerra Angst	Engenheira Ambiental	CREA - AM 041023521-0	Janeiro/2013 a Abril/2015
Simone Natasha Lopes Henriques	Engenheiro Medição e Orçamento	----	Janeiro/2014 a Abril/2015
Jorge Michel Philipe Hélio de Lima Rojas	Engenheiro Medição e Orçamento	CREA - AM 21661-D-JRR	Maior/2014 até Dezembro 2016
Antioniy Silva Andrade	Engenheiro Edificações e Drenagem	CREA - AM 22209	Maior/2014 até Dezembro 2016
Andrey Marcelo da Silva C. Reis	Engenheiro	----	Abril / 2015 ate Junho/2016
Arthur Hirokazu Ykoyama Junior	Engenheiro	----	Abril 2015 ate Junho/2016
Linduíno Albuquerque Marques	Engenheiro	----	Maior de 2015 ate Novembro/2016

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

**PROSAMIM**  
**MOVIMENTO**  
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

3

000611

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: 11/06/2020, às 08:23.







GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 584

Nome	Cargo/Função	Registro Conselho	Período
Rodrigo Pereira da Silva	Planejamento	----	Setembro de 2015 até Abril/2016
Carlos Felipe Rodrigues de Almeida	Engenheiro Medição e Orçamento	----	Janeiro de 2016 até Junho/2016
Julian Andes Ardora Aguiar	Engenharia	----	Janeiro de 2016 até Novembro/2016
Igor Augusto Barata Leão de Sales	Meio Ambiente e Seg. do Trabalho	----	Janeiro de 2016 até Junho/2016
Cursino Lobao Filho	Engenheiro de Projetos e Supervisão	----	Janeiro de 2016 até Junho/2016
Ailton de Souza de Almeida	Engenheiro Medição e Orçamento	CREA - AM 25796	Mai de 2016 até Dezembro de 2016
Marina Cabreira Bastos	Engenheiro de Projetos e Supervisão	----	Abril/2016 até Novembro/2016
Rui Santiago de Sousa	Engenheiro Medição e Orçamento	CREA PA 8753-D RNP 150202134-0	Abril/2016 até Abril /2016

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



**3. ATIVIDADES TÉCNICAS REALIZADAS**

Supervisão e Fiscalização de Obras e Serviços	Comunicação Social
Controle de Qualidade	Educação Ambiental e Sanitária
Controle Tecnológico	Infraestrutura Sanitária
Acompanhamento Ensaios e Análise dos Registros	Consultoria / Projetos - Arqueologia
Controle da segurança do trabalho	Consultoria / Projetos Levantamento Topográfico
Análise Crítica dos Projetos	Melhoria Ambiental, Urbanística e Habitacional.
Elaboração de Memória de Cálculo de Quantitativos	Recuperação Ambiental
Reordenamento Urbano e Reassentamento.	Macro e Microdrenagem
Elaboração e monitoramento dos trabalhos de proteção e reabilitação ambiental	Medições e Avaliação técnica dos Serviços de Engenharia
Análise documental para recebimento provisório e	Serviços de consultoria em geral, necessários ao

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

000612

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@craa-am.org.br

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

Impresso em: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5842

definitivo das obras executadas	bom desempenho das atividades.
Acessibilidade – Parques e Vias Urbanas	Sustentabilidade Social e Institucional
Elaboração de relatórios mensais e semestrais	Sustentabilidade Social
Supervisão Ambiental das Obras e Serviços	Planejamento e Controle

**4. O PROGRAMA**

O Programa Social e Ambiental dos Igarapés de Manaus – PROSAMIM compreende uma série de ações (de engenharia, social, ambiental e institucional), com a finalidade de promover a recuperação social e ambiental das áreas das bacias dos Igarapés da Cidade de Manaus, que historicamente foram ocupadas de maneira irregular ao longo de décadas.

Tal recuperação social e ambiental se dá através da implantação de um conjunto de obras de macro drenagem e micro drenagem, sistemas viários, que inclui obras de arte especiais (sil e viadutos), além da disponibilização de saneamento básico.

Para o desenvolvimento da execução das obras civis esta sendo realizada a atividade de Supervisão de Obras, cujo objetivo é a fiscalização da execução das obras desenvolvidas por empresas construtoras contratadas para garantir a qualidade custo e prazo contratados. Para tanto, as atividades de supervisão e fiscalização das obras realizadas pela consultora esta sendo realizada de forma independente e imparcial, de maneira a garantir que as obras tenham total aderência aos projetos e garantam a qualidade, custos e prazos planejados.

O Governo do Estado do Amazonas investiu nas áreas das Bacias Hidrográficas dos Igarapés de Manaus cerca de US\$ 930 milhões, dividido em quatro Programas executados por meio de Contratos de Empréstimo assinados com o Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID, sendo estes:

- ✓ Contrato de Empréstimo nº 1692/OC-BR - com US\$ 140 milhões do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID e US\$ 60 milhões de contrapartida do Governo do Estado, totalizando US\$ 200 milhões;
- ✓ Contrato de Empréstimo nº 2006/OC-BR - com US\$ 154 milhões do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID e US\$ 66 milhões de contrapartida do Governo do Estado, totalizando 220 milhões;
- ✓ Contrato de Empréstimo nº 2165/OC-BR - com US\$ 77 milhões do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID e US\$ 33 milhões de contrapartida do Governo do Estado, totalizando 110 milhões;
- ✓ Contrato de Empréstimo nº 2676/OC-BR - com US\$ 280 milhões do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID e US\$ 120 milhões de contrapartida do Governo do Estado, totalizando US\$ 400 milhões.

Os trabalhos referentes ao Contrato de Empréstimo nº 1692/OC-BR foram concluídos em 2009. Estão em Execução os trabalhos referentes aos contratos 2006/OC-BR, 2165/OC-BR e 2676/OC-BR, sendo que os dois primeiros estão em sua fase final.

*de p m*

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255



UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

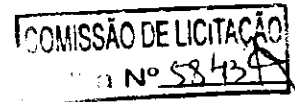
000613

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

Todos os contratos de empréstimo para execução do Programa seguem a proporção de 70% BID e 30% de contrapartida do Governo do Estado

Estão tramitando na Secretaria do Tesouro Nacional - STN e a Secretaria de Assuntos Internacionais - SEAIN, respectivamente, as propostas de alteração dos Contratos de Empréstimo 2165/OC-BR aumentando seu valor de Contrapartida em US\$ 11 milhões e do 2006/OC-BR aumentando seu valor de Contrapartida em US\$ 6,4 milhões. Sendo que a alteração do contrato 2165/OC-BR já foi aprovada pela SEAIN e está aguardando o parecer da STN, já o 2006/OC-BR ainda aguarda a apreciação da SEAIN.

Com estas duas alterações os Contratos 2165/OC-BR e 2006/OC-BR aumentarão, respectivamente, de atuais US\$ 110 milhões e US\$ 220 milhões para US\$ 121 milhões (US\$ 77 milhões/ BID e US\$ 44 milhões/Contrapartida) e US\$280,4 milhões (US\$ 154 milhões/BID e US\$ 126,4 milhões/Contrapartida).

Através do Programa Social e Ambiental dos Igarapés de Manaus - PROSAMIM, o Governo do Estado do Amazonas está promovendo o saneamento, o desassoreamento e a utilização racional do uso do solo às margens dos igarapés, com vistas à manutenção do patrimônio natural e à melhoria das condições de vida da população envolvida.

O objetivo específico do empreendimento é reabilitar prioritariamente, PROSAMIM I, igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico; PROSAMIM II: igarapé do Educandos - Quarenta, no trecho da ponte Maués/Avenida Rodrigo Otávio; PROSAMIM III, Situadas na Orla das Margens Esquerda e Direita do Igarapé São Raimundo no Trecho Compreendido entre a ponte Senador Fábio Lucena e o Parque Kako Caminha em Manaus. Localizado praticamente no centro de Manaus, onde residem mais de 80 000 habitantes em estado de risco devido às péssimas condições de moradia agravadas com as enchentes e doenças de veiculação hídrica.

O Programa Social e Ambiental dos Igarapés de Manaus é uma iniciativa pioneira do Governo do Estado Amazonas, que busca contribuir para a melhoria da qualidade de vida da população propondo um conjunto de ações integradas envolvendo as áreas de Engenharia, Meio ambiente, Urbanismo, Habitação, Social e Institucional.

O Programa está sendo desenvolvido em torno de três grandes eixos que se interligam e se complementam:

✓ Infraestrutura Sanitária

- Ampliação da cobertura dos serviços de água potável e esgotamento sanitário, incluindo disposição final de águas servidas.
- Melhoria dos serviços de coleta e disposição adequada de lixo.
- Educação ambiental e pioneirismo na coleta de lixo seletivo no Estado do Amazonas.

✓ Sustentabilidade Social e Institucional

- Desenvolvimento de política urbana e social contemplando alternativas habitacionais para grupos de baixa renda, geração de trabalho e renda e fortalecimento da gestão urbana.
- Reassentamento de famílias localizadas em áreas de risco, preferencialmente para as proximidades do local e, excepcionalmente, em "novo núcleo habitacional".
- Promoção de educação ambiental e participação comunitária.

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**PROSAMIM**  
**Movimento**  
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

6

003614

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: 11/06/2020, às 08:23.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5844

- Fortalecimento da capacidade de gestão ambiental e urbana.
- Fortalecimento da capacidade de operação e manutenção.
- Execução de estudos de viabilidade e programas similares em outras bacias.
- ✓ **Recuperação Ambiental**
  - Preservação e Restauração das Nascentes.
  - Canalização e Dragagem.
  - Recuperação de áreas Inundáveis.
  - Dotação de infraestrutura básica, incluindo implantação de vias marginais, melhorias nos serviços de energia elétrica e transporte urbano

Visando dar continuidade a Implantação do Programa Social e Ambiental dos Igarapés de Manaus, foi elaborado um Projeto Básico avançado do Igarapé do Quarenta e seus afluentes, no trecho limitado a jusante pela ponte Rua Maués e a montante nas suas áreas de cabeceiras, totalizando uma área de aproximadamente 38,90 Km<sup>2</sup>, representando cerca de 95% da bacia total do Igarapé do Educando.

A implementação total do Programa nas áreas citadas demandará recursos estimados em US\$ 930.000.000,00 (novecentos e trinta milhões de dólares), sendo 70% financiados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento e 30% em recursos orçamentários do Governo do Estado do Amazonas como contrapartida.

## 5. COMPONENTES DO PROGRAMA

### 5.1 Melhoria Ambiental, Urbanística e Habitacional

Este componente compreende a execução das obras necessárias para:

- ✓ Recuperar a função de Drenagem dos Igarapés;
- ✓ Realizar o Reordenamento Urbano e o Reassentamento das famílias afetadas pelas obras;
- ✓ Utilizar os Espaços Recuperados para uso Público, melhorando a Mobilidade Urbana da cidade;
- ✓ Dotar a população reassentada e a que habita na bacia dos igarapés de serviços de Saneamento Urbano de água, esgoto, drenagem, coleta de lixo etc.
- ✓ Para alcance das metas acima descritas foram executados os seguintes subcomponentes

#### 5.1.1 Macro e Microdrenagem

Este subcomponente contempla a implantação e Requalificação e Retificação de Igarapés através de Construção de Galerias em Concreto Armado, Coletores de Águas Pluviais em Tubos de Concreto Armado nas Bacias desembocando nos Canais a Céu Aberto ou Galerias, Retificação e Requalificação dos Igarapés através de Construção de Canais a Céu Aberto revestidos em Concreto, retificação e proteção das margens e áreas de cabeceira dos igarapés

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMIM  
**MOVIMENTO.**  
MOVIMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS CARIACIS DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

7

000615

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: 11/06/2020, às 08:23.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5845

### 5.1.2 Reordenamento Urbano e Reassentamento.

Este subcomponente inclui o desenvolvimento de soluções habitacionais para a população assentada nos igarapés que sofrem risco de inundações e para a população diretamente afetada pela construção das obras do Programa, bem como a regularização fundiária das propriedades das áreas vizinhas aos igarapés e a dotação de serviços básicos urbanos para atender a população.

O Plano de Ações para Reposição de Moradias, Remanejamento de População e Atividades Econômicas instaladas em áreas requeridas para implantação do PROSAMIM - PDDR prevê quatro alternativas de realocação:

- ✓ Construção de novas moradias, que priorizam a realocação das famílias no entorno, imediato e em solo recuperado na margem dos igarapés, assegurando o acesso aos serviços e infraestrutura social existentes;
- ✓ Reassentamento monitorado, que consiste em subsidiar e apoiar o reassentamento de famílias em moradias existentes no mercado local e regional, por meio da entrega de um bônus moradia;
- ✓ Incorporação em programas de moradia popular oferecidas pelo Governo do Estado do Amazonas e pelo Município de Manaus;
- ✓ Relocação independente: compensação em dinheiro de acordo com o processo jurídico do país e em cumprimento à Política Social do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID, aplicável aos casos de proprietários de pleno direito que apresentem condições sociais de conduzir seu próprio processo de relocação.

### 5.1.3 Parques e vias urbanas / Acessibilidade

Este subcomponente inclui a construção de parques urbanos em Solos Criados nas áreas recuperadas nos Igarapés, para evitar a reocupação das margens e facilitar a manutenção das estruturas hidráulicas, como também a construção de trechos de vias urbanas melhorando assim a Mobilidade e Acessibilidade Urbana na área de Abrangência do Programa

### 5.1.4 Infraestrutura sanitária.

Este subcomponente abrangem os serviços de Saneamento água potável, esgotos, limpeza urbana para as populações reassentadas e remanescentes da área da bacia. A empresa Águas do Amazonas - AdA, concessionária desses serviços, está encarregada de operar as obras deste subcomponente. O Programa contempla os projetos de engenharia dos produtos relacionados ao Saneamento Básico e Limpeza Urbana. A mesma é responsável pela aprovação dos projetos acompanhamento da execução das obras, aprovação para recebimento das obras, passando a parte de operação e manutenção das referidas obras.

### 5.2 Sustentabilidade Institucional

Este componente contribuirá para melhorar a capacidade operacional e de gestão dos órgãos envolvidos na execução do Programa e a posterior operação e manutenção das obras, bem como promover a participação efetiva da comunidade no estabelecimento de condições necessárias para a sustentabilidade das ações incluídas no Programa, identificadas as seguintes áreas de atuação: capacitação de pessoal; consultoria; cursos; visitas técnicas; otimização, melhoria e ampliação da capacidade de gestão, fiscalização e manutenção da infraestrutura instalada pelo Programa; melhoria de sistemas de informação através de novos equipamentos e ampliação das ações de Educação Ambiental e Sanitária.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

**PROSAMIM**  
**MOVIMENTO.**  
PROJETO SOCIAL E AMBIENTAL DOS CRIADOS DE URBANAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

8

000616

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: fateconosco@crea-am.org.br

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

Impresso em: 11/06/2020, às 08:23.





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5846

### 5.2.1 Sustentabilidade Social

As atividades de participação comunitária, comunicação social e educação ambiental e sanitária estarão a cargo da UGPI, que poderá contar com o apoio de ONGs locais, para implementação dos seguintes sub-componentes. Assegurar a participação da comunidade em todo o ciclo do processo de execução das obras em cada igarapé. O processo participativo conta, para sua implantação, com o modelo de gestão compartilhada concebida especificamente para o Programa e em Cumprimento das Políticas de Salvaguarda Ambientais e Sociais dentro das Normas do BID nas Especificações, Realizações das Obras, Serviços e Resultados do Programa como um Todo.

### 5.2.2 Comunicação Social

Este subcomponente dá continuidade ao Plano de Comunicação Social para a divulgação do Programa, que conta com um portal na internet ([www.prosamim.am.gov.br](http://www.prosamim.am.gov.br)) e uma central telefônica de atendimento ao público.

### 5.2.3 Educação Ambiental e Sanitária

Este subcomponente compreende ações voltadas para a conscientização das populações atingidas sobre os benefícios dos investimentos, seu uso e manutenção adequados, e para que aceitem pagar pelos serviços básicos recebidos. A conscientização quanto ao uso dos serviços de água potável e esgoto será executada diretamente pela AdA. As ações deste componente integram o Plano de Educação Ambiental - PEA.

## 6. ESCOPO

Monitorar a Implantação dos Projetos de Engenharia, acompanhando a execução de cada etapa da obra, bem como, o cumprimento das obrigações contratuais pela Construtora e informar, oportunamente, à Fiscalização, eventuais distorções, por intermédio do correspondente registro no Diário de Obras e nos relatórios mensais.

Verificar a qualidade da obra realizada pela construtora, mediante a realização do controle tecnológico dos trabalhos executados pelas construtoras.

Efetuar os levantamentos de campo necessários à elaboração das medições mensais dos serviços executados.

Elaborar e manter atualizado o controle físico-financeiro da obra.

Prestar serviços de consultoria, inclusive na área ambiental, quer corretivas, quer preventivas, indicadas no Projeto Ambiental, objetivando garantir a reabilitação/recuperação do passivo ambiental e a execução das obras de forma ambientalmente correta, de acordo com as seguintes atividades:

- ✓ Monitorar a obtenção das Licenças Ambientais necessárias à execução das obras, bem como, o cumprimento das condicionantes nelas expressas.
- ✓ Monitorar a execução das soluções indicadas para a reabilitação ambiental das áreas degradadas e cadastradas no projeto, visando à eficiência de sua implantação.
- ✓ Monitorar a implantação das medidas de proteção ambiental previstas, visando a eficácia na minimização e mitigação dos possíveis impactos ambientais decorrentes da execução das obras.

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Mauaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMIM  
**MOVIMENTO**  
DE MANAUS, AGRICULTORES E ANIMALIS DOS GALPÕES DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

9

000617

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](mailto:faleconosco@crea-am.org.br)

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

Impresso em: 11/06/2020, às 08:23.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5847

- ✓ Acompanhar a reabilitação das áreas de uso (acampamento, locais de instalação de usinas e de britagem, jazidas, areais, fontes de abastecimento, áreas de depósito de materiais, etc).

Elaborar relatório mensal, contendo informações técnicas, financeiras e administrativas sobre o andamento da obra, abordando, entre outros, os seguintes aspectos:

- ✓ Registro, em capítulo específico, das alterações efetuadas no projeto original.
- ✓ Qualidade dos serviços executados no período
- ✓ Eficácia da sinalização de obra e das medidas de segurança do trânsito urbano, adotadas para a execução das obras.
- ✓ Desempenho da construtora, em relação ao cronograma proposto.
- ✓ Acompanhamento total ou amostral dos serviços executados nas diversas frentes de obras, dependendo da criticidade e disponibilidade de recursos (pessoal, material e equipamentos);
- ✓ Controle de qualidade e tecnológico dos resultados de processos executivos da obra,
- ✓ Acompanhamento de ensaios e análise dos registros de controle tecnológicos dos processos;
- ✓ Controle da segurança do trabalho nos canteiros e frentes de obras, determinada pela legislação aplicável, tais como licenças de instalação, operação, sinalização e outros meios;
- ✓ Análise crítica dos projetos;
- ✓ Elaboração de memória de cálculo de quantitativos para elaboração das medições;
- ✓ Medição e avaliação técnica de todos os serviços de engenharia executados;
- ✓ Elaboração e monitoramento dos trabalhos de proteção e reabilitação ambiental;
- ✓ Análise documental para recebimento provisório e definitivo das obras executadas;
- ✓ Serviços de consultoria em geral, necessários ao bom desempenho das atividades;
- ✓ Elaboração de relatórios mensais e semestrais
- ✓ Além das previsões legais, a Supervisora está preparada para atender a solicitações extracontratuais que se fizerem necessárias, que sejam de interesse comum e atendam os princípios da razoabilidade e do custo adequado, balizado pelas condições vigentes.

A supervisão c/ou fiscalização das obras pode ser exercida de diversas formas, as quais são descritas a seguir:

- ✓ Por inspeção direta e acompanhamento dos serviços executados ou em execução pelas construtoras;
- ✓ Pela análise dos registros de obra;
- ✓ Por inspeção no resultado dos processos, que são os produtos, mesmo que sejam parciais e/ou insumos de outros processos;

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento**

UNIDADE GESTORA DE  
**PROJETOS ESPECIAIS**

SECRETARIA DE ESTADO DE  
**DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS**

10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

000618

**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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5848

- ✓ Por execução ou acompanhamento dos controles tecnológicos (Inspeção, ensaio, verificação e/ou validação), onde aplicável;
- ✓ Pela avaliação técnica do método construtivo, do pessoal que executa os serviços, ou dos meios de produção, propondo mudanças às construtoras, quando cabível;
- ✓ Pelo controle das medições dos serviços executados pela Construtora; e
- ✓ Pela análise das documentações que compõe os diversos relatórios e data book's como pré-requisito de recebimento e emissão dos termos de recebimento provisório e definitivo das diversas frentes de obra executadas.
- ✓ Além das atividades de supervisão/fiscalização, a Supervisora auxilia a UGPE (Unidade Gestora de Projetos Especiais), à Projetista e à(s) Construtora(s) contratada(s) nas soluções técnicas decorrente de revisão de projeto e execução das obras através de análise, estudo e/ou contratação de consultoria especializada com o intuito de gerar soluções eficientes e eficazes a partir das dificuldades surgidas ao longo da cadeia de processos sequenciados de projeto e produção, até a entrega e recebimento final do produto acabado.

## 7. SUPERVISÃO

Os Contratos de Obras e Serviços Supervisionados e Fiscalizados são listados a seguir. Vale ressaltar que todos os serviços realizados nos igarapés sofreram a influência da variação do nível do Rio Negro que pode chegar a 16 m.

### 7.1 CONTRATO 001/2006

#### 7.1.1 Dados Gerais

- ✓ Recuperação Ambiental e Requalificação Urbanística dos Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico – Bacia do Educandos.
- ✓ Contrato: Nº 001/2006 – UGPE;
- ✓ Empresa Executante: Construtora Andrade Gutierrez S/A;
- ✓ Ordem de Serviço Nº: 0001/2006 – UGPE;
- ✓ Data de Início: 10/03/2006;
- ✓ Data de Término Previsto com aditivo: 03 de outubro de 2010;
- ✓ Prazo total: 1680 dias
- ✓ Prazo decorrido: 1680 dias (100%)
- ✓ Valor do Contrato: R\$ 225.741.050,93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**MOVIMENTO**  
A MANEIRA DE SER E O QUE FAZEMOS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

11

000619

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: 11/06/2020, às 08:23.







COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58492

**7.1.2 Descrição dos Macros Itens**

**7.1.2.1 Serviços Preliminares**

- ✓ Mobilização;
- ✓ Instalação de Canteiro de Obras.

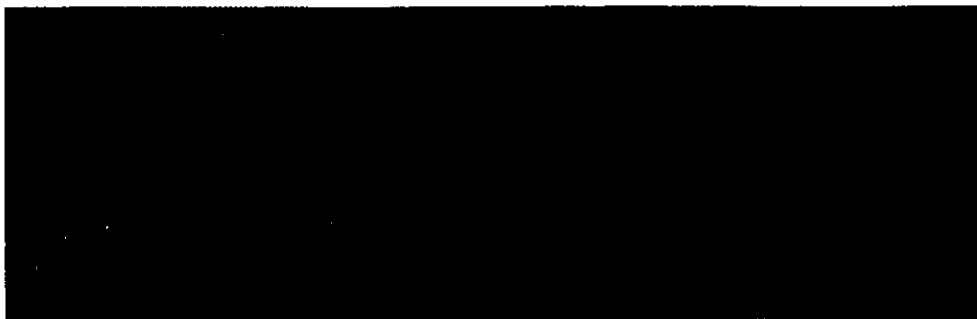
**7.1.2.2 Macro Drenagem com extensão de 5.130,56 m.**

- ✓ Galeria em Concreto Armado
  - Galeria Manaus 2283,27m;
  - Galeria Bittencourt 57,00m;
  - Mestre Chico 1015,29m.

**7.1.2.3 Canal a Céu Aberto Revestido em Concreto Armado**

- ✓ Galeria Manaus 760,00m;
- ✓ Galeria Bittencourt 400,00m;
- ✓ Mestre Chico 615,00m;

**7.1.2.4 Sistema Viário com extensão de 4.427,03 m**



- ✓ Areia Asfalto Usinado A Quente 7cm de espessura;
- ✓ Imprimação;
- ✓ Base Estabilizada Granulométricamente (CBR>=60%);
- ✓ Sub-Base Estabilizada Granulométricamente (CBR>=60%);
- ✓ Regularização (CBR>=60%);
- ✓ Pavimento de Concreto Espessura 7 cm.

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255



UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

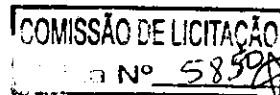
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

*Handwritten initials: dk, b, jr*



000620



**7.1.2.5 Obras de Artes contempladas:**

- ✓ Passarela Metálica;
- ✓ Mastro;
- ✓ Estão sendo consideradas as obras de artes especiais como pontes, pontilhões, viadutos e retornos sobre o Igarapé, além de construção/instalação de equipamentos urbanos e paisagismo, implantados em espaços físicos pré-existentes ou em solos criados humanizados.

**7.1.2.6 Micro Drenagem com extensão total de 6.065,75 m**

O sistema de micro-drenagem pluvial urbano foi projetado com o emprego dos seguintes componentes:

- ✓ Poços de visita (PV) em estrutura mista de concreto armado e alvenaria de blocos estruturais de concreto, com barras de aço estrutural de reforço, assentados com argamassa de cimento e areia, traço 1:3. Os poços de visita são revestidos internamente com argamassa de cimento e areia, no traço 1:3 e espessura de 2 cm. As partes dos PV em estrutura de concreto armado são formadas por tubos pré-moldados de concreto armado, do tipo para águas pluviais, de ponta e bolsa, junta rígida, classe PA3, fabricados conforme a norma NBR 8890/2003;
- ✓ Berços de apoio dos tubos, conforme a necessidade específica para cada caso, conforme indicado nos desenhos de projeto.

**7.1.2.7 Unidades Habitacionais: Foram construídas 1261 Unidades habitacionais**

- ✓ Parque Residencial Manaus Fase 1 – 225 Unidades Habitacionais;
- ✓ Parque Residencial Manaus Fase 2 – 744 Unidades Habitacionais;
- ✓ Parque Residencial Mestre Chico Fase 3 – 292 Unidades Habitacionais.
- ✓ Serviços de Mudanças de Família. Foi realizado 713 serviços de mudanças

**7.1.3 Quantidade Total de Serviços Realizados Contrato 001/2006**

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
<b>1</b>	<b>Igarapé Manaus</b>		
<b>1.1</b>	<b>Serviços Preliminares</b>		
1.1.1	Locação e Sinalização de Obra	m	38.932,60
1.1.2	Demolições Gerais	m³	3.785.139,70
1.1.3	Mudança de Moradores	und	782,00
<b>1.2</b>	<b>Sistema de Macrodrenagem</b>		
1.2.1	Canal a Céu Aberto	m	760,00

*[Handwritten signatures]*

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255



UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado a Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em: 10/06/2020 e contém 83 folhas

000621

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



Impresso em: 11/06/2020, às 08:23.





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5851A

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
1.2.2	Galerias	m	1.225,75
1.2.3	Galeria - Alteração nos Projetos Executivos	m	1.057,52
1.3	Sistema Viário		
1.3.1	Sistema Viário	m	2.703,27
1.4	Microdrenagem		
1.4.1	Microdrenagem	m	4.390,46
1.5	Habitação		
1.5.1	Alteração do Projeto executivo da Cobertura	m <sup>2</sup>	31.436,18
1.5.2	Infra Estrutura Habit. - Serviços em Terra.	m <sup>3</sup>	397.197,42
1.5.3	Infra Estrutura Habit. - Drenagem superficial.	m	18.693,20
1.5.4	Infra Estrutura Habit. - Escadas de Concreto	m	581,64
1.5.5	Infra Estrutura Habit. - Rampas de Concreto	m	205,41
1.5.6	Infra Estrutura Habit. - Pisos Calçadas	m <sup>2</sup>	20.724,13
1.5.7	Infra Estrutura Habit. - Pisos Vegetação	m <sup>2</sup>	76.399,32
1.5.8	Infra Estrutura Habit. - Iluminação	m	12.663,45
1.5.9	1ª Fase unidades habitacionais	und	225,00
1.5.10	2ª Fase unidades habitacionais	und	744,00
1.5.11	3ª Fase unidades habitacionais	und	292,00
1.6	Urbanização		
1.6.1	Urbanização	m <sup>2</sup>	32.486,60
1.6.2	Serviços em terra	m <sup>3</sup>	77.635,24
1.7	Rede de Distribuição de Alta e Baixa Tensão		
1.7.1	Rede de Distribuição de Alta e Baixa Tensão	m	667,00
1.8	Recuperação Ambiental		
1.8.1	Obras de Recuperação Ambiental	m <sup>2</sup>	81.030,39

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento**  
Pela Uma Pátria, Cabeçalho dos Manuais de Obras

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

14

000622

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Licitação Nº 5852/20

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
2	Igarapé Bittencourt		
2.1	Serviços Preliminares		
2.1.1	Locação e Sinalização de Obra	m	7.513,60
2.1.2	Demolições Gerais	m³	33.172,44
2.1.3	Mudança de Moradores	und	81,00
2.2	Sistema de Macro drenagem		
2.2.1	Canal a Céu Aberto	m	400,00
2.2.2	Galeria - Alteração nos Projetos Executivos	m	57,00
2.3	Sistema Viário		
2.3.1	Sistema Viário	m	640,22
2.4	Micro drenagem		
2.4.1	Micro drenagem	m	130,07
2.5	Urbanização		
2.5.1	Serviços em terra	m³	25.576,16
2.6	Recuperação Ambiental		
2.6.1	Obras de Recuperação Ambiental	m²	4.959,02
3	Igarapé Mestre Chico		
3.1	Serviços Preliminares		
3.1.1	Locação e Sinalização de Obra	m	35.368,83
3.1.2	Demolições Gerais	m³	78.828,99
3.1.3	Mudança de Moradores	und	664,00
3.2	Sistema de Macro drenagem		
3.2.1	Canal a Céu Aberto	m	460,00
3.2.2	Galerias	m	391,70
3.2.3	Canal a Céu Aberto - Contenção em Placas Pré-Moldadas e	m	155,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento.**  
RUA COSTA AZEVEDO, 174, CENTRO - MANAUS-AM

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

15

000623

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5853

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
	Concreto Projetado no Canal do Parque Mestre Chico.		
3.2.4	Galeria - Alteração nos Projetos Executivos	m	623,59
3.3	Sistema Viário		
3.3.1	Sistema Viário	m	1.083,54
3.4	Microdrenagem		
3.4.1	Microdrenagem	m	1.545,22
3.5	Habitação		
3.5.1	Infra Estrutura Habit. - Serviços em Terra.	m²	150.157,06
3.6	Recuperação Ambiental		
3.6.1	Obras de Recuperação Ambiental	m²	10.275,88

## 7.2 CONTRATO 002/2008

### 7.2.1 Dados Gerais

- ✓ Execução das obras e serviços do complexo de obras do PROSAMIM no Igarapé do Quarenta, no trecho compreendido entre a Avenida Leopoldo Peres e a Avenida Maués, onde contempla os seguintes grupos de serviços: Serviços Preliminares, Nova Ponte da Maués, Viários e Alças, Passagem Inferior da Av. São João e Vias de Acesso, Passagem inferior da Rua Antimary e Vias de acesso, Equipamentos Urbanos, Paisagismo e Recuperação Ambiental Urbanística das Áreas degradadas das Margens do Igarapé do Quarenta para Implantação de Moradias Populares do PROSAMIM; Contrato: N° 002/2008 – UGPE;
- ✓ Empresa: Construtora Andrade Gutierrez Ltda.;
- ✓ Ordem de Serviço N°: 0002/2008 – UGPE;
- ✓ Data de Início: 13/03/2008;
- ✓ Prazo total: 817 dias;
- ✓ Data de Término Previsto: 08 de junho de 2010;
- ✓ Prazo decorrido: 935 dias (100%)
- ✓ Valor do Contrato: R\$ 57.505.966,21

### 7.2.2 Descrição dos Macros Itens

- ✓ Sistema Viário com extensão de 6.880m;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**PROSAMIM**  
**MOVIMENTO**  
ASSOCIAÇÃO SOCIAL E CULTURAL DOS CAMPESES DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

16

*de b m*

000624

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5854A

- ✓ Microdrenagem com tubos de concreto com diâmetros de: d = 0,50m, d = 0,60m, d = 0,80m e d = 1,20m perfazendo uma extensão total de 2.434,72m.
- ✓ Obras de Artes Correntes com extensão de 6.680m;
- ✓ Pavimentação com área total de 30.998,06m²;
- ✓ Drenagem Superficial com extensão total de 1.081,61m.

### 7.2.3 Quantidade Total de Serviços Realizados Contrato 002/2008

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
<b>1.1</b>	<b>Canteiro de Obras</b>		
1.1.1	Instalação de canteiro de obras	m²	100,00
1.1.2	Manutenção e operação do canteiro de obras	mês	6,00
1.1.3	Tapume em compensado 8mm	m²	160,00
1.1.4	Alambrado com tela galvanizada malha 2"	m²	200,00
<b>2</b>	<b>NOVA PONTE DA MAUÉS, VIÁRIO E ALÇAS</b>		
<b>2.1</b>	<b>Serviços Preliminares</b>		
2.1.1	Locação e nivelamento topográfico linear de eixos de obra	m	2.428,40
2.1.2	Locação da obra com gabaritos de madeira	m²	1.539,00
2.1.3	Fornecimento e colocação de placa de obra	m²	121,50
2.1.4	Fornecimento e colocação de placas de sinalização provisória, inclusive pintura	m²	4,50
2.1.5	Cones e sinalização	und	476,00
2.1.6	Luz e obstáculos	und	476,00
<b>2.2</b>	<b>Demolições Gerais</b>		
2.2.1	Demolição de concreto armado com martelo pneumático	m³	118,90
2.2.2	Demolição de concreto simples (Manual)	m³	4,00
2.2.3	Carga mecanizada de entulho em caminhão basculante	m³	2.397,49
2.2.4	Demolição de pavimentação asfáltica	m²	7.661,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMM  
**MOVIMENTO.**  
PROCURADOR GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

17

000625

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: 11/06/2020, às 08:23.



Item	Descrição	Unidade	Quantidades
<b>2.3</b>	<b>Sistema Viário</b>		
<b>2.3.1</b>	<b>Serviço em Terra</b>		
2.3.1.1	Desmatamento destocamento e limpeza	m²	40.164,89
2.3.1.2	Decapeamento de jazida	m³	8.856,54
2.3.1.3	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida	m³	110.545,65
2.3.1.4	Escavação e carga em solos orgânicos	m³	34.100,00
2.3.1.5	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida - Sub base	m³	6.665,07
2.3.1.6	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida - Base	m³	3.879,47
2.3.1.7	Escavação e carga de areia	m³	8.706,00
2.3.1.8	Espalhamento e compactação de aterro (100% Proctor Normal)	m³	8.706,00
2.3.1.9	Espalhamento e compactação de aterro (95% Proctor Normal)	m³	79.665,20
<b>2.3.2</b>	<b>Transporte de Material Escavado</b>		
2.3.2.1	Transporte de material 1ª categoria DMT ≤ 20 km	m³	110.545,65
2.3.2.2	Transporte de material imprestável com DMT 20 km	m³	34.100,00
2.3.2.3	Transporte de material 1ª categoria DMT ≤ 20 km - Sub base	m³	6.665,18
2.3.2.4	Transporte de material 1ª categoria DMT ≤ 20 km - Base	m³	4.563,15
2.3.2.5	Transporte de areia DMT = 20km	m³	8.706,00
2.3.2.6	Transporte de A.A.U.Q / B.U.Q DMT = 10km	t	3.274,29
<b>2.3.3</b>	<b>Bota Fora</b>		
2.3.3.1	Espalhamento e conformação de bota fora	m²	34.100,00
<b>2.3.3</b>	<b>Sub-Leito</b>		
2.3.3.1	Regularização e compactação do sub-leito a 95% PN	m²	21.790,00
<b>2.3.4</b>	<b>Sub-Base e Base</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**MÓVIMENTO.**  
PROCURA SOCIAL E AMBIENTAL DOS CARIÓTIPOS DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

18

000626

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5856

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
2.3.4.1	Execução de sub-base estabilizada de solo - sem mistura	m³	4.979,37
2.3.4.2	Execução de base estabilizada de solo - areia a 20%	m³	3.215,08
2.3.5	Imprimação		
2.3.5.1	Imprimação asfáltica	m²	16.075,40
2.3.6	Pintura de Ligação		
2.3.6.1	Pintura de ligação	m²	18.820,00
2.3.7	Pavimentação e Gramado		
2.3.7.1	Fornecimento de AAUQ - areia asfalto usinada a quente	m³	3.274,30
2.3.7.2	Espalhamento e compactação de A.A.U.Q / C.B.U.Q	m³	1.293,77
2.3.7.3	Gramagem em placas	m²	18.200,00
2.3.8	Obras de Arte Corrente		
2.3.8.1	Meio fio e sarjeta de concreto	m	3.180,00
2.3.8.2	Calçada em concreto, e=0,07m com entarugamento	m²	6.150,00
2.3.9	Fresagem		
2.3.9.1	Fresagem e= 4cm	m²	440,00
2.4	Microdrenagem		
2.4.1	Microdrenagem		
2.4.1.1	Poço de visita 1,40x1,40x1,40m	und.	30,00
2.4.1.2	Tubo de concreto simples com D=0,50m, inclusive fornecimento e colocação	m	440,00
2.4.1.3	Tubo de concreto armado CA 2 com D=0,60m, inclusive fornecimento e colocação	m	558,60
2.4.1.4	Tubo de concreto armado CA 2 com D=0,80m, inclusive fornecimento e colocação	m	158,00
2.4.1.5	Tubo de concreto armado CA 2 com D=1,20m, inclusive fornecimento e colocação	m	123,00
2.4.2	Peças em Ferro Fundido		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonas Peirusa, 659, Centro  
Telefone: (092) 34787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

19

000627

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: 11/06/2020, às 08:23.







GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58579

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
2.4.2.1	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido modelo TD-600	und.	30,00
2.4.2.2	Fornecimento e assentamento de grelha de ferro fundido	und.	8,00
2.4.2.3	Fornecimento e assentamento de grade eletrofundida L=27,00m chapa 63,5x9,52mm	kg	520,00
2.4.3	Diversos		
2.4.3.1	Tubo dreno de PVC perfurante Ø 150mm	m	1.525,00
2.4.3.2	Gramagem em placas	m²	438,00
2.4.4	Estruturas		
2.4.4.1	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	126,20
2.4.4.2	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	2.447,60
2.4.4.3	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	16.383,60
2.4.4.4	Concreto usinado Fck=15 Mpa	m³	40,30
2.4.5	Super Estrutura		
2.4.5.1	Concreto usinado Fck=30 Mpa	m³	1.556,73
2.4.5.2	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	7.687,05
2.4.5.3	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	164.855,77
2.4.5.4	Lançamento de placas pré-moldadas de até 0,25tf	und	1.769,80
2.4.5.5	Junta JEENE ou equivalente - JJ 3550	m	107,60
2.4.5.6	Cimbramento de lajes em balanço	m²	371,28
2.4.6	Meso Estrutura		
2.4.6.1	Fornecimento e aplicação de neoprene fretado	dm³	378,00
2.4.6.2	Grout de assentamento e regularização	m³	0,26
2.4.6.3	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	1.052,57
2.4.6.4	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	51.287,00
2.4.6.5	Fornecimento corte e colocação aço CP-190 RB para concreto	kg	40.079,13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**MOVIMENTO.**  
PROFESSORAL, TÉCNICA E ADMINISTRATIVA DO CARIÓTIPO DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

20

003628

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5858

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
	prot. Cb D=15,2mm, inc. bainha.		
2.4.6.6	Escoramento metálico ( Cimbramento)	m³	897,60
2.4.6.7	Concreto usinado Fck=25 Mpa	m³	652,46
2.4.6.8	Forma curva com tábuas e chapa compensada resinada 6mm	m²	84,33
2.4.7	Infraestrutura		
2.4.7.1	Concreto usinado Fck=10 Mpa	m³	40,03
2.4.7.2	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	172,20
2.4.7.3	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	14.483,00
2.4.7.4	Estaca tipo raiz f 410mm executadas em rocha ( f 300mm)	m	610,00
2.4.7.5	Concreto usinado Fck=25 Mpa	m³	267,54
3	PASSAGEM INFERIOR DA AV. SÃO JOÃO E VIAS DE ACESSO		
3.1	Serviços Preliminares		
3.1.1	Locação e nivelamento topográfico linear de eixos de obra	m	530,98
3.1.2	Locação da obra com gabaritos de madeira	m²	695,00
3.1.3	Fornecimento e colocação de placa de obra	m²	81,00
3.1.4	Fornecimento e colocação de placas de sinalização provisória, inclusive pintura	m²	12,60
3.1.5	Cones e sinalização	und	177,00
3.1.6	Luz e obstáculos	und	177,00
3.2	Demolições Gerais		
3.2.1	Demolição de concreto armado com marteleto pneumático	m³	51,00
3.2.2	Demolição de concreto simples (Manual)	m³	38,00
3.2.3	Carga mecanizada de entulho em caminhão basculante	m³	1.800,00
3.2.4	Demolição de pavimentação asfáltica	m²	5.000,00
3.3	Sistema Viário		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

21

800629

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5859

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
3.3.1	Serviço em Terra		
3.3.1.1	Desmatamento destocamento e limpeza	m²	7.700,00
3.3.1.2	Decapeamento de jazida	m²	600,00
3.3.1.3	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida	m³	7.450,00
3.3.1.4	Escavação e carga em solos orgânicos	m³	5.900,00
3.3.1.5	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida - Sub base	m³	1.670,00
3.3.1.6	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida - Base	m³	1.080,00
3.3.1.7	Escavação e carga de areia	m³	600,00
3.3.1.8	Espalhamento e compactação de aterro (100% Proctor Normal)	m³	600,00
3.3.1.9	Espalhamento e compactação de aterro (95% Proctor Normal)	m³	5.370,00
3.4	Transporte de Material Escavado		
3.4.1	Transporte de material 1ª categoria DMT <= 20 km	m³	7.450,00
3.4.2	Transporte de material imprestável com DMT 20 km	m³	5.900,00
3.4.3	Transporte de material 1ª categoria DMT <= 20 km - Sub base	m³	1.670,00
3.4.4	Transporte de material 1ª categoria DMT <= 20 km - Base	m³	1.080,00
3.4.5	Transporte de areia DMT = 20km	m³	600,00
3.4.6	Transporte de A.A.U.Q / B.U.Q DMT = 10km	t	830,00
3.5	Bota Fora		
3.5.1	Espalhamento e conformação de bota fora	m³	5.900,00
3.6	Sub-Leito		
3.6.1	Regularização e compactação do sub-leito a 95% PN	m³	5.480,00
3.7	Sub-Base e Base		
3.7.1	Execução de sub-base estabilizada de solo - sem mistura	m³	1.330,00
3.7.2	Execução de base estabilizada de solo - areia a 20%	m³	860,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento.**  
Associação de Engenheiros e Agrônomos do Estado do Amazonas

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

22

003630

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: 11/06/2020, às 08:23.

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





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5860

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
3.8	Imprimação		
3.8.1	Imprimação asfáltica	m <sup>2</sup>	4.260,00
3.9	Pintura de Ligação		
3.9.1	Pintura de ligação	m <sup>2</sup>	4.410,00
3.10	Pavimentação e Gramado		
3.10.1	Fornecimento de AAUQ - areia asfalto usinada a quente	m <sup>2</sup>	830,00
3.10.2	Espalhamento e compactação de A.A.U.Q / C.B.U.Q	m <sup>3</sup>	330,00
3.10.3	Gramagem em placas	m <sup>2</sup>	2.000,00
3.11	Obras de Arte Corrente		
3.11.1	Meio fio e sarjeta de concreto	m	1.100,00
3.11.2	Calçada em concreto, e=0,07m com entarugamento	m <sup>2</sup>	2.200,00
3.12	Fresagem		
3.12.1	Fresagem e= 4cm	m <sup>2</sup>	150,00
3.13.1	Microdrenagem		
3.13.1.1	Poço de visita 1,40x1,40x1,40m	und	10,00
3.13.1.2	Tubo de concreto simples com D=0,50m, inclusive fornecimento e colocação	m	110,50
3.13.1.3	Tubo de concreto armado CA 2 com D=0,60m, inclusive fornecimento e colocação	m	201,00
3.13.1.4	Tubo de concreto armado CA 2 com D=0,80m, inclusive fornecimento e colocação	m	90,00
3.13.2	Peças em Ferro Fundido		
3.13.2.1	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido modelo TD-600	und.	10,00
3.13.2.2	Fornecimento e assentamento de grelha de ferro fundido	und.	20,00
3.13.2.3	Fornecimento e assentamento de grade eletrofundida L=27,00m chapa 63,5x9,52mm	kg	1.944,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

**#PROSAMIM**  
**MOVIMENTO.**  
MOVIMENTO SOC. E AMB. PELA DOUT. CAMPES. DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

23

000631

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: 11/06/2020, às 08:23.



Item	Descrição	Unidade	Quantidades
3.13.3	Diversos		
3.13.3.1	Tubo dreno de PVC perfurante Ø 150mm	m	338,00
3.13.4	Estruturas		
3.13.4.1	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	34,40
3.13.4.2	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	708,20
3.13.4.3	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	4.685,00
3.13.5	Super Estrutura		
3.13.5.1	Concreto usinado Fck=30 Mpa	m³	198,00
3.13.5.2	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	78,00
3.13.5.3	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	1.086,00
3.13.5.4	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	20.934,00
3.13.5.5	Fornecimento corte e colocação aço CP-190 RB para concreto prot. Cb D=12,7mm, inc. bainha	kg	5.485,00
3.13.5.6	Lançamento de vigas pré-moldadas de até 30 tf	und	8,00
3.13.5.7	Lançamento de placas pré-moldadas de até 0,20 tf	und	246,00
3.13.5.8	Junta JEENE ou equivalente - JJ 2540	m	18,00
3.13.5.9	Junta JEENE ou equivalente - JJ 3550	m	33,00
3.13.5.10	Cimbramento de lajes em balanço	m²	104,00
3.13.6	Meso Estrutura		
3.13.6.1	Fornecimento e aplicação de neoprene fretado	dm³	53,00
3.13.6.2	Grout de assentamento e regularização	m³	0,05
3.13.6.3	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	1.703,00
3.13.6.4	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	42.035,00
3.13.6.5	Escoramento metálico ( Cimbramento)	m³	1.613,00
3.13.6.6	Concreto usinado Fck=25 Mpa	m³	404,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMIM  
**MOVIMENTO.**  
POCUMA, POCU, E AGRICULTORES DO ZAMUÍ DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

24

003632

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Licitação nº 966150/20

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
3.13.7	Infraestrutura		
3.13.7.1	Concreto usinado Fck=10 Mpa	m³	10,00
3.13.7.2	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	120,00
3.13.7.3	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	7.146,00
3.13.7.4	Estaca tipo raiz f 310mm executadas em solo	m	494,14
3.13.7.5	Concreto usinado Fck=25 Mpa	m³	77,00
3.13.8	Remanejamento de Redes de Água, Esgoto e Estação Elevatória		
3.13.7.1	Escavação mecanizada de valas, inclusive carga, em qualquer solo, exceto rocha, profundidade até 4,00m	m³	1.634,15
3.13.7.2	Reaterro apiloado de valas em camadas de 30cm	m³	1.080,00
3.13.7.3	Regularização e compactação do fundo de cavas ou valas	m²	743,12
3.13.7.4	Reaterro compactado de valas, com compactador vibratório tipo placa	m²	3.063,44
3.13.7.5	Reaterro de areia adensado com água	m³	732,48
3.13.7.6	Escavação e carga de areia	m³	732,48
3.13.9	Esgotamento		
3.13.9.1	Esgotamento com bombas	hpxh	500,00
3.13.10	Escoramento		
3.13.10.1	Escoramento descontínuo	m²	1.700,00
3.13.11	Lastro		
3.13.11.1	Execução de lastro de areia	m³	55.000,00
3.13.12	Sistema de Descarga		
3.13.12.1	Sistema de descarga de fundo de adutora	und.	3,00
3.13.13	Sistema de Ventosa		
3.13.13.1	Conjunto de sistema de ventosa de 2"	und.	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

PROSAMIM  
**MOVIMENTO.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

25

000633

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5863

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
3.13.14	Tubo de Ferro Fundido e Bolsa, Classe K9, tipo JTE (JNT. TRAV. EXT), Revestimento Interno Argamassa e Cimento e Externo Zinco Pintura Betuminosa.		
3.13.14.1	DN 600mm	m	145,00
3.13.14.2	DN 300mm	m	80,00
3.13.15	Tubos e Conexões - PI São João		
3.13.15.1	Tubo com Flanges d=12" L= 6,00m em aço carbono	pç	17,00
3.13.15.2	Tubo com Flanges d=12" L= 2,50m em aço carbono	pç	2,00
3.13.15.3	Tubo com Flanges d=12" L= 2,91m em aço carbono	pç	1,00
3.13.16	Andaimes		
3.13.16.1	Andaime Fachadeiro	m²	87,36
3.13.17	Demolição de Concretos		
3.13.17.1	Demolição de concreto armado com marteleto	m³	16,35
3.13.18	Suporte para Fixação de Tubulação		
3.13.18.1	Suporte para adutora de D=600mm em estrutura metálica com perfil "I" soldado série vs 400x78	m	14,56
3.13.18.2	Suporte para adutora de D=300mm em estrutura metálica com perfil "I" soldado série vs 300x37	m	14,56
4	PASSAGEM INFERIOR DA RUA ANTIMARY E VIAS DE ACESSO		
4.1	Serviços Preliminares		
4.1.1	Locação e nivelamento topográfico linear de eixos de obra	m	964,00
4.1.2	Locação da obra com gabaritos de madeira	m²	863,00
4.1.3	Fornecimento e colocação de placa de obra	m²	54,00
4.1.4	Fornecimento e colocação de placas de sinalização provisória, inclusive pintura	m²	12,60
4.1.5	Cones e sinalização	und.	308,00
4.1.6	Luz e obstáculos	und.	308,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento.**  
MOC DA SOC. E ABRA FOM. DE MANAUS DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

26

000634

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: 11/06/2020, às 08:23.



Item	Descrição	Unidade	Quantidades
4.2	Demolições Gerais		
4.2.1	Demolição de concreto armado com martelo pneumático	m³	150,00
4.2.2	Demolição de concreto simples (Manual)	m³	230,00
4.2.3	Carga mecanizada de entulho em caminhão basculante	m³	4.700,00
4.2.4	Demolição de pavimentação asfáltica	m²	12.250,00
4.3	Sistema Viário		
4.3.1	Serviço em Terra		
4.3.1.1	Desmatamento destocamento e limpeza	m²	16.100,00
4.3.1.2	Decapeamento de jazida	m³	980,00
4.3.1.3	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida	m³	12.200,00
4.3.1.4	Escavação e carga em solos orgânicos	m³	13.750,00
4.3.1.5	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida - Sub base	m³	3.640,00
4.3.1.6	Escavação e carga de material 1ª cat. - jazida - Base	m³	2.350,00
4.3.1.7	Escavação e carga de areia	m³	980,00
4.3.1.8	Espalhamento e compactação de aterro (100% Proctor Normal)	m³	980,00
4.3.1.9	Espalhamento e compactação de aterro (95% Proctor Normal)	m³	8.780,00
4.4	Transporte de Material Escavado		
4.4.1	Transporte de material 1ª categoria DMT <= 20 km	m³	12.190,00
4.4.2	Transporte de material imprestável com DMT 20 km	m³	13.750,00
4.4.3	Transporte de material 1ª categoria DMT <= 20 km - Sub base	m³	3.640,00
4.4.4	Transporte de material 1ª categoria DMT <= 20 km - Base	m³	2.350,00
4.4.5	Transporte de areia DMI = 20km	m³	980,00
4.4.6	Transporte de A.A.U.Q / B.U.Q DMT = 10km	t	1.875,00
4.5	Bota Fora		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

**SPROSAMIM**  
**MOVIMENTO**  
POR UMA SOCIEDADE E PARTICIPAÇÃO CIDADÃ NA REGIÃO

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

27

000635

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: 11/06/2020, às 08:23.







GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5865

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
4.5.1	Espalhamento e conformação de bora fora	m³	13.750,00
4.6	Sub-Leito		
4.6.1	Regularização e compactação do sub-leito a 95% PN	m³	11.870,00
4.7	Sub-Base e Base		
4.7.1	Execução de sub-base estabilizada de solo - sem mistura	m³	2.910,00
4.7.2	Execução de base estabilizada de solo - areia a 20%	m³	1.880,00
4.8	Imprimação		
4.8.1	Imprimação asfáltica	m²	9.270,00
4.9	Pintura de Ligação		
4.9.1	Pintura de ligação	m²	10.390,00
4.10	Pavimentação e Gramado		
4.10.1	Fornecimento de AAUQ - areia asfalto usinada a quente	m³	683.868,75
4.10.2	Espalhamento e compactação de A.A.U.Q / C.B.U.Q	m³	750,00
4.10.3	Gramagem em placas	m²	1.300,00
4.11	Obras de Arte Corrente		
4.11.1	Meio fio e sarjeta de concreto	m	2.400,00
4.11.2	Calçada em concreto, e=0,07m com entarugamento	m²	3.400,00
4.12	Fresagem		
4.12.1	Fresagem e= 4cm	m²	950,00
4.13	Microdrenagem		
4.13.1	Microdrenagem		
4.13.1.1	Poço de visita 1,40x1,40x1,40m	und.	16,00
4.13.1.2	Tubo de concreto simples com D=0,50m, inclusive fornecimento e colocação	m	181,82
4.13.1.3	Tubo de concreto armado CA 2 com D=0,80m, inclusive fornecimento e colocação	m	421,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**#PROSAMM**  
**MOVIMENTO.**  
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

28

000636

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: 11/06/2020, às 08.23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5866

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
4.13.1.4	Tubo de concreto armado CA 2 com D=0,80m, inclusive fornecimento e colocação	m	94,00
4.13.1.5	Tubo de concreto armado CA 2 com D=1,00m, inclusive fornecimento e colocação	m	57,00
4.13.2	Peças em Ferro Fundido		
4.13.2.1	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido modelo TD-600	und.	16,00
4.13.2.2	Fornecimento e assentamento de grelha de ferro fundido	und.	8,00
4.13.3	Diversos		
4.13.3.1	Tubo dreno de PVC perfurante Ø 150mm	m	962,00
4.13.4	Obras de Artes Especiais - Ponte Sobre a Passagem Inferior		
4.13.4.1	Concreto usinado Fck=30 Mpa	m³	166,00
4.13.4.2	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	61,00
4.13.4.3	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	478,00
4.13.4.4	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	17.704,00
4.13.4.5	Forma ( tipo caixão perdido) com poliestireno expandido (isopor)	m³	40,00
4.13.4.6	Fornecimento corte e colocação aço CP 190 RB para concreto prot. Cb D=12,7mm, inc. bainha	kg	1.428,00
4.13.4.7	Lançamento de vigas pré-moldadas de até 20 tf	und.	14,70
4.13.4.8	Tela metálica tipo Q-196 em aço CA-60	kg	550,00
4.13.4.9	Junta JEENE ou equivalente - JJ 2540	m	23,00
4.13.5	Meso Estrutura		
4.13.5.1	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	348,00
4.13.5.2	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	15.822,00
4.13.5.3	Escoramento metálico ( Cimbramento)	m³	400,00
4.13.5.4	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	17,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**MOVIMENTO.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

29

003637

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5867

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
4.13.5.5	Concreto usinado Fck=25 Mpa	m³	198,00
4.13.7	Infraestrutura		
4.13.7.1	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	178,00
4.13.7.2	Concreto usinado Fck=25 Mpa	m³	17,00
4.13.7.3	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	9,00
4.13.7.4	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	13.720,00
4.13.7.5	Estaca escavada hélice contínua Ø 800mm, incluindo mobilização de equipamento e pessoal.	m	432,00
4.13.7.6	Estaca tipo raiz f 410mm executadas no solo	m³	578,30
4.13.7.7	Estaca tipo raiz f 410mm executadas em rocha (f 300mm)	m³	341,70
5	EQUIPAMENTOS URBANOS E PAISAGISMO		
5.1	Quadra Poliesportiva		
5.1.1	Fundações e Estrutura		
5.1.1.1	Estacas tipo broca Ø 25cm	m	215,00
5.1.1.2	Concreto usinado Fck=10 Mpa	m³	76,13
5.1.1.3	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	16,57
5.1.1.4	Forma plana em madeirite=12mm, inclusive desforma	m²	221,10
5.1.1.5	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	2.068,78
5.1.1.6	Fornecimento e aplicação de tela Q 138	kg	3.701,30
5.2	Paredes e Divisórias		
5.2.1	Alvenaria de elevação em tijolos 9x19x19cm	m²	105,73
5.2.2	Aiambrado com tubos de aço galvanizado Ø 2", com fechadura tela aço galvanizada malha 2x2 fion. 14WG gradil chp 2"x1/8"vert esp. 0,10m	m²	1.242,29
5.2.3	Portão em tubo galvanizado e tela metálica	m²	16,10
5.2.4	Pintura esmalte sintético - 2 demãos	m²	1.259,39

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

30

000638

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: 11/06/2020, às 08:23.



Item	Descrição	Unidade	Quantidades
5.2.5	Trave metálica em tubo galvanizado de 4" para futebol	und.	6,00
5.2.6	Tabela de basquete	und.	6,00
5.3	Pavimentações, Tratamentos e Impermeabilizações		
5.3.1	Piso cimentado liso	m²	1.373,40
5.3.2	Piso sobre piso cimentado - Novacor	m²	1.373,40
5.3.3	Impermeabilização de vigas baldrame	m²	239,49
5.3.4	Execução de junta serrada e aplicação de rejuntamento tipo semi-elástico	m	1.333,05
5.3.5	Concreto usinado Fck=25 Mpa	m³	109,55
5.4	Instalações Elétricas e Telefônicas		
5.4.1	Poste em tubo galvanizado Ø 2" para iluminação	m	34,80
5.4.2	Projektor retangular com refletor em alumínio anodizado a prova de tempo para lâmpada de vapor metálico 300w preto	und.	12,00
5.5	Circuito de Skate - 1 Unidade		
5.5.1	Concretos		
5.5.1.1	Concreto usinado Fck=10 Mpa	m³	8,46
5.5.1.2	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	67,12
5.5.1.3	Concreto usinado Fck=25 Mpa	m³	66,63
5.5.2	Forma		
5.5.2.1	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	322,46
5.5.2.2	Forma curva com tábuas e chapa compensada 6mm	m²	111,87
5.5.3	Armadura		
5.5.3.1	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	6.100,00
5.5.3.2	Fornecimento e aplicação de grind	m	32,00
5.5.3.3	Cantoneira 2"x2" e=3,2mm	m	60,10
5.5.4	Pavimentações, Tratamentos e Impermeabilizações		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**MOVIMENTO.**  
Associação dos Engenheiros e Agrônomos do Amazonas

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

31

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58/20

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
5.5.4.1	Piso de alta resistência (tipo granilite)	m²	887,21
5.5.4.2	Adicional de acabamento de piso de alta resistência (granilite) em curvas, com utilização de esmeril.	m²	75,10
5.5.4.3	Impermeabilização de vigas baldrame	m²	118,64
5.5.4.4	Execução de junta serrada e aplicação de rejuntamento tipo semi-elástico.	m²	196,40
5.5.5	Guarda Corpo		
5.5.5.1	Guarda corpo tubular metálico reforçado, conforme projeto, com fixação lateral na pista de skate	m	31,75
5.5.6	Corrimão		
5.5.6.1	Gradil metálico padrão	m	7,10
5.6	Equipamentos e Mobiliários Urbanos		
5.6.1	Forma		
5.6.1.1	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	1.002,91
5.6.1.2	Forma curva com tábuas e chapa compensada resinada 6mm	m²	48,15
5.6.2	Armadura		
5.6.2.1	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	2.796,99
5.6.2.2	Tela metálica tipo Q 196 em aço CA-60	kg	29,02
5.6.3	Concreto		
5.6.3.1	Concreto usinado Fck=10 Mpa	m³	14,77
5.6.3.2	Concreto usinado Fck=15 Mpa	m³	114,79
5.6.3.3	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	23,70
5.6.4	Transporte e colocação de pré-moldados		
5.6.4.1	Transporte e colocação de peças e placas pré-moldadas DMT=10km	t	14,87
5.6.4.2	Lançamento e colocação de peças e placas pré-moldadas	t	14,87
5.6.5	Paredes e Divisórias		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: Ae00Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento**  
PROGRAMA SOCIAL E AMBIENTAL DO GOVERNO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

32

000640

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: 11/06/2020, às 08:23.





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5270

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
5.6.6.1	Alvenaria de elevação em bloco cerâmico 14x19x39cm, argamassa de cimento e areia	m <sup>2</sup>	35,66
5.6.6.2	Tubo de concreto simples com Ø 300 mm, inclusive fornecimento e colocação	m	8,90
5.6.6.3	Chapisco em argamassa e cimento e areia no traço 1:3	m <sup>2</sup>	51,34
5.6.6.4	Reboco ou emboço, com argamassa mista de cimento, saibro e areia no traço 1:1:5	m <sup>2</sup>	51,34
5.6.6.5	Revestimento de parede em mosaico	m <sup>2</sup>	51,34
5.6.6	Pavimentações, Tratamentos e Impermeabilizações		
5.6.6.1	Piso com revestimento em mosaico	m <sup>2</sup>	18,01
5.6.6.2	Impermeabilização de vigas baldrame	m <sup>2</sup>	15,47
5.6.7	Tubo de Ferro Galvanizado		
5.6.7.1	Tubo de ferro galvanizado Ø 4" e=2,65mm, pintura esmalte	m	66,40
5.6.8	Tubo de Ferro Galvanizado		
5.6.8.1	Pintura com tinta anti-pichação em concreto	m <sup>2</sup>	192,54
5.6.9	Equipamentos de Ginástica e Play-Ground		
5.6.9.1	Prancha para abdominal em estrutura de tronco de massaranduba e prancha de madeira - 40x220 e=3cm	und.	6,00
5.6.9.2	Equipamento de ginástica tipo barra paralela em estrutura de tronco de massaranduba Ø 20cm	und	2,00
5.6.10	Drenagem Superficial		
5.6.10.1	Serviços Preliminares		
5.6.10.1.1	Locação e nivelamento topografico da obra	m	1.081,61
5.6.10.2	Serviços Complementares		
5.6.10.2.1	Tubo de Pvc rigido para esgot DN 100mm	m	12,21
5.6.10.2.2	Tubo de Pvc rigido para esgot DN 150mm	m	36,75
5.6.10.2.3	Confeção de descida d' água largura = 50cm - DAD	m	14,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

PROSAMIM  
**MOVIMENTO.**  
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

33

000641

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5812

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
5.5.11	Quadra de Areia - 1 Unidade		
5.5.11.1	Concreto		
5.5.11.1.1	Concreto usinado Fck=20 Mpa	m³	4,84
5.5.11.2	Forma		
5.5.11.2.1	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	67,70
5.5.11.3	Armadura		
5.5.11.3.1	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	553,68
5.5.11.4	Paredes e Divisórias		
5.5.11.4.1	Alvenaria de elevação em tijolos cerâmico 9x19x19cm, argamassa de cimento e areia	m²	25,04
5.5.11.4.2	Chapisco em argamassa e cimento e areia no traço 1:3	m²	50,18
5.5.11.4.3	Reboco ou emboço, com argamassa mista de cimento, saibro e areia no traço 1:1:5	m²	50,18
5.5.11.4.4	Fornecimento e aplicação de selador acrílico - Coral	m²	50,18
5.5.11.4.5	Fornecimento e aplicação de pintura acrílica em duas demãos - Coral	m²	50,18
5.5.11.4.6	Alambrado com tubos de aço galvanizado Ø 2", com fechadura tela aço galvanizada malha 2x2 fion. 14WG gradil chp 2"x1/8" vert esp. 0,10m	m²	313,60
5.5.11.4.7	Portão em tubo galvanizado e tela metálica	m²	5,75
5.5.11.4.8	Pintura esmalte sintético - 2 demãos	m²	319,23
5.5.11.5	Pavimentações, Tratamentos e Impermeabilizações		
5.5.11.5.1	Impermeabilização de vigas baldrame	m²	50,18
5.5.12	Campo de Futebol Society - 1 Unidade		
5.5.12.1	Paredes e Divisórias		
5.5.12.1.1	Locação da obra com gabaritos de madeira	m²	1.555,20
5.5.12.1.2	Fornecimento e aplicação de selador acrílico - Coral	m²	62,73

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020

11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 3878/200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento.**  
PROFESSORES, TÁBUA E 999 MANEJO DE UNHAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

34

000642

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: 11/06/2020, às 08:23.

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



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Nº 5877



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
5.5.12.1.3	Fornecimento e aplicação de pintura acrílica em duas demãos - Coral	m <sup>2</sup>	62,73
5.5.12.1.4	Alambrado com tubos de aço galvanizado Ø 2", com fechadura tela aço galvanizada malha 2x2 fio. 14WG gradil chp 2"x1/8"vert esp. 0,10m	m <sup>2</sup>	740,65
5.5.12.1.5	Portão em tubo galvanizado e tela metálica	m <sup>2</sup>	5,17
5.5.12.1.6	Pintura esmalte sintético - 2 demãos	m <sup>2</sup>	746,01
5.5.12.1.7	Fechamento superior e lateral do campo de futebol, com rede de nylon	m <sup>2</sup>	1.392,66
5.5.12.2	Pavimentações. Tratamentos e Impermeabilizações		
5.5.12.2.1	Execução de fundação em lastro de brita classificada de alta resistência compactada mecanicamente	m <sup>3</sup>	153,30
5.5.12.2.2	Imprimação Asfáltica	m <sup>2</sup>	1.392,66
5.5.12.2.3	Fornecimento e aplicação de grama sintética	m <sup>2</sup>	1.392,66
5.5.12.3	Iluminação Pública		
5.5.12.3.1	Serviços Preliminares		
5.5.12.3.1.1	Locação e nivelamento topográfico da obra	m	1.047,00
5.5.12.3.2	Seixo		
5.5.12.3.2.1	Fornecimento e execução de lastro de seixo	m <sup>3</sup>	2,10
5.5.12.3.3	Lacre para Caixa de Passagem		
5.5.12.3.3.1	Lacre em chapa de aço galvanizada a quente	und	32,00
5.5.12.3.4	Rede Elétrica		
5.5.12.3.4.1	Cabo de cobre isolado # 10,0mm <sup>2</sup>	m	1.632,00
5.5.12.3.4.2	Cabo de cobre isolamento 750V # 16,0mm <sup>2</sup> - Pirelle ou similar	m	1.081,00
5.5.12.3.4.3	Cabo de cobre isolamento 750V # 25,0mm <sup>2</sup> - Pirelle ou similar	m	833,00
5.5.12.3.4.4	Cabo de cobre isolado # 35,0mm <sup>2</sup>	m	1.228,00
5.5.12.3.4.5	Cabo de cobre isolado nú # 25,0mm <sup>2</sup>	m	640,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
 11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
 Telefone: (092) 38787200  
 Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento.**  
 POR UM BOM LÍQUIDO PARA O CARIÓTIPO DO BRASIL

UNIDADE GESTORA DE  
 PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
 DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
 METROPOLITANA DE MANAUS

35

000643

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: 11/06/2020, às 08:23.







GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58328

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
5.5.12.3.4.6	Poste de concreto armado circular 200kgf, comprimento 17,00 m	und.	32,00
5.5.12.3.4.7	Poste de concreto armado duplo T resistência nominal 300 DAN, comprimento 11,00m	und.	2,00
5.5.12.3.4.8	Poste de concreto armado seção duplo T resistência nominal 600 DAN, comprimento 11,00m	und.	1,00
5.5.12.3.4.9	Trafo trifásico potência nominal 30kva 1800v - 220 / 127 v	und.	1,00
5.5.12.3.4.10	Trafo trifásico potência nominal 15kva 1800v - 220 / 127 v	und.	3,00
5.5.12.3.4.11	Luminárias com quatro pétalas, com lâmpada de vapor de sódio 400 W /220 V	und.	128,00
5.5.12.3.4.12	Haste de aterramento 5/8" x 2,40m, inclusive conectores	und.	56,00
5.5.12.3.4.13	Eletroduto Pvc rígido 4"	m	1.047,00
6	RECUPERAÇÃO AMBIENTAL E URBANÍSTICA DAS ÁREAS DEGRADADAS DAS MARGENS DO IGARAPÉ DO 40 PARA IMPLANTAÇÃO DE MORADIAS POPULARES DO PROSAMIM		
6.1	Pavimentação		
6.1.1	Pintura de ligação	m²	35.747,49
6.2	Fornecimento de AAUQ Areia Asfalto Usinado a Quente		
6.2.1	Fornecimento de AAUQ - Areia Asfalto Usinado a Quente	t	1.978,64
6.3	Espalhamento e Compactação de A.A.U.Q / C.B.U.Q		
6.3.1	Espalhamento e Compactação de A.A.U.Q / C.B.U.Q	m²	899,37
6.4	Transporte de A.A.U.Q / C.V.U.Q DMT=10 Km		
6.4.1	Transporte de A.A.U.Q / C.V.U.Q DMT=10 Km	t	1.978,64
6.5	Sinalização Horizontal		
6.5.1	Sinalização Horizontal	m²	1.507,00
6.6	Instalação de Tacha Refletiva Bidirecional		
6.6.1	Instalação de Tacha Refletiva Bidirecional	und.	29,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMIM  
**MOVIMENTO**  
Pela Mudança Social e Ambiental dos Saberes de Manaus

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

36

000644

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: 11/06/2020, às 08:23.



Item	Descrição	Unidade	Quantidades
6.7	Sinalização Vertical em Placas		
6.7.1	Sinalização Vertical em Placas	m <sup>2</sup>	44,13
6.8	Instalação de tacha refletiva monodirecional		
6.8.1	Instalação de tacha refletiva monodirecional	und.	292,00
6.9	Obra de Arte Corrente e Drenagem		
6.9.1	Esgotamento de valas e cavas		
6.9.1.1	Esgotamento com bombas	hpxh	996,00
6.9.2	Canalização com taludes revestidos com gabião		
6.9.2.1	Gabião tipo reno, espessura 17cm	m <sup>2</sup>	1.000,00
6.11	Revestimento do Canal		
6.11.1	Impermeabilizações e Contenções		
6.11.1.1	Fornecimento e aplicação de geotêxtil não tecido de poliéster tipo OP-60 ou Similar	m <sup>2</sup>	12.501,55
6.11.1.2	Gabião tipo reno, espessura 17cm	m <sup>2</sup>	10.382,47
6.11.1.3	Gabião tipo caixa de 1,00x1,00x1,00m, inclusive fornecimento e colocação	m <sup>3</sup>	1.377,35
6.11.1.4	Concreto projetado usinado por via seca - 20Mpa	m <sup>3</sup>	500,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



### 7.3 Contrato 004/2017

#### 7.3.1 Dados Gerais

##### Dados Gerais

- ✓ Execução de obras de implantação de abastecimento de água e esgotamento sanitário nas sub-bacias dos igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico compreendendo os seguintes grupos de serviços: Contrato: Nº 004/2007
- ✓ Empresa: Construtora Andrade Gutierrez S/A;
- ✓ Ordem de Serviço 0004/2007;
- ✓ Data de Início: 26 de março de 2007;

*af b de*

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus AM, CEP.: 69020-255

**#PROSAMIM**  
**MOVIMENTO.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

37

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

000615





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5836

- ✓ Data de Término Previsto com aditivo: 21 de dezembro de 2012;
- ✓ Prazo total: 24/8 dias
- ✓ Prazo decorrido: 2458 dias (99,20%)
- ✓ Valor do Contrato: R\$ 33.094.588,77

### 7.3.2 Descrição dos Macros Itens

- ✓ Sistema de Esgoto Sanitário com extensão total de 57.819,73m;
- ✓ Estação Elevatória nos igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico,
- ✓ Linha de Recalque com extensão total de 2.437,87m;
- ✓ Rede de distribuição de água com extensão total de 12.130,25;
- ✓ Reservatório Elevado sendo 01 unidade com capacidade de 100m³.

### 7.3.3 Quantidade Total de Serviços Realizados Contrato 004/2007

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
1	Igarapé Manaus		
1.1	Sistema de Esgoto Sanitário		
1.1.1	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 2,00m	m³	25.199,70
1.1.2	Reaterro compactado de valas, com compactador vibratório tipo placa	m³	36.441,04
1.1.3	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 4,00m	m³	22.907,68
1.1.4	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	44.833,94
1.1.5	Carga mecanizada em caminhão basculante	m³	44.833,94
1.1.6	Escoramento descontinuo de valas e cavas em madeira	m²	44.515,79
1.1.7	Escoramento contínuo de valas e cavas em madeira	m²	14.747,93
1.1.8	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-100mm	m	3.321,79
1.1.9	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-150mm	m	19.492,34
1.1.10	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-200mm	m	493,00
1.1.11	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-250mm	m	432,31

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

**#PROSAMIM**  
**MOVIMENTO**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

38

000646

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Nº 5876

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
1.1.12	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-300mm	m	358,00
1.1.13	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-350mm	m	629,91
1.1.14	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-400mm	m	430,00
1.1.15	Cadastro de rede de esgoto e linha de recalque em meio magnético	m	21.877,18
1.1.16	Ligação domiciliar (serviço e fornecimento de material)	und	2.022,00
<b>1.1.2</b>	<b>Estação Elevatória - EE Manaus</b>		
1.1.2.1	Escavação mecanizada de valas, inclusive carga em solos orgânicos (solo mole), profundidade até 4,00m	m³	975,00
1.1.2.2	Escavação manual de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 9,00m	m³	247,00
1.1.2.3	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	13.000,01
1.1.2.4	Concreto usinado Fck = 10 Mpa (Fornecimento, lançamento e aplicação)	m³	11,98
1.1.2.5	Concreto usinado Fck = 18 Mpa (Fornecimento, lançamento e aplicação)	m³	25,12
1.1.2.6	Fornecimento e montagem de tubos, conexões e peças da elevatória conforme projeto	und	1,00
1.1.2.7	Fornecimento e montagem das instalações elétricas da elevatória conforme projeto	und	1,00
1.1.2.8	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba conforme projeto	und	1,00
1.1.2.6	Muro com concertina	m²	180,00
1.1.3	Linha de Recalque		
1.1.3.1	Fornecimento e assentamento de tubos F'F' JGS DN-300mm classe K-9	m	535,00
1.1.4	Serviços Complementares		
1.1.4.1	Confeção de PV até 1,25m (Ø80cm)	und	233,00
1.1.4.2	Confeção de PV até 2,01m a 3,00m (Ø80cm)	und	174,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

39

000647

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: 11/06/2020, às 08:23.



Item	Descrição	Unidade	Quantidades
1.1.4.3	Confecção de PV até 3,01m a 4,00m (Ø100cm)	und	50,00
1.1.4.4	Confecção de PV até 4,01m a 5,00m (Ø150cm)	und	42,00
1.1.4.5	Confecção de PV até 5,01m a 6,00m (Ø150cm)	und	4,00
1.1.4.6	Confecção de terminal de limpeza DN 150mm	und	137,00
1.1.5	Estação Elevatória - EE Provisória		
1.1.5.1	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	1.926,07
1.1.5.2	Concreto usinado Fck = 30 Mpa (Fornecimento, lançamento e aplicação)	m³	25,12
1.1.5.3	Fornecimento e montagem de tubos, conexões e peças da elevatória conforme projeto	und	1,00
1.1.5.4	Fornecimento e montagem das instalações elétricas da elevatória conforme projeto	und	1,00
1.1.5.5	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba conforme projeto	und	2,00
1.1.6	Linha de Recalque Provisória		
1.1.6.1	Fornecimento e assentamento de tubos DEF'F' DN-100mm (Vinilifer azul ou similar da Est Elevatória Prov)	m	126,00
1.1.6.2	Fornecimento e assentamento de tubos DEF'F' DN-200mm (Vinilifer azul ou similar da Est Elevatória Prov)	m	13,00
1.2	Rede de distribuição de água		
1.2.1	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 2,00m	m³	6.834,52
1.2.2	Escavação manual de valas em material de 1ª categoria.	m³	2.611,14
1.2.3	Reaterro compactado de valas, com compactador vibratório tipo placa	m³	4.778,58
1.2.4	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	7.082,95
1.2.5	Reaterro com areia	m³	4.670,95
1.2.6	Transporte de material DMT = 15Km - Areia	m³	5.158,98
1.2.7	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-50mm	m	6.466,58

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**PROSAMIM**  
**MÓVIMENTO.**  
Pela Manutenção, Valorização e Desenvolvimento da Região

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

40

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

003648

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: 11/06/2020, às 08:23.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5828

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
1.2.8	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-75mm	m	1.408,88
1.2.9	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-100mm	m	2.621,08
1.2.10	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-150mm	m	97,41
1.2.11	Ligação domiciliar (serviço e fornecimento de material)	und	1.467,00
1.3	Reservatório Elevado (1 unidade)		
1.3.1	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	24.630,00
1.3.2	Concreto usinado Fck = 25 Mpa (Fornecimento, lançamento e aplicação)	m³	205,00
1.3.3	Tubulação ferro fundido (material e mão de obra)	m	92,00
2	Igarapé Bittencourt		
2.1	Sistema de Esgoto Sanitário		
2.1.1	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 4,00m	m³	7.360,02
2.1.2	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 2,00m	m³	6.714,97
2.1.3	Reaterro compactado de valas, com compactador vibratório tipo placa	m³	9.074,20
2.1.4	Reaterro com areia	m³	5.019,03
2.1.5	Transporte de material DMT = 15Km - Areia	m³	5.019,03
2.1.6	Espalhamento e conformação de bota-fora	m²	18.389,14
2.1.7	Escoramento descontinuo de valas e cavas em madeira	m²	7.947,33
2.1.8	Escoramento contínuo de valas e cavas em madeira	m²	5.433,35
2.1.9	Transporte de material de 1ª categoria, DMT - 15Km - Jazida	m³	11.215,27
2.1.10	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-150mm	m	8.487,93
2.1.11	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-250mm	m	507,80
2.1.12	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-100mm - Vinilifort	m	1.331,15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: Ae00Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefonic: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**MOVIMENTO**  
Pela Transparência e pelo Combate à Corrupção

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

41

000649

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5879

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
2.1.13	Ligação domiciliar (serviço e fornecimento de material)	m	855,61
2.2	Diversos		
2.2.1	Locação topográfica linear	m	6.328,49
2.2.2	Confeção de CI até 1,21m em concreto armado (80cm)	und	101,00
2.2.3	Confeção de PV até 2,00m (Ø80cm)	und	64,00
2.2.4	Confeção de PV até 2,01m a 3,00m (Ø80cm)	und	45,00
2.2.5	Confeção de PV até 3,01m a 4,00m (Ø80cm)	und	28,00
2.3	Estação Elevatória		
2.3.1	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	m²	3.733,00
2.3.2	Concreto usinado Fck = 30 Mpa (Fornecimento, lançamento e aplicação)	m³	33,49
2.3.3	Fornecimento e montagem de tubos, conexões e peças da elevatória conforme projeto	und	1,00
2.3.4	Fornecimento e montagem das instalações elétricas da elevatória conforme projeto	und	1,00
2.3.5	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba conforme projeto	und	2,00
2.3.6	Fornecimento e montagem de grupo gerador, conforme lista de projeto	m²	1,00
3	Igarapé Mestre Chico		
3.1	Sistema de Esgoto Sanitário		
3.1.1	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 4,00m	m³	18.258,68
3.1.2	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 2,00m	m³	18.922,96
3.1.3	Reaterro compactado de valas, com compactador vibratório tipo placa	m³	29.838,23
3.1.4	Reaterro com areia	m³	12.902,12
3.1.5	Transporte de material DMT = 15Km - Areia	m³	14.738,98

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**PROSAMIM**  
**MOVIMENTO.**  
POR UMA BOA, TRANSPARENTE E EFICIENTE GESTÃO DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

42

000650

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5880

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
3.1.6	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	36.880,93
3.1.7	Carga mecanizada em caminhão basculante	m³	31.643,98
3.1.8	Escoramento descontínuo de valas e cavas em madeira	m²	35.977,90
3.1.9	Escoramento contínuo de valas e cavas em madeira	m²	6.767,72
3.1.10	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido modelo TD 600	und	497,00
3.1.11	Transporte de material de 1ª categoria, DMT = 15Km - Jazida	m³	20.807,69
3.1.12	Recomposição de pavimento asfáltico	m²	22.308,22
3.1.13	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-100mm - Vinilfort	m	1.767,50
3.1.14	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-150mm	m	19.050,80
3.1.15	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-200mm	m	633,70
3.1.16	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-250mm	m	245,00
3.1.17	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-300mm	m	122,00
3.1.18	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-350mm	m	244,00
3.1.19	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-400mm	m	72,50
3.1.20	Cadastro de rede de esgoto e linha de recalque em meio magnético	m	15.971,42
3.1.21	Ligação domiciliar (serviço e fornecimento de material)	und	1.300,00
3.2	Estação Elevatória		
3.2.1	Escavação mecanizada de valas, inclusive carga em solos orgânicos (solo mole), profundidade até 4,00m	m³	122,03
3.2.2	Escavação manual de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 9,00m	m³	109,42
3.2.3	Concreto usinado Fck = 30 Mpa (Fornecimento, lançamento e aplicação)	m³	77,54
3.2.4	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	9.096,00
3.2.5	Concreto usinado Fck = 10 Mpa (Fornecimento, lançamento e	m³	5,87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMMA  
**Movimento**  
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

43

005651

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: 11/06/2020, às 08:23.







GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5881

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
	aplicação)		
3.2.6	Muro com concertina	m <sup>2</sup>	163,68
3.2.7	Fornecimento e montagem de tubos, conexões e peças da elevatória conforme projeto	und	1,00
3.2.8	Fornecimento e montagem das instalações elétricas da elevatória conforme projeto	und	1,00
3.2.9	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba conforme projeto	und	3,00
3.3	Linha de Recalque		
3.3.1	Fornecimento e assentamento tubos FoDuctil DN-350mm classe k-7	m	1.649,87
3.3.2	Fornecimento e assentamento tubos FoDuctil flagelados DN-350mm PN-10	m	253,00
3.4	Serviços Complementares		
3.4.1	Confecção de PV até 2,00m (Ø80cm)	und	147,00
3.4.2	Confecção de PV até 2,01m a 3,00m (Ø80cm)	und	71,00
3.4.3	Confecção de PV até 3,01m a 4,00m (Ø100cm)	und	19,00
3.4.4	Confecção de PV até 4,01m a 5,00m (Ø150cm)	und	5,00
3.4.5	Confecção de terminal de limpeza DN 150mm	und	92,00
3.5	Rede de distribuição de água		
3.5.1	Escavação mecanizada de valas em material de 1ª categoria, profundidade até 2,00m	m <sup>3</sup>	1.528,20
3.5.2	Reaterro com areia	m <sup>3</sup>	805,35
3.5.3	Transporte de material DMT = 15Km - Areia	m <sup>3</sup>	805,35
3.5.4	Fornecimento e assentamento de tubos PVC DN-50mm	m	1.538,30
3.5.5	Ligação domiciliar (serviço e fornecimento de material)	und	15,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**PROSAMIM**  
**MOVIMENTO**  
Associação dos Municípios do Estado do Amazonas

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

44

000652

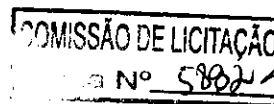
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas  
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM  
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

9

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

Impresso em: 11/06/2020, às 08:23.





#### 7.4 Contrato 024/2009

##### 7.4.1 Dados Gerais

- ✓ Execução de Obras e Serviços de Recuperação Ambiental e Requalificação Urbanística do Igarapé do Quarenta, no trecho compreendido entre a Rua Maués e a Avenida Rodrigo Otávio, Igarapé do Cajual e Parque São Raimundo.
- ✓ Contrato: Nº 024/2009 – UGPE;
- ✓ Empresa: Construtora Andrade Gutierrez Ltda.;
- ✓ Ordem de Serviço Nº: 0002/2008 – UGPE;
- ✓ Data de Início: 31/08/2009;
- ✓ Data de término original previsto: 30/08/2012;
- ✓ Data de término prevista no 2º aditivo de prazo: 27/02/2014;
- ✓ Data de término prevista no 3º aditivo de prazo: 31/07/2015;
- ✓ Prazo total: 2.160 dias;
- ✓ Prazo decorrido até 31/05/2015: 2.099 dias (97,18%);
- ✓ Prazo restante: 61 dias (2,82%);
- ✓ Valor do contrato: R\$ 417.887.445,25;

##### 7.4.2 Descrição dos Macros Itens

###### 7.4.2.1 Macro Drenagem com extensão de 4.030,47m

- ✓ Galeria em Concreto Armado e Canal a Céu Aberto Revestido em Concreto Armado
  - Deverá ser feita a remoção de pelo menos 0,60m abaixo do solo de fundação da galeria. A espessura de solo removido deverá ser preenchida por rachão ou outro material granular que permita tráfego e o trabalho ao longo do eixo da galeria.
  - Quando a escavação dos taludes tiver atingido a cota indicada no projeto, será feito o acerto de regularização mecanizado. É o conjunto de operações que visa conformar a camada final da terraplanagem, mediante corte e/ou aterros de até 20 cm, conferindo as condições adequadas em termos geométricos e de compactação.
  - Canal a Céu Aberto na foz do Igarapé Cachoeirinha além de Galeria Celular nos Igarapés Afluentes do Quarenta (Ilg. Freira, Ilg. Liberdade, Ilg. Vovó, Ilg. Raiz, Ilg. Betânia, Ilg. L.E.) em sua extensão parcial, próximo ao desemboque dos afluentes com o Canal Principal do Quarenta.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMMM  
**Movimento.**  
POLÍTICA SOCIAL E AMBIENTAL DOS CARIÓTIPOS DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

45

0002653

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@craa-am.org.br

Impresso em: 11/06/2020, às 08:23

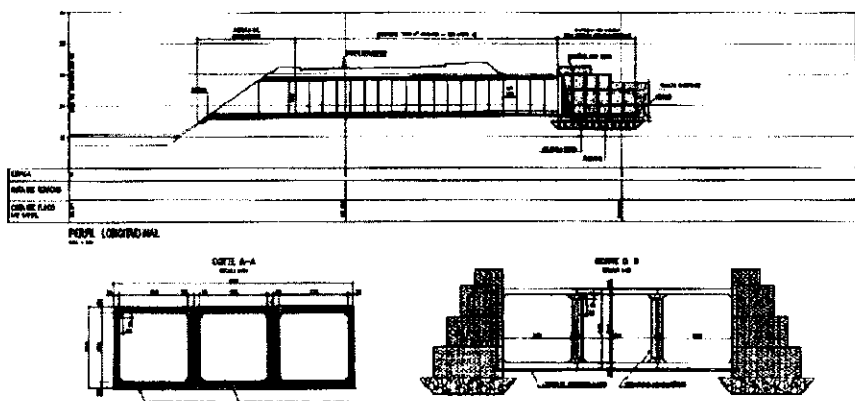
**CREA-AM**  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia do Amazonas





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5885



Galeria de acordo com o projeto SN-0005-DE-EC-IGV-010-R1

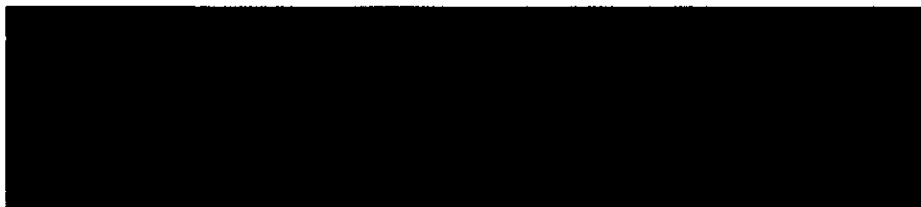
✓ Para essas galerias os critérios adotados foram os seguintes:

- Concreto Fck > 30Mpa;
- Relação água / cimento em massa <0,55;
- Módulo de deformação tangente inicial = 30,70 GPa;
- As armadções devem atender a NBR 6118.

✓ Das obras de Macro Drenagem, ainda temos os afluentes que desaguam no Igarapé Quarenta. Na margem esquerda temos a Galeria Celular do Igarapé da Liberdade e o Igarapé da Vovó 100% concluídas. Na margem direita temos o Canal projetado para a Foz do Igarapé Cachoeirinha e as Galerias da Freira, Japiin, Nações, Raiz já estão 100% concluídos.

**7.4.2.2 Sistema Viário com extensão de 5.723,13m**

✓ Principal do Igarapé Quarenta, composto pelo Eixo-100 (margem direita do Igarapé Quarenta) e Eixo-200 (margem esquerda do Igarapé Quarenta), foi dada continuidade os serviços de terraplenagem para conformação das camadas de sub base e base do viário.



Seções tipo para vias locais, coletoras e arteriais de acordo com o projeto  
N-0005- DE-PA-IQA-020-R0

*d b au*

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255



UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

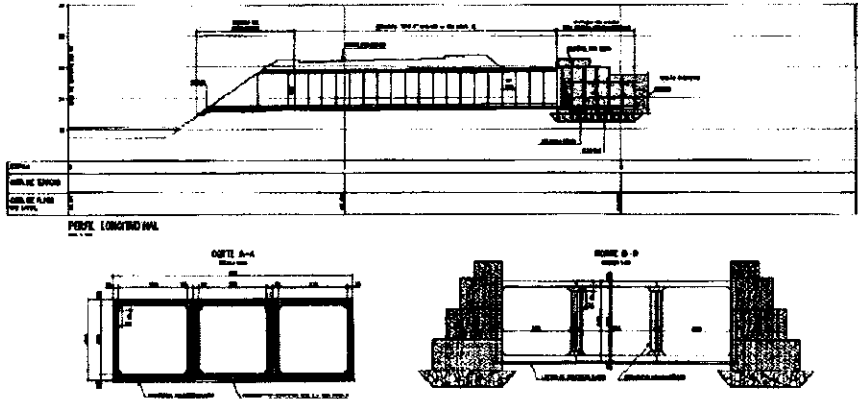
00005





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5805



Galeria de acordo com o projeto SN-0005-DE-EC-IGV-010-R1

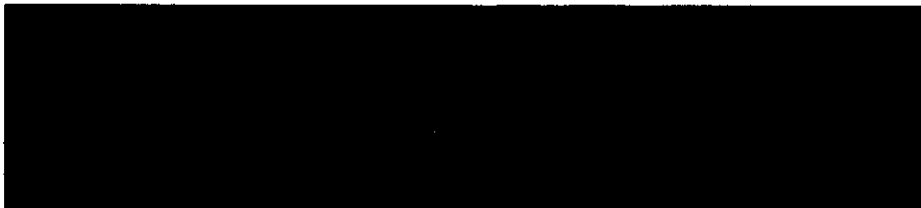
✓ Para essas galerias os critérios adotados foram os seguintes:

- Concreto Fck > 30Mpa;
- Relação água / cimento em massa <0,55;
- Módulo de deformação tangente inicial = 30,70 GPa;
- As armadções devem atender a NBR 6118.

✓ Das obras de Macro Drenagem, ainda temos os afluentes que desaguam no Igarapé Quarenta. Na margem esquerda temos a Galeria Celular do Igarapé da Liberdade e o Igarapé da Vovó 100% concluídas. Na margem direita temos o Canal projetado para a Foz do Igarapé Cachoeirinha e as Galerias da Freira, Japiim, Nações, Raiz já estão 100% concluídos.

**7.4.2.2 Sistema Viário com extensão de 5.723,13m**

✓ Principal do Igarapé Quarenta, composto pelo Eixo-100 (margem direita do Igarapé Quarenta) e Eixo-200 (margem esquerda do Igarapé Quarenta), foi dada continuidade os serviços de terraplenagem para conformação das camadas de sub base e base do viário.



Seções tipo para vias locais, coletoras e arteriais de acordo com o projeto  
N-0005- DE-PA-IQA-020-R0

*f b m*

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255



UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y  
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5884

✓ Os critérios adotados são os seguintes:

- Concreto betuminoso / Especificação – DNIT-032/2005-ES
- Imprimação impermeabilizante – DNIT-ES 306/97;
- Base estabilizada granulométricamente (CBR≥20%) – DNIT-ES 303/97;
- Sub-base estabilizada granulométricamente (CBR≥60%) – DNIT-ES 301/97
- Regularização do subleito (CBR≥5%) – DNIT-ES 299/97.

#### 7.4.2.3 Obras de Artes contempladas:

- ✓ Retornos – 3.959,97 m<sup>2</sup>
- ✓ Pontilhões – 550,50 m<sup>2</sup>
- ✓ Viaduto Rodrigo Otavio – 8.155,58 m<sup>2</sup>
- ✓ Ponte Rodrigo Otavio – 703,08 m<sup>2</sup>
- ✓ Ponte da Maués – 2.428,40 m<sup>2</sup>
- ✓ Estão sendo consideradas as obras de artes especiais como pontes, pontilhões, viadutos e retornos sobre o Igarapé, além de construção/instalação de equipamentos urbanos e paisagismo, implantados em espaços físicos pré-existentes ou em solos criados humanizados.

#### 7.4.2.4 Sistema de Esgotamento Sanitário com extensão de 81.290,63m

- ✓ Implantação de redes coletoras nas vias que fazem parte da sub-bacia 1-2 do Igarapé do Quarenta;
- ✓ Construção de Estações Elevatórias de Esgoto (EEE) com dois conjuntos de motor bomba submersível com pedestal, haste de içamento da bomba, correntes e chumbadores para fixação, equivalente a potência de 350KW / 380V / 665A e 60HZ com referência de projeto SN-0005-DE-SN-EEE-030-R0 / HD-0021-DE-EE-EEE-0050-R0. O projeto informa em nota que será usado duas bombas provisórias e respectivas linhas de descarga para atender o conjunto residencial cachoeirinha.

#### 7.4.2.5 Interceptores MD

- ✓ Tubo de resina poliéster, reforçado com fibra de vidro – CPRFV – para interceptor com ponta e bolsa, DN 800mm, pressão 2kgf/cm<sup>2</sup> com rigidez de 5000n/m<sup>2</sup>, extensão de 1.635,37 m.

#### 7.4.2.6 Linha de Recalque EE Cachoeirinha/ Caixa de transição

- ✓ Tubo de resina poliéster, reforçado com fibra de vidro – CPRFV – para emissário de recalque com ponta e bolsa, DN 800mm, pressão 10kgf/cm<sup>2</sup> com rigidez de 5000n/m<sup>2</sup>, extensão de 1.462,67m.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

47

000655

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5885

#### 7.4.2.7 Micro Drenagem com extensão total de 3.336,73m

- ✓ Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 0,50 m, inclusive fornecimento e colocação 768,43 m;
- ✓ Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 0,60 m, inclusive fornecimento e colocação 1.466,43m;
- ✓ Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 0,80 m, inclusive fornecimento e colocação 604,89m;
- ✓ Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 1,00 m, inclusive fornecimento e colocação 263,89m;
- ✓ Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 1,20 m, inclusive fornecimento e colocação 173,66m;
- ✓ Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 0,40 m, inclusive fornecimento e colocação 59,43m.

#### 7.4.2.8 Abastecimento de Água reservatório com extensão total de 549,50m e 5 Reservatórios Elevados com capacidade 150 m³.

- ✓ Fornecimento e assentamento de tubo de PVC PBA, classe 15 com conexões Ø 50 mm 175,82 m;
- ✓ Fornecimento e assentamento de tubo de PVC PBA, classe 15 com conexões Ø 75 mm 128,54 m;
- ✓ Fornecimento e assentamento de tubo de PVC PBA, classe 15 com conexões Ø 100 mm 245,14 m.

#### 7.4.2.9 Unidades Habitacionais: Foram construídas 588 Unidades habitacionais.

- ✓ Parque Residencial Cachoeirinha – 162 Unidades Habitacionais;
- ✓ Parque Residencial Cajual – 216 Unidades Habitacionais;
- ✓ Parque Residencial Liberdade – 210 Unidades Habitacionais.

#### 7.4.2.10 Parques Urbanos

- ✓ Parque Igarapé da Freira
  - Situado na margem esquerda do Igarapé Quarenta, as obras de Macrodrenagem do Igarapé da Freira já foram concluídas, dando lugar a um novo Sistema Viário que liga o Eixo 100 da margem do Igarapé do Quarenta à Av. Tefé. Tais Obras já foram concluídas, resultando em uma via transversal, com faixa dupla em ambos os sentidos, cuja função é fazer a interligação da Av. Tefé ao Eixo Estruturante 100;
  - Infraestrutura básica, contemplando pavimentação, rede elétrica e iluminação pública, rede de esgoto, rede de água, rede de drenagem, Paisagismo e Urbanismo.

#### 7.4.2.11 Parque Igarapé São Raimundo

- ✓ Foi urbanizada uma área de aproximadamente 13.651,03 m², possui três parques que foram implantados nos espaços (solo criado) existentes após a recuperação do leito do Igarapé, incluindo a recuperação de vias e passeios e construção de novas praças e quadras, dotadas de equipamentos para prática de esporte e lazer.

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento**  
SOCIEDADE CIVIL DE INTERESSE PÚBLICO

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

48

000656

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: 11/06/2020, às 08:23.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Licitação nº 5886

#### 7.4.2.12 Serviços de Mudanças de Família

✓ Foi realizado 713 serviços de mudanças.

#### 7.4.3 Quantidade Total de Serviços Realizados Contrato 024/2009

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
<b>1</b>	<b>Macro drenagem</b>		
1.1	Escavação e carga em material de 1ª categoria (na jazida)	m³	168.069,81
1.2	Escavação e carga em solos orgânicos	m³	227.583,23
1.3	Escavação mecânica de valas exceto rocha até 4,00m de profundidade, exceto rocha	m³	24.188,41
1.4	Compactação de aterro	m³	153.861,89
1.5	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	286.265,93
1.6	Transp. mat. 1ª categoria	m³	233.216,03
1.7	Transporte de material imprestável (solo e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 Km	m³	298.689,01
1.8	Ferragem CA-50	kg	432.727,11
1.9	Concreto usinado Fck= 10 Mpa	m³	308,34
1.10	Concreto usinado Fck= 20 Mpa	m³	6.197,77
1.11	Concreto usinado fck= 25 Mpa	m³	28,73
1.12	Concreto usinado fck=30 Mpa	m³	3.451,27
1.13	Forma comum	m²	54.532,71
1.14	Locação e nivelamento topográfico linear de eixos da obra	m	4.030,47
<b>2</b>	<b>Sistema Viário</b>		
2.1	Locação e nivelamento topográfico linear de eixos da obra	m	5.723,13
2.2	Escavação e carga em material de 1ª categoria (na jazida)	m³	288.130,03
2.3	Escavação e carga em solos orgânicos	m³	197.326,25
2.4	Compactação de aterro (Proctor Normal )	m³	251.711,50
2.5	Apiloamento de fundo de valas e pisos à maço	m²	3.845,11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento**  
PROGRAMA SOCIAL E AMBIENTAL DOS SERVIDORES DO GOV. AM

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

49

4493657

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58874

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
2.6	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	208.031,63
2.7	Transp. Mat. 1ª cat. DMT= 10 Km	m³	371.416,54
2.8	Transporte de material imprestável (solo e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 Km	m³	239.491,68
2.9	Execução de sub-base estabilizada de solo	m³	16.959,20
2.10	Execução de base estabilizada de solo	m³	10.081,63
2.11	Imprimação asfáltica	m²	175.008,95
2.12	Pintura de ligação	m²	108.393,30
2.13	Concreto betuminoso usinado a quente - CBUQ	ton	14.636,34
2.14	Areia asfalto usinado a quente - AAUQ	ton	15.346,70
2.15	Jet grouting Ø 90 cm, em malha 3x3m e 4x4m com comprimento variável - consumo de 450kg/m³	m	8.262,00
2.16	Jet grouting Ø 120 cm, em malha 3x3m e 4x4m com comprimento variável - consumo de 450kg/m³	m	6.076,00
<b>3</b>	<b>Microdrenagem</b>		
3.1	Escavação manual de valas em solo 1ª categoria até 2,00m de profundidade	m³	210,37
3.2	Escavação mecânica de valas exceto rocha até 2,00m de profundidade	m³	5.913,87
3.3	Escavação mecânica de valas exceto rocha até 4,00m de profundidade	m³	12.030,74
3.4	Carga manual de terra ou entulho em caminhão basculante	m³	5.314,71
3.5	Transporte de material imprestável (solo e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 Km	m³	13.071,62
3.6	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	11.587,55
3.7	Forma comum	m²	1.656,17
3.8	Concreto usinado Fck= 10 Mpa	m³	352,61
3.9	Concreto usinado Fck= 15 Mpa	m³	485,86

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**#PROSAMEM**  
**Movimento.**  
PROJETO DE LEI Nº 1.149/2019, LEI Nº 4.149/2020

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

50

000658

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: 11/06/2020, às 08:23.







GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5888

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
3.10	Concreto usinado Fck= 20 Mpa	m³	610,75
3.11	Concreto usinado Fck= 25 Mpa	m³	23,79
3.12	Concreto usinado Fck= 30 Mpa	m³	3,72
3.13	Escoramento contínuo e descontinuo	m²	4.085,28
3.14	Ferragem CA-50	kg	34.228,14
3.15	Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 0,40 m, inclusive fornecimento e colocação.	m	101,32
3.16	Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 0,50 m, inclusive fornecimento e colocação.	m	986,48
3.17	Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 0,60 m, inclusive fornecimento e colocação	m	2.176,38
3.18	Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 0,80 m, inclusive fornecimento e colocação	m	928,84
3.19	Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 1,00 m, inclusive fornecimento e colocação.	m	298,79
3.20	Tubo de Concreto armado CA-2 com d = 1,20 m, inclusive fornecimento e colocação.	m	173,66
<b>4</b>	<b>Obras de Arte</b>		
<b>4.1</b>	<b>Retorno</b>		
4.1.1	Locação da obra: Execução de gabarito	m²	3.959,97
4.1.2	Compactação de aterro (100% Proctor Normal)	m³	3.853,28
4.1.3	Ferragem CA-50	kg	249.783,75
4.1.4	Forma de chapa compensada para estruturas em geral, resinada, e=12 mm, 3 reaproveitamentos.	m²	6.461,12
4.1.5	Concreto usinado fck= 30 Mpa	m³	1.181,00
4.1.6	Escavação e carga em material de 1ª categoria (Jazida)	m³	4.431,27
4.1.7	Fornecimento corte e colocação de aço CP-190 RB para concreto protendido, cabo de D= 12,7mm, inclusive bainha metálica, ancoragens e injeção.	kg	9.768,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**PROSAMIM**  
**MOVIMENTO**  
Associação de Profissionais e Técnicos da Engenharia e Agronomia do Amazonas

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

51

000659

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5889

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
4.1.8	Fornecimento e execução de pintura de ligação	m <sup>2</sup>	679,38
4.1.9	Lançamento de placas pré-moldadas de até 0,25 tf	und	522,00
4.1.10	Concreto usinado fck= 25 Mpa	m <sup>3</sup>	402,12
4.1.11	Estaca Raiz executada em solo D=0,41m	m	1.598,80
4.1.12	Regularização e compactação do fundo de cavas ou valas.	m <sup>3</sup>	2.017,66
4.1.13	Concreto usinado fck= 35 Mpa	m <sup>3</sup>	423,78
4.1.14	Treliças TG12R ou similar	kg	4.628,86
4.1.15	Escavação e carga em solos orgânicos	m <sup>3</sup>	8.779,18
4.1.16	Lastro de rachão	m <sup>2</sup>	456,45
4.1.17	Fornecimento e aplicação de geotêxtil não tecido de poliéster tipo RT-07 ou similar	m <sup>2</sup>	624,88
4.1.18	Espalhamento e conformação de bota-fora	m <sup>3</sup>	8.688,90
4.1.19	Descapamento de jazida	m <sup>3</sup>	888,02
4.1.20	Transp. mat. 1ª cat. DMT= 10 km	m <sup>3</sup>	7.763,03
4.1.21	Transporte de material imprestável (solo mole e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 km	m <sup>3</sup>	9.997,81
4.1.22	Fornecimento e execução de lastro de areia	m <sup>3</sup>	2.294,37
4.1.23	Reaterro compactado de valas, com compactador vibratório tipo placa	m <sup>3</sup>	1.511,52
4.1.24	Escavação mecanizada de fundação, inclusive carga, em material de 1ª categoria, profundidade até 4,00m	kg	1.172,00
4.1.25	Cimbramento tubular desmontável	m	1.284,41
4.1.26	Armadura em tela de aço CA 60 soldada tipo Telcon ou similar	m <sup>2</sup>	645,92
<b>4.2</b>	<b>Pontilhões</b>		
4.2.1	Locação da obra: Execução de gabarito	m <sup>2</sup>	550,50
4.2.2	Ferragem CA-50	kg	37.008,00
4.2.3	Forma de chapa compensada para estruturas em geral, resinada,	m <sup>2</sup>	1.367,61

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 3878/200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento**  
Associação Nacional dos Engenheiros e Agrônomos do Amazonas

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

52

900660

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5890

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
	e=12 mm, 3 reaproveitamentos.		
4.2.4	Concreto usinado fck= 30 Mpa	m³	338,44
4.2.5	Tela soldada- Q-785	m²	3.831,45
4.2.6	Tela soldada-Q-335	m²	818,93
<b>4.3</b>	<b>Viaduto Rodrigo Otavio</b>		
4.3.1	Locação de obra com gabarito de madeira	m²	8.155,58
4.3.2	Escavação mecanizada de fundação, inclusive carga, em material de 1ª categoria, profundidade até 4,00m.	m³	14.685,40
4.3.3	Reaterro compactado de valas, com compactador vibratório tipo placa.	m³	3.465,16
4.3.4	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	13.267,01
4.3.5	Transporte de material imprestável (solo mole e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 km	m³	13.267,01
4.3.6	Estaca Raiz executada em solo D=0,41m	m	5.209,00
4.3.7	Jet grouting Ø 120 cm, em malha 3x3m e 4x4m com comprimento variável - consumo de 450kg/m³	m	901,00
4.3.8	Ensaio de Resistência (Jet Grout)	und	1.578,00
4.3.9	Jet grouting Ø 90 cm, em malha 3x3m e 4x4m com comprimento variável - consumo de 450kg/m³	m	2.942,00
<b>4.4</b>	<b>Estruturas de Concreto</b>		
4.4.1	<b>Infraestrutura/Mesoestrutura/Superestrutura</b>		
4.4.1.1	Ferragem CA-50	kg	757.620,02
4.4.1.2	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	13.867,73
4.4.1.3	Concreto usinado fck= 30 MPa	m³	1.587,56
4.4.1.4	Concreto usinado fck= 35 MPa	m³	2.926,53
4.4.1.5	Fornecimento corte e colocação de aço CP-190 RB para concreto protendido, cabo de D= 12,7mm, inclusive bainha metálica, ancoragens e injeção.	kg	57.080,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**MÓVIMENTO.**  
POR UMA SOCIEDADE ABERTA COM MANEJO DE RISCO

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

53

000661

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
EDITAL Nº 589/20

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
4.4.1.6	Cimbramento tubular desmontável	m³	39.623,83
4.4.1.7	Forma curva para concreto	m²	965,13
<b>4.5</b>	<b>Pavimentação</b>		
4.5.1	Fornecimento e execução de imprimação asfáltica	m²	3.585,80
4.5.2	Fornecimento e execução de pintura de ligação	m²	7.171,60
4.5.3	Fornecimento de CBUQ - composto betuminoso usinada a quente	t	448,23
<b>4.6</b>	<b>Serviços Complementares</b>		
4.6.1	Muro de contenção de terra armada altura de 6,01 à 9,00m	m²	3.293,91
4.6.2	Lastro de rachão	m³	3.024,38
4.6.3	Geogrelha para reforço de aterro	m²	24.513,06
4.6.4	Muro de contenção de terra armada altura até 6,00 m	m²	2.577,96
4.6.5	Fornecimento e aplicação de geotêxtil não tecido de poliéster tipo RT-07 ou similar	m²	7.898,52
4.6.6	Fornecimento de tubo PVC DN=75 mm	m	3.146,16
<b>4.7</b>	<b>Redes de Energia Elétrica e Iluminação Pública</b>		
4.7.1	Cabo isolamento 750V#6,00mm² fab. Pirelli ou equiv. cor verde	m	1.589,57
4.7.2	Cabo isolamento 750V#10,00mm² fab. Pirelli ou equiv. cor preto	m	1.797,42
<b>4.8</b>	<b>Ponte Rodrigo Otávio</b>		
4.8.1	Ferragem CA-50	kg	80.841,33
4.8.2	Forma de chapa compensada para estruturas em geral, resinada, e=12 mm, 3 reaproveitamentos	m²	2.692,79
4.8.3	Fornecimento corte e colocação de aço CP-190 RB para concreto protendido, cabo de D= 12,7mm, inclusive bainha metálica, ancoragens e injeção.	kg	8.680,00
4.8.4	Fornecimento e execução de pintura de ligação	m²	703,08
4.8.5	Estaca raiz executada em solo D=0,41m	m	1.426,00
4.8.6	Treliça TG 12R ou similar	kg	2.482,07

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento**  
Associação Social, Intermunicipal dos Municípios do Estado do Amazonas

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

54

000662

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58924

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
4.8.7	Escavação mecanizada de fundação, inclusive carga, em material de 1ª categoria, profundidade até 4,00m.	m³	2.351,60
4.8.8	Reaterro compactado de valas, com compactador vibratório tipo placa.	m³	1.186,87
4.8.9	Transporte de material imprestável (solo mole e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 km	m³	1.398,76
4.8.10	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	1.398,76
4.8.11	Hidrojateamento em estrutura de concreto	m²	4.450,23
<b>5</b>	<b>Sistema de Esgoto Sanitário</b>		
5.1	Escavação manual de valas, em material de 1ª categoria, até 1,50m de profundidade.	m³	622,49
5.2	Locação e nivelamento topográfico linear de obra	m	81.290,63
5.3	Assentamento de tubos de PVC para esgoto, 150 mm.	m	76.055,78
5.4	Assentamento de tubos de PVC para esgoto, 200 mm.	m	742,65
5.5	Assentamento de tubos de PVC para esgoto, 250 mm.	m	975,92
5.6	Assentamento de tubos de PVC para esgoto, 300 mm.	m	1.668,05
5.7	Fornecimento e assentamento de tubos de PVC para Esgoto, DN 350m (Viniifort ou similar).	m	1.848,23
5.8	Fornecimento de tubos de PVC para Esgoto, DN 150m (Viniifort ou similar)	m	76.055,78
5.9	Fornecimento de tubos de PVC para Esgoto, DN 200m (Viniifort ou similar)	m	742,65
5.10	Fornecimento de tubos de PVC para Esgoto, DN 250m (Viniifort ou similar)	m	975,92
5.11	Fornecimento de tubos de PVC para Esgoto, DN 300m (Viniifort ou similar)	m	1.668,05
<b>6</b>	<b>Sistema de Água Potável</b>		
6.1	Locação e nivelamento topográfico linear de obra	m	570,46
6.2	Regularização e compactação do fundo de cavas ou valas	m²	427,87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**#PROSAMIM**  
**MOVIMENTO.**  
MOVIMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DOS CARIACI E MANAUAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

55

000663

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58934

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
6.3	Fornecimento e assentamento de tubo de PVC PBA, classe 15 com conexões Ø 50 mm	m	175,82
6.4	Fornecimento e assentamento de tubo de PVC PBA, classe 15 com conexões Ø 75 mm	m	128,54
6.5	Fornecimento e assentamento de tubo de PVC PBA, classe 15 com conexões Ø 100 mm	m	245,14
<b>7</b>	<b>Unidade de Quadra Liberdade - UQL</b>		
<b>7.1</b>	<b>Construção de 73 Módulos com 6 Apartamentos - Total de 438 UH's - UQL</b>		
7.1.1	Locação de obra com gabarito de madeira	m²	6.745,90
7.1.2	Fôrma plana com chapa de madeira resinada	m²	898,45
7.1.3	Fornecimento, corte, dobra e aplicação de ferro CA-50 E CA-60	kg	73.990,25
7.1.4	Concreto usinado Fck = 20 Mpa	m³	1.172,96
7.1.5	Laje Pré-moldada com lajota cerâmica 350Kg/m²	m²	11.563,30
7.1.6	Lona Plástica	m²	4.743,90
7.1.7	Alvenaria estrutural de blocos cerâmico autoportante (14x19x29)	m²	25.837,82
7.1.8	Alvenaria estrutural de bloco cerâmico tipo U (14X19X29).	m	8.023,82
7.1.9	Alvenaria estrutural de bloco cerâmico tipo i (14X19X29).	m	6.481,65
7.1.10	Cobertura com telha de fibrocimento tipo ondina, esp. 6 mm, incluindo madeiramento	m²	4.743,55
7.1.11	Fôrro em PVC branco inclusive estrutura	m²	2.305,80
7.1.12	Impermeabilização de piso com emulsão asfáltica	m²	2.360,40
7.1.13	Contra piso (camada niveladora)	m²	4.761,00
7.1.14	Piso comum tipo cimentado, espessura 2,0cm	m²	9.491,65
7.1.15	Soleira de concreto espessura 7 cm (largura 14 cm).	m	1.071,00
7.1.16	Chapisco em argamassa de cimento e areia	m²	3.626,70
7.1.17	Reboco interno ou externo argamassa de cimento e areia	m²	3.024,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM. CEP: 69020-255

**#SPROSAMIM**  
**MOVIMENTO.**  
POR UMA UQA, E ABREVIADA DO CALARÉ DE MANAUS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

66

000664

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@craa-am.org.br

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

Impresso em: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5894

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
7.1.18	Emboço interno ou externo argamassa de cimento areia	m <sup>2</sup>	2.935,80
7.1.19	Pintura de proteção hidrofugante Hidro-sil ou similar	m <sup>2</sup>	12.036,24
7.1.20	Textura acrílica aplicada nos tetos	m <sup>2</sup>	7.730,53
<b>7.2</b>	<b>Instalações Elétricas</b>		
7.2.1	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 16mm <sup>2</sup>	m	6.411,65
7.2.2	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 1,5mm <sup>2</sup>	m	18.611,60
7.2.3	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 2,5mm <sup>2</sup>	m	42.963,55
7.2.4	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 4mm <sup>2</sup>	m	9.928,45
7.2.5	Interruptor simples de 1 tecla inclusive espelho e caixa 4"x2"	und	1.260,00
7.2.6	Eletroduto "flexível 1/2" - 20 mm	m	11.098,85
7.2.7	Eletroduto "flexível 3/4" -25 mm	m	3.371,08
7.2.8	Eletroduto 1" vara com 3m	m	2.032,45
7.2.9	Eletroduto PVC "flexível 1/2" - 20mm - para telefone	m	2.479,05
<b>7.3</b>	<b>Instalações de Água Fria</b>		
7.3.1	Tubos de PVC rígido MARROM D=25 mm, inclusive conexões.	m	2.488,15
7.3.2	Tubo "de PVC de 3/4", inclusive conexões.	m	384,30
<b>7.4</b>	<b>Instalações de Esgoto</b>		
7.4.1	Tubo rígido ponta/bolsa soldável 40 mm	m	851,55
7.4.2	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 50 mm	m	2.735,25
7.4.3	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 75 mm	m	775,95
7.4.4	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 100 mm	m	989,10
<b>7.5</b>	<b>Terraplenagem - UQL</b>		
7.5.1	Escavação e carga em material de 1ª categoria (na Jazida)	m <sup>3</sup>	67.934,52
7.5.2	Escavação e carga em solos orgânicos	m <sup>3</sup>	36.568,45
7.5.3	Compactação de aterro (Proctor Normal)	m <sup>2</sup>	59.099,69

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

**#PROSAMIM**  
**Movimento**  
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

57

000665

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58952

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
7.5.4	Espalhamento e conformação de bota-fora	m²	43.840,15
7.5.5	Descapamento de Jazida	m³	9.869,26
7.5.6	Transp. mat. 1ª cat. DMT= 10 Km	m³	88.350,01
7.5.7	Transporte de material Imprestável (solo e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 Km	m³	43.880,15
<b>8</b>	<b>Área de Provisão Cachoeirinha - PCH</b>		
8.1	<b>Construção de 28 Módulos com 6 Apartamentos - Total de 168 UH's - PCH</b>		
8.1.1	Locação de obra com gabarito de madeira	m²	7.773,85
8.1.2	Fornecimento, corte, dobra e aplicação de ferro CA-50 E CA-60	kg	80.959,21
8.1.3	Laje Pré-moldada com lajota cerâmica 350Kg/m²	m²	13.325,33
8.1.4	Alvenaria estrutural de blocos cerâmico autoportante (14x19x29)	m²	29.121,45
8.1.5	Alvenaria estrutural de bloco cerâmico tipo U (14X19X29).	m	8.746,69
8.1.6	Alvenaria estrutural de bloco cerâmico tipo i (14X19X29).	m	7.469,33
8.1.7	Cobertura com telha de fibrocimento tipo ondina, esp. 6 mm, incluindo madeiramento	m²	5.466,38
8.1.8	Forro em PVC branco inclusive estrutura	m²	2.657,16
8.1.9	Impermeabilização de piso com emulsão asfáltica	m²	2.720,08
8.1.10	Lona Plástica	m²	5.466,78
8.1.11	Contra piso (camada niveladora)	m²	3.533,20
8.1.12	Piso comum tipo cimentado, espessura 2,0cm.	m²	10.938,40
8.1.13	Chapisco em argamassa de cimento e areia	m²	4.179,34
8.1.14	Reboco interno ou externo argamassa de cimento e areia	m²	3.383,16
8.1.15	Emboço interno ou externo argamassa de cimento areia	m²	3.397,67
8.1.16	Pintura de proteção hidrofugante Hidro-sil ou Similar	m²	18.236,71
8.1.17	Pintura PVA sobre reboco - 3 demãos	m²	3.397,68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefones: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

58

003666

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: 11/06/2020, às 08:23







GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 58916

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
8.1.18	Textura acrílica aplicada nos tetos	m²	9.299,25
<b>8.2</b>	<b>Instalações Elétricas</b>		
8.2.1	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 16mm²	m	7.389,07
8.2.2	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 1,5mm²	m	21.448,45
8.2.3	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 2,5mm²	m	49.510,78
8.2.4	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 4mm²	m	11.441,76
8.2.5	Interruptor simples de 1 tecla inclusive espelho e caixa 4"x2"	und	1.452,00
8.2.6	Eletroduto "flexível 1/2" - 20 mm	m	12.789,70
8.2.7	Eletroduto "flexível 3/4" - 25 mm	m	5.745,08
8.2.8	Eletroduto 1" vara com 3m	m	2.342,16
<b>8.3</b>	<b>Instalações de Água Fria</b>		
8.3.1	Tubos de PVC rígido MARROM D=25 mm, inclusive conexões.	m	2.867,30
8.3.2	Tubo de "PVC de 3/4", inclusive conexões.	m	536,46
<b>8.4</b>	<b>Instalações de Esgoto</b>		
8.4.1	Tubo rígido ponta/bolsa soldável 40 mm	m	981,71
8.4.2	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 50 mm	m	3.152,05
8.4.3	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 75 mm	m	894,19
8.4.4	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 100 mm	m	1.139,82
<b>8.5</b>	<b>Terraplanagem - PCH</b>		
8.5.1	Escavação e carga em material de 1ª categoria (na jazida)	m³	67.267,49
8.5.2	Escavação e carga em solos orgânicos	m³	31.365,06
8.5.3	Compactação de aterro (Proctor Normal)	m³	58.493,47
8.5.4	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	37.638,07
8.5.5	Descapamento de jazida	m³	5.338,86
8.5.6	Transp. mat. 1ª cat. DMT= 10 Km	m³	87.447,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**MÓVIMENTO.**

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

59

000667

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

9  
**CREA-AM**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas  
Impresso em: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5897

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
8.5.7	Transporte de material imprestável (solo e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 Km	m³	37.638,07
<b>9</b>	<b>Iluminação Ornamental</b>		
9.1	Locação e nivelamento topográfico linear de obra	m	2.764,99
9.2	Cabo de cobre, encordoado cl 2, isolamento PVC tensão de isolamento 0,6/1kv - 4,0 mm²	m	9.400,00
9.3	Cabo tripolar, bitola 1,5mm², isolamento em PVC, classe 2, tensão de isolamento 0,6/1kV	m	4.600,00
9.4	Eletroduto PVC rígido roscável d=1"	m	1.440,00
9.5	Cabo de cobre encordoado cl 2, isolamento PVC, tensão de isolamento 0,6/1kv - 10mm²	m	7.637,78
<b>10</b>	<b>Habitação - Construção de 40 Módulos com 6 Apartamentos - Total de 240 UH's</b>		
<b>10.1</b>	<b>Unidades Habitacionais</b>		
10.1.1	Locação da obra: Execução de gabarito	m²	7.709,58
10.1.2	Forma de chapa compensada para estruturas em geral, resinada, e=12 mm, 3 reaproveitamentos	m²	1.026,80
10.1.3	Ferragem CA-50.	kg	75.634,87
10.1.4	Concreto usinado Fck= 10 Mpa	m³	200,64
10.1.5	Concreto usinado Fck= 20 Mpa	m³	1.526,87
10.1.6	Laje Pré-moldada com lajota cerâmica 350Kg/m²	m²	12.554,44
10.1.7	Lona Plástica	m²	5.150,52
10.1.8	Alvenaria estrutural de blocos cerâmico autoportante (14x19x29)	m²	26.741,07
10.1.9	Alvenaria estrutural de bloco cerâmico tipo U (14X19X29).	m	8.039,71
10.1.10	Alvenaria estrutural de bloco cerâmico tipo I (14X19X29).	m	6.889,14
10.1.11	Cobertura com telha de fibrocimento tipo ondina, esp. 6 mm, incluindo madeiramento	m²	4.879,08
10.1.12	Forro em PVC branco inclusive estrutura	m²	2.371,68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

**PROSAMIM**  
**MÓVIMENTO.**  
SOCIEDADE LOCAL, TRABALHADA E DESENVOLVIDA

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

60

000668

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5898

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
10.1.13	Impermeabilização de piso com emulsão asfáltica	m <sup>2</sup>	2.427,84
10.1.14	Contra piso (camada niveladora)	m <sup>2</sup>	5.106,24
10.1.15	Piso comum tipo cimentado, espessura 2,0cm	m <sup>2</sup>	7.810,56
10.1.16	Soleira de concreto espessura 7 cm (largura 14 cm).	m	856,80
10.1.17	Peitoril de concreto espessura 5 cm (largura 18 cm)	m	856,80
10.1.18	Chapisco em argamassa de cimento e areia	m <sup>2</sup>	3.730,32
10.1.19	Reboco interno ou externo argamassa de cimento e areia	m <sup>2</sup>	3.019,68
10.1.20	Emboço interno ou externo argamassa de cimento areia	m <sup>2</sup>	3.019,68
10.1.21	Revestimento cerâmico em azulejo branco 15 x 15 cm	m <sup>2</sup>	1.154,88
10.1.22	Pintura de proteção hidrofugante Hidro-sil ou Similar	m <sup>2</sup>	16.277,40
10.1.23	Pintura PVA sobre reboco - 3 demãos	m <sup>2</sup>	3.034,44
10.1.24	Massa corrida PVA	m <sup>2</sup>	3.034,44
10.1.25	Textura acrílica aplicada nos tetos	m <sup>2</sup>	8.299,80
<b>10.2</b>	<b>Instalações Elétricas</b>		
10.2.1	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 16mm <sup>2</sup>	m	6.594,84
10.2.2	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 1.5mm <sup>2</sup>	m	19.143,36
10.2.3	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 2,5mm <sup>2</sup>	m	44.191,08
10.2.4	Cabo unipolar de cobre Isol. PVC - 450/750 V 4mm <sup>2</sup>	m	10.212,12
10.2.5	Interruptor simples de 1 tecla inclusive espelho e caixa 4"x2"	und	1.296,00
10.2.6	Disiuntor unipolar termomagnético - DIN 10A	und	1.080,00
10.2.7	Eletroduto "flexível 1/2" - 20 mm	m	12.050,18
10.2.8	Eletroduto "flexível 3/4" -25 mm	m	6.412,72
10.2.9	Eletroduto 1" vara com 3m	m	2.206,66
10.2.10	Eletroduto pvc flexível 1/2" - 20 mm - para telefone	m	2.691,54
<b>10.3</b>	<b>Instalações de Água Fria</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

**#PROSAMIM**  
**MOVIMENTO**  
PELO BEM DA CIDADANIA DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

61

009669

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: 11/06/2020, às 08:23.





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5899

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
10.3.1	Tubos de PVC rígido MARROM D=25 mm, inclusive conexões.	m	2.701,42
10.3.2	Tubo de "PVC de 3/4", inclusive conexões.	m	417,24
<b>10.4</b>	<b>Instalações de Esgoto</b>		
10.4.1	Tubo rígido ponta/bolsa soldável 40 mm	m	924,54
10.4.2	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 50 mm	m	2.969,70
10.4.3	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 75 mm	m	842,46
10.4.4	Tubo de PVC ponta/bolsa soldável 100 mm	m	1.073,88
<b>11</b>	<b>Parque São Raimundo</b>		
<b>11.1</b>	<b>Infraestrutura</b>		
11.1.1	Descapamento de jazida	m³	6.887,12
11.1.2	Escavação e carga em material de 1ª categoria - jazida	m³	47.101,89
11.1.3	Escavação e carga em solos orgânicos (solo mole)	m³	17.104,18
11.1.4	Compactação de aterro (100% Proctor Normal)	m³	40.958,15
11.1.5	Espalhamento e conformação de bota-fora	m³	20.525,02
11.1.6	Transp. mat. 1ª cat. DMT= 15 Km	m³	61.232,44
11.1.7	Transporte de material imprestável (solo mole e/ou entulho) c/ DMT = 20,00 Km	m³	20.525,02
<b>11.2</b>	<b>Urbanismo</b>		
11.2.1	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	5.644,10
11.2.2	Execução de piso com blocos Intertravados tipo paver's multicoloridos	m²	2.406,71
11.2.3	Meio fio pré-moldado de concreto	m	1.591,00
11.2.4	Calçada em concreto, E= 0,07m, c/ entarugamento	m²	3.831,10
11.2.5	Apiloamento de fundo de valas e pisos à maço	m²	1.586,22
<b>11.3</b>	<b>Muro de Contenção</b>		
11.3.1	Forma plana com chapa de madeira resinada	m²	1.571,56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado a Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMIM  
**MÓVIMENTO.**  
Associação Social, Cultural e Profissional dos Engenheiros de Manaus

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

62

000670

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: 11/06/2020, às 08:23.





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5900

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
11.3.2	Fornecimento e aplicação de ferro CA-50	kg	16.112,41
11.3.3	Reaterro apiloado de valas em camadas de 30 cm	m³	1.717,71
11.3.4	Escavação mecânica de valas exceto rocha até 4,00m de profundidade, exceto rocha.	m³	1.618,25
<b>12</b>	<b>Serviços de Mudanças de Famílias</b>		
12.1	Serviços de Mudanças de Famílias	und	713,00
<b>13</b>	<b>Recuperação Ambiental</b>		
13.1	Recuperação de áreas de empréstimo e bota-fora	m²	34.423,78

## 7.5 Contrato 007/2010

### 7.5.1 Dados Gerais

- ✓ Execução de Obras e Serviços Suplementares do PROSAMIM I, para Recuperação Ambiental, Requalificação Urbanística e Saneamento das Sub-bacias dos Igarapés Manaus, Bittencourt e Mestre Chico.
  - ✓ Contrato: Nº 007/2010 – UGPE;
  - ✓ Empresa: Construtora Andrade Gutierrez Ltda.;
  - ✓ Ordem de Serviço Nº: 007/2010 – UGPE;
  - ✓ Data de início: 15/07/2010;
  - ✓ Data de término original: 14/01/2012
  - ✓ Data de término do 5º aditivo de prazo: 30/07/2015
  - ✓ Prazo Total: 2.207 dias
  - ✓ Prazo decorrido até 31/05/2015: 1.781 dias (80,17%)
  - ✓ Prazo restante: 426 dias (19,30%)
- Valor do Contrato: R\$ 109.996.730,72

### 7.5.2 Descrição dos Macros Itens

#### 7.5.2.1 Macro Drenagem

- ✓ Galeria em Concreto Armado

*df b. Ju*

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**MOVIMENTO.**  
PROJETO SOCIAL, FUNDADO POR CAMARATI DE LUZIANE

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

63

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

005671

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5901 R

- Obras de Macro drenagem: compreendendo a execução de macro drenagem em galeria, do Igarapé Manaus, no trecho compreendido entre a Rua Tarumã (Estaca 52+13,68) e a Rua Barcelos (Estaca 82+0,36); extensão 586,68m.
- Obras de Macro drenagem em galeria no Igarapé Bittencourt, no trecho compreendido entre o Final do Canal/Rua Emilio Moreira (Estaca 107+0,00) e o Eixo da Rua Jonathas Pedrosa (Estaca 119+6,75); extensão 246,75m
- Obras de Macro drenagem em galeria no Igarapé Mestre Chico, no trecho compreendido entre a Rua Ramos Ferreira e as proximidades da Rua Japurá (estaca 162); extensão 201,26m.

#### 7.5.2.2 Sistema Viário

- ✓ O sistema viário contempla uma área de 20 101,76 m<sup>2</sup>; extensão 9.788,92m;
- ✓ Sistema de Esgotamento Sanitário Foram executados 7.415,19 m);
- ✓ Micro Drenagem (Foram executados 1.682,36 m).

#### 7.5.3 Quantidade Total de Serviços Realizados Contrato 024/2009

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
<b>1</b>	<b>Macro drenagem</b>		
<b>1.1</b>	<b>Galeria em Concreto Armado</b>		
1.1.1	Forma	m <sup>2</sup>	6.714,75
1.1.2	Aço - CA-50	Kg	102.039,60
1.1.3	Concreto 10 Mpa	m <sup>3</sup>	98,82
1.1.4	Concreto 20 Mpa	m <sup>3</sup>	12,65
1.1.5	Concreto 30 Mpa	m <sup>3</sup>	1.064,56
<b>2</b>	<b>Sistema Viário</b>		
2.1	Sub-base e Base	m <sup>2</sup>	8.882,19
2.2	Pavimentação Asfáltica	m <sup>2</sup>	20.101,76
2.3	Meio-Fio e Sarjeta	m	4.716,86
<b>3</b>	<b>Micro drenagem</b>		
3.1	Forma	m <sup>2</sup>	2.201,73
3.2	Concreto 10 Mpa	m <sup>3</sup>	135,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**MÓVIMENTO.**  
PODE MUDA SOCIEDADE, CADA VEZ QUE UM GRUPO DE NÓS AGI

UNIDADE GESTORA DE  
**PROJETOS ESPECIAIS**

SECRETARIA DE ESTADO DE  
**DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS**

64

000672

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5900

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
3.3	Concreto 15 Mpa	m³	74,33
3.4	Concreto 20 Mpa	m³	272,79
3.5	Concreto 25 Mpa	m³	36,26
3.6	Escoramento contínuo e descontinuo	m²	7.931,90
3.7	Aço - CA-50	kg	17.426,71
3.8	Tubo de concreto com D= 0,40 m, fornecimento e colocação	m	16,00
3.9	Tubo de concreto com D= 0,50 m, fornecimento e colocação	m	250,58
3.10	Tubo de concreto com D= 0,60 m, fornecimento e colocação	m	684,78
3.11	Tubo de concreto com D= 0,80 m, fornecimento e colocação	m	195,39
3.12	Tubo de concreto com D= 1,00 m, fornecimento e colocação	m	180,85
3.13	Tubo de concreto armado CA 2 com D=0,60m, fornecimento e colocação	m	70,22
3.14	Tubo de concreto armado CA 2 com D=0,80m, fornecimento e colocação	m	158,63
3.15	Tubo de concreto armado CA 2 com D=1,00m, fornecimento e colocação	m	125,91
4	<b>Sistema de Esgoto Sanitário</b>		
4.1	Escavação mecanizada de valas, inclusive carga, em material de 1ª categoria, profundidade até 2,0m	m³	5.175,25
4.2	Escavação mecanizada de valas, inclusive carga, em material de 1ª categoria, profundidade até 4,0m	m³	2.232,45
4.3	Escoramento contínuo e descontinuo	m²	15.649,19
4.4	Recomposição de Pavimento Asfáltico	m²	3.467,23
4.5	Fornecimento e Assentamento de tubos (Tipo Vinilfort) - DN 100mm	m	507,06
4.6	Fornecimento e Assentamento de tubos (Tipo Vinilfort) - DN 150mm	m	6.402,79
4.7	Fornecimento e Assentamento de tubos (Tipo Vinilfort) - DN 250mm	m	261,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMM  
**MOVIMENTO.**  
MOVIMENTO SOCIAL E AMBIENTAL DO ESTADO DO AMAPÁ

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

65

000673

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: 11/06/2020, às 08:23.





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5903

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
4.8	Fornecimento e Assentamento de tubos (Tipo Vinilfort) - DN 350mm	m	66,60
4.9	Fornecimento e Assentamento de tubos PVC PBA - DN 75mm	m	177,00
4.10	Poço de visita em anel de concreto	und	184,00
4.11	Estação Elevatória de Esgoto - EEE	und	1,00
<b>5</b>	<b>Urbanismo</b>		
5.1	Calçada	m²	20.784,09
5.2	Grama	m²	23.063,53
5.3	Quadra de Areia	und	3,00
<b>6</b>	<b>Habitação - unidades habitacionais</b>		
<b>6.1</b>	<b>Armadura</b>		
6.1.1	Aço - CA-50	kg	166.591,79
<b>6.2</b>	<b>Concreto</b>		
6.2.1	Concreto 10 Mpa	m³	438,24
6.2.2	Concreto 20 Mpa	m³	3.302,57
<b>6.3</b>	<b>Alvenaria</b>		
6.3.1	Alvenaria estrutural de Blocos cerâmico autoportante (14X19X29)	m²	69.929,32
6.3.2	Alvenaria estrutural de Bloco cerâmico tipo U (14X19X29).	m	17.999,38
6.3.3	Alvenaria estrutural de Bloco cerâmico tipo J (14X19X29).	m	15.370,77
<b>6.4</b>	<b>Cobertura</b>		
6.4.1	Furo De PVC branco tipo lambris, montado sob estrutura em metalon 20X20.	m²	5.468,04
6.4.2	Cobertura com telha de fibrocimento, tipo ondulada de 6mm incluindo madeiramento.	m²	11.248,99
<b>6.6</b>	<b>Piso</b>		
6.6.1	Piso cimentado com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4. E=1,5 cm.	m²	22.508,77

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020

Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMBA  
**MOVIMENTO**  
PODEMOS FAZER TUDO JUNTOS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

66

000674

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: 11/06/2020, às 08:23.







GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5904

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
<b>6.7</b>	<b>Revestimentos De Paredes</b>		
6.7.1	Chapisco em argamassa de cimento e areia	m <sup>2</sup>	8.600,46
6.7.2	Reboco e Emboço	m <sup>2</sup>	13.958,11
6.7.3	Revestimento cerâmico com azulejo branco (15 x 15 cm)	m <sup>2</sup>	2.662,64
<b>6.8</b>	<b>Esquadrias</b>		
<b>6.8.1</b>	<b>Esquadrias de Madeira</b>		
6.8.1.1	Portas	und	1.494,00
<b>6.8.2</b>	<b>Esquadria Metálica</b>		
6.8.2.1	Portas	und	498,00
6.8.2.2	Janelas	und	2.490,00
<b>6.9</b>	<b>Pintura</b>		
6.9.1	Pintura de proteção hidrofugante hidro-sil ou similar	m <sup>2</sup>	37.528,45
6.9.2	Massa corrida ou gesso, sobre argamassa, com pintura latex 100% acrílica, cor branco.	m <sup>2</sup>	4.299,40
6.9.3	Textura acrílica particulada hidro-repelente sobre alvenaria ou reboco	m <sup>2</sup>	19.135,65
<b>7</b>	<b>Infraestrutura</b>		
7.1	Drenagem Superficial	m	3.417,87
<b>8</b>	<b>Rede de Água Potável</b>		
8.1	Escavação mecanizada de valas, inclusive carga, em material de 1ª categoria, profundidade até 2,0m	m <sup>3</sup>	1.046,27
8.2	Fornecimento e assentamento de tubos PVC PBA classe 15 DN-50 mm	m	892,81
8.3	Fornecimento e assentamento de tubos PVC PRA classe 15 DN-75 mm	m	521,37
8.4	Fornecimento e assentamento de tubos PVC PBA classe 15 DN-100 mm	m	322,17
8.5	Fornecimento e assentamento de tubos PVC PBA classe 20 DN-	m	242,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMAM  
**MOVIMENTO.**  
PROJETO SOCIAL PARA O FORTALECIMENTO DO ESTADO DO AMAZONAS

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

67

000675

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: 11/06/2020, às 08:23.





GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
nº 5905 A

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
	100 mm		

## 7.6 Contrato 004/2012

### 7.6.1 Dados Gerais

- ✓ Execução de Obras Compreendendo a Recuperação Ambiental, Urbanística e Habitacional nas Áreas de Intervenção Direta do PROSAMIM III, situadas nas orlas das Margens Esquerdas e Direita do Igarapé do São Raimundo, no trecho compreendido entre a ponte Senador Fábio Lucena e o Parque Kako Caminha, em Manaus, Amazonas, Brasil.
- ✓ Contrato: Nº 004/2012 – UGPE;
- ✓ Empresa: Construtora Andrade Gutierrez Ltda.;
- ✓ Ordem de Serviço Nº: 001/2012 – UGPE;
- ✓ Data início: 13/07/2012
- ✓ Data de término: 28/04/2018
- ✓ Prazo Total: 2.115 dias
- ✓ Prazo decorrido até 27/04/2017: 1749 dias (82,69%)
- ✓ Prazo restante: 366 dias (17,31%)
- ✓ Valor do Contrato: R\$ 329.228.698,33

### 7.6.2 Descrição dos Macros Itens

#### 7.6.2.1 Macro Drenagem

- ✓ Galeria em Concreto Armado compreendendo a execução de Galeria nos Igarapés Belchior e Cacimbas com extensão total de 752,56m de galeria celular de concreto.
  - Belchior Modulo de 1,5x1,5m;
  - Cacimbas Modulo de 2,5x1,5m;
  - Bacia do São Raimundo Modulo de 2,0x2,0m;

#### 7.6.2.2 Micro Drenagem

- ✓ Executada ao longo das vias e parques, composta por bocas de lobos, valetas e redes de águas pluviais com extensão total de 3.182,67m, sendo elas distribuídas nos diâmetros a seguir:
  - Tubo de Concreto Ø 1000mm – 533,21m.

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento.**  
MODULANDO A SOCIEDADE E FOMENTANDO O DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

68

000676

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: 11/06/2020, às 08:23.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5906

- Tubo de Concreto Ø 400mm – 215,32m.
- Tubo de Concreto Ø 600mm – 399,31m.
- Tubo de Concreto Ø 800mm – 582,22m.
- Tubo de Concreto Ø 500mm – 452,61m.

#### 7.6.2.3 Unidades Habitacionais

- ✓ Composta por sala, dois dormitórios, área de serviço e banheiro, totalizando uma área útil de aproximadamente 42,29 m<sup>2</sup> onde foram implantados 46 blocos totalizando 396 unidades habitacionais
  - 16 Blocos na Quadra Bairro Mestre Chico II sendo 12 blocos de 12 unidades habitacionais e 04 blocos de 6 unidades habitacionais.
  - 30 Blocos na Quadra Bairro São Raimundo sendo 06 blocos de 12 unidades habitacionais e 24 blocos de 6 unidades habitacionais.

#### 7.6.2.4 Sistema Viário

- ✓ Extensão de 1.594,80 m, com a execução de base, imprimação, execução de pavimentação asfáltica em AAUQ 1° Camada, pintura de ligação, execução de pavimentação asfáltica AAUQ 2° Camada, execução de calçada, assentamento de meio fio, execução de sarjeta, ciclovia, calçadão, escavação de cova com plantio de mudas e gramas.

#### 7.6.2.5 Saneamento Básico

- ✓ Sistema de abastecimento de água, esgotamento sanitário e limpeza urbana com extensão de 162.010,82 m.

#### 7.6.2.6 Urbanização da Orla do Rio Negro

- ✓ Parque Urbano Orla do Rio Negro Margem Direita e Margem Esquerda
  - Foi realizada a revitalização urbanística de um trecho específico da Orla do Rio Negro, situado na margem direita da Foz do Igarapé São Raimundo, através da implantação de um Parque Urbano chamado Parque Mirante do Rio Negro onde foi urbanizada uma área de aproximadamente 36.590,00 m<sup>2</sup> com extensão de 730,00m.

#### 7.6.2.7 Rede de Distribuição de Alta e Baixa Tensão

- ✓ Foram implantados aproximadamente 25.274,04 m de extensão de rede de alta e baixa tensão

#### 7.6.2.8 Serviços de mudanças de família

- ✓ Reassentamento de Família
  - Para a execução das obras de intervenção do PROSAMIM foram realizados 15 serviços de mudanças.

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP.: 69020-255

#PROSAMIM  
**Movimento.**  
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DO AM

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

60

000677

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: 11/06/2020, às 08:23.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23

Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 5907

7.6.3 Quantidade Total de Serviços Realizados Contrato 024/2009

Item	Descrição	Unidade	Quantidades
<b>1</b>	<b>Macro drenagem</b>		
1.1	Escavação e carga de solos orgânicos	m³	264.068,29
1.2	Transporte de material imprestável (solo mole e/cu entulho) c/ DMT = 20,00 Km	m³	433.932,55
1.3	Espalhamento e conformação de material em "bota-fora"	m³	423.532,73
1.4	Galeria da macro drenagem	m	752,58
<b>2</b>	<b>Sistema Viário</b>		
2.1	Locação e nivelamento topográfico linear de eixos da obra	m	1.594,80
2.2	Regularização e compactação de Sub-Leito à 95% PN	m²	35.845,13
2.3	Execução de sub-base estabilizada granulometricamente (CBR > 20%)	m³	9.992,49
2.4	Execução de base estabilizada granulometricamente (CBR > 60%)	m³	4.148,20
2.5	Meio fio e sarjeta de concreto	m	7.143,86
2.6	Pintura setas e zebraado - tinta acrílica -2 anos	m²	2.555,92
2.7	Confecção de placa de sinalização semi-refletiva	m²	81,94
2.8	Escavação e carga em material de 1ª categoria	m³	292.546,19
2.9	Decapeamento de Jazida	m³	96.123,17
2.10	Transporte de material de 1ª categoria, DMT = 20,00 km	m³	857.273,48
2.11	Conformação e compactação de aterros a 100% proctor normal	m³	579.452,39
2.12	Meio Fio s/ Sarjeta	m	2.129,36
<b>3</b>	<b>Micro drenagem</b>		
3.1	Fornecimento e assentamento de tubo de Concreto Ø 400 mm	m	215,32
3.2	Fornecimento e assentamento de tubo de Concreto Ø 600 mm	m	1.398,31
3.3	Fornecimento e assentamento de tubo de Concreto Ø 800 mm	m	582,22
3.4	Fornecimento e Assentamento de tubo de Concreto Ø 500 mm	m	452,61

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 966150/2020, emitida em 10/06/2020



Certidão nº 966150/2020  
11/06/2020, 08:23  
Chave de Impressão: A600Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/06/2020 e contém 83 folhas

Rua Jonathas Pedrosa, 659, Centro  
Telefone: (092) 38787200  
Manaus-AM, CEP: 69020-255

#PROSAMM  
**Movimento.**  
PARA O BEM DA CIDADANIA

UNIDADE GESTORA DE  
PROJETOS ESPECIAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE  
DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE MANAUS

70

000678

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: 11/06/2020, às 08:23.

