

**INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DA EMPRESA RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

patriPelo presente instrumento de Ato de Alteração:

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2206003202 /
FLS.	2604
Rub.	e

FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR, BRASILEIRO, SOLTEIRO, EMPRESÁRIO, natural da cidade de Pedreiras – Maranhão, data de nascimento 04/06/1976, portadora da Identidade (RG): nº 275527948, expedida por SSP/MA e CPF: 723.484.373-68, residente e domiciliado na cidade de PEDREIRAS-MA, RUA PRINCIPAL OTAVIO PASSOS, nº 064, Bairro: GOIABAL, CEP. 65.725.000, titular e componente da empresa em alteração, sob o nome de **RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, registrada na Junta Comercial do Estado de Maranhão, sob o nº de NIRE 21600170176, com a data de cadastro no dia 05/06/1997 e nº do CNPJ: 01.934.896/0001-49, com endereço Rua: OTAVIO PASSOS, 064, GOIABAL, PEDREIRAS, MA, CEP 65.725-000, resolve de comum acordo promover a quarta alteração da empresa, como de fato o fazem mediante as seguintes cláusulas e condições (art. 968, I, CC):

**OBJETO**

**CLÁUSULA QUARTA.** A empresa passa a ter o seguinte objeto:

CONSTRUCAO DE EDIFICIOS E PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS FABRICACAO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SERIE E SOB ENCOMENDA COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO PERFURACOES E SONDAGENS OBRAS DE TERRAPLENAGEM INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRACAO DE OBRAS PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL SERVICOS DE ARQUITETURA SERVICOS DE ENGENHARIA SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGISTICAS E TOPOGRAFIA; SERVIÇOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E ATIVIDADES RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE E OBRAS DE ARTE CORRENTE, CONSTRUÇÃO DE PONTES E BUEIROS E OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE E SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO

**CNAE FISCAL**

- 4120-4/00 - Construção de edifícios;
- 4399-1/01 - Administração de obras;
- 2330-3/01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda;
- 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
- 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos;

01/12/1

de

## INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DA EMPRESA RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

- 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias;  
 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos;  
 4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica;  
 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;  
 4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas;  
 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas;  
 4299-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente;  
 4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas;  
 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno;  
 4312-6/00 - Perfurações e sondagens;  
 4313-4/00 - Obras de terraplenagem;  
 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica;  
 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;  
 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral;  
 4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção;  
 4391-6/00 - Obras de fundações;  
 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água;  
 4399-1/99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente;  
 4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral;  
 7111-1/00 - Serviços de arquitetura;  
 7112-0/00 - Serviços de engenharia;  
 7119-7/03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia;  
 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes;  
 8130-3/00 - Atividades paisagísticas;  
 4212-0/00 - Obras de arte corrente, construção de pontes e bueiros.;  
 7119-7/01 - Topografia; serviços de levantamento topográfico;  
 7119-7/99 - Atividades relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente;  
 7490-1/99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente  
 8211-3/00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo.

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2203004/2021
FLS.	2605
Rub.	

### MEDIANTE A ALTERAÇÃO CONSOLIDA-SE O INSTRUMENTO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA

FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR, BRASILEIRO, SOLTEIRO, EMPRESÁRIO, natural da cidade de Pedreiras – Maranhão, data de nascimento 04/06/1976, portadora da Identidade (RG): nº 275527948, expedida por SSP/MA e CPF: 723.484.373-68, residente e domiciliado na cidade de PEDREIRAS-MA, RUA PRINCIPAL OTAVIO PASSOS, nº 064, Bairro: GOIABAL, CEP. 65.725.000, titular e componente da empresa em alteração, com fundamento no artigo 968, I, CC, da Lei nº 10.406/02, de natureza empresária, a qual se regerá pelas cláusulas e condições seguintes, observando-se, nas omissões, as regras previstas.

#### CLÁUSULA PRIMEIRA – DO NOME EMPRESARIAL(art.968, II, CC):

O empresário individual de responsabilidade limitada adotou a partir de 25/11/2020 como nome empresarial a firma **RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**.

02/12

## INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DA EMPRESA RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

PEDREIRAS/MA	
Proc.	204003/2021
FLS.	2606
Rub.	0

### CLÁUSULA SEGUNDA – DO CAPITAL (art.968, III, CC)

O capital é de R\$: 500.000,00 (quinhentos mil reais), totalmente subscrito e integralizado, em moeda corrente do país.

### CLÁUSULA TERCEIRA – DA SEDE (art.968, IV, CC)

O empresário Individual de Responsabilidade Limitada terá sede na Rua: OTAVIO PASSOS, 064, GOIABAL, PEDREIRAS, MA, CEP 65.725-000., podendo, a qualquer tempo, a critério de seu titular, abrir ou fechar filiais ou outras dependências em qualquer parte do território nacional.

### CLÁUSULA QUARTA – DO OBJETO (art.968, IV, CC)

O Empresário Individual terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: CONSTRUCAO DE EDIFICIOS PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS FABRICACAO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SERIE E SOB ENCOMENDA COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO PERFURACOES E SONDAGENS OBRAS DE TERRAPLENAGEM INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRACAO DE OBRAS PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL SERVICOS DE ARQUITETURA SERVICOS DE ENGENHARIA SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGISTICAS E TOPOGRAFIA; SERVIÇOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E ATIVIDADES RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE E OBRAS DE ARTE CORRENTE, CONSTRUÇÃO DE PONTES E BUEIROS E OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE E SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO.

**Parágrafo único.** E exercerá as seguintes atividades:

- 4120-4/00 - Construção de edifícios;
- 4399-1/01 - Administração de obras;
- 2330-3/01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda;
- 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
- 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos;
- 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias;
- 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos;
- 4221-9/01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica;

*(Handwritten signatures and initials)*

03/12/21

## INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DA EMPRESA RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

- 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;
- 4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas;
- 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas;
- 4299-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente;
- 4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas;
- 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno;
- 4312-6/00 - Perfurações e sondagens;
- 4313-4/00 - Obras de terraplenagem;
- 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica;
- 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
- 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral;
- 4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção;
- 4391-6/00 - Obras de fundações;
- 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água;
- 4399-1/99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente;
- 4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral;
- 7111-1/00 - Serviços de arquitetura;
- 7112-0/00 - Serviços de engenharia;
- 7119-7/03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia;
- 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes;
- 8130-3/00 - Atividades paisagísticas;
- 4212-0/00 - Obras de arte corrente, construção de pontes e bueiros.;
- 7119-7/01 - Topografia; serviços de levantamento topográfico;
- 7119-7/99 - Atividades relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente;
- 7490-1/99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente
- 8211-3/00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo.

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2204003/2021
FLS.	2607
Rub.	

### CLÁUSULA QUINTA - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO (ART. 37, II, LEI Nº 8.934, DE 1994).

O empresário declara, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária e não possuir outro registro como Empresário Individual de Responsabilidade Limitada no País.

### CLÁUSULA SEXTA – DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, II, F, Decreto nº 1.800/96)

A Empresa iniciou suas atividades na data 05/06/1997, sendo que seu prazo de duração é indeterminado

### CLÁUSULA SÉTIMA – RETIRADA MENSAL

O empresário poderá fixar uma retirada mensal, a título de pró labore, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

### CLÁUSULA OITAVA – DA ADMINISTRAÇÃO

A empresa será administrada pelo seu titular o Sr. **FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR**, com os poderes e atribuições de representar a empresa ativa e passivamente, judicial ou extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto, autorizado o uso do nome empresarial, sempre no interesse da empresa, ficando vedado, entretanto, em negócios estranhos aos fins sociais em assuntos de interesse da

04/11

## INSTRUMENTO DE ALTERAÇÃO DA EMPRESA RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

empresa, podendo assinar quaisquer documentos de comum acordo em todos os órgãos públicos, contrair empréstimos em estabelecimento bancário.

PEDREIRAS/MA	
Proc. 200003/2021	
FLS. 2608	
Rub. e	

### CLÁUSULA NONA - DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DO ADMINISTRADOR

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

### CLÁUSULA DÉCIMA – DO ENCERRAMENTO DO EXERCÍCIO

Ao término de cada exercício, em 31 de Dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao empresário, os lucros ou perdas apuradas.

E, por estar assim alterado, assino o presente instrumento.

Pedreiras – MA, 04 de Janeiro de 2021

FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR

Handwritten signatures and date: 05/10/21



MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

PEDETRAS/MA Página 6 de 6  
Proc. 204003/2021  
FLS. 2609  
Rub. 0

## ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
72348437368	FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR

**JUCEMA**

CERTIFICO O REGISTRO EM 08/01/2021 10:42 SOB N° 20210003014.  
PROTOCOLO: 210003014 DE 07/01/2021.  
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12100099767. CNPJ DA SEDE: 01934896000149.  
NIRE: 21600170176. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 04/01/2021.  
RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LÍLIAN THERESA RODRIGUES MENDONÇA  
SECRETÁRIA-GERAL  
[www.empresafacil.ma.gov.br](http://www.empresafacil.ma.gov.br)

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

06/1/21

# CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO		M A
NOME FRANCISCO REVEL DE SOUZA JUNIOR		
	DOC IDENTIFICAÇÃO PASSOAGEIRO 0000271571948 2024 MA	
	CPF 723.484.373-68	DATA NASCIMENTO 04/06/1974
HABILITAÇÃO FRANCISCO REVEL DE SOUZA TOMAS CARVALHO REVEL DE SOUZA		
PERMISSÃO	ACC	CAT. MAE
Nº REGISTRO 2024000410	VALIDADE 2026-03-31	TT HABILITAÇÃO 07/07/2024
OBSERVAÇÕES		
<i>Francisco Revel de Souza Junior</i> ASSINATURA DO PORTADOR		
LOCAL SAO LUIS, MA	DATA EMISSÃO 07/07/2024	
ASSINADO DIGITALMENTE DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO		
2198876534		
MARANHÃO		
DENATRAN		CONTRAN

QR-CODE



PEDREINAS/MA
Proc. 22040042021
FLS. 2610
Rub. _____

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: < <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

*Handwritten signatures and date:*  
07/10/24



PEDREIRAS/MA	
Proc.	2000041202 /
FLS.	2611
Rub.	e

## Validar CNH

CNH com Código de Segurança válido.

## Informações da CNH

CPF do Condutor	723.484.373-68
Número do Registro	00001556410
Número do Formulário CNH	2198876534
Código de Segurança	69671531110
Nome do Condutor	FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR
Nome da Mãe	JOANA CARVALHO REVIL DE SOUSA
Categoria	B
Data de Emissão	07/05/2021
Validade	06/05/2031

  
08/12/



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

PEDREIRAS/MA  
Proc. 220400872021  
FLS. 2612  
Rub.

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 01.934.896/0001-49 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 06/06/1997
NOME EMPRESARIAL RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CONSTRUTORA RJ	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.91-6-00 - Obras de fundações		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári		
LOGRADOURO R OTAVIO PASSOS	NÚMERO 064	COMPLEMENTO *****
CEP 65.725-000	BAIRRO/DISTRITO GOIABAL	MUNICÍPIO PEDREIRAS
UF MA		TELEFONE (98) 8183-0391/ (99) 8859-4543
ENDEREÇO ELETRÔNICO NECK_D2@HOTMAIL.COM		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

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

Emitido no dia 14/06/2021 às 22:28:28 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2



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

PEDREIRAS/MA  
Proc. 2204007202 F  
FLS. 2613 e  
Rub.

<b>NÚMERO DE INSCRIÇÃO</b> 01.934.896/0001-49 <b>MATRIZ</b>	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	<b>DATA DE ABERTURA</b> 06/06/1997
<b>NOME EMPRESARIAL</b> RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI		
<b>CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS</b> 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura (Dispensada *) 71.12-0-00 - Serviços de engenharia (Dispensada *) 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia (Dispensada *) 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia (Dispensada *) 71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente 74.90-1-99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas 82.11-3-00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo (Dispensada *)		
<b>CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA</b> 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári		
<b>LOGRADOURO</b> R OTAVIO PASSOS	<b>NÚMERO</b> 064	<b>COMPLEMENTO</b> *****
<b>CEP</b> 65.725-000	<b>BAIRRO/DISTRITO</b> GOIABAL	<b>MUNICÍPIO</b> PEDREIRAS
<b>UF</b> MA	<b>TELEFONE</b> (98) 8183-0391/ (99) 8859-4543	
<b>ENDEREÇO ELETRÔNICO</b> NECK_D2@HOTMAIL.COM		
<b>ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)</b> *****		
<b>SITUAÇÃO CADASTRAL</b> ATIVA	<b>DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL</b> 03/11/2005	
<b>MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>		
<b>SITUAÇÃO ESPECIAL</b> *****	<b>DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL</b> *****	

(\*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

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

Emitido no dia 14/06/2021 às 22:28:28 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

10/11/21



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS**  
 DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO TRIBUTARIA CNPJ: 06184253000149  
 AV. RIO BRANCO, Nº 948 - CENTRO  
 Rol Cadastral do Mobiliário - Completo: ( Cadastro: '001620','001620' )

Data Emissão: 20/04/2021  
 Hora: 09:04:33  
 Exercício: 2021  
 Usuário: PEDREI AS/MA  
 PROC: CARLOS  
 Página(s): 1202  
 Rub. \_\_\_\_\_  
 PEDREI AS/MA  
 Proc. 2204.003/2021  
 FLS. 2614  
 Rub. \_\_\_\_\_

**FICHA CADASTRAL DO MOBILIÁRIO**

**CONTRIBUINTE**

Código:: 00006358  
 Nome: RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI CNPJ: 01934896000149  
 Nome Fant.: CONSTRUTORA RJ PIS/NIT:  
 Endereço: RUA OTAVIO PASSOS Nº: 064 CEP: 65725000  
 Bairro: GOIABAL Complemento:  
 Cidade: PEDREIRAS Estado: MA

**ESTABELECIMENTO**

Cadastro: 001620  
 Endereço: RUA OTAVIO PASSOS Nº: 064 CEP: 65725000  
 Bairro: GOIABAL Complemento:  
 Cidade: PEDREIRAS Estado: MA  
 Área: 0,00 Nº Empregados: 0 Região:  
 Insc Estadual: Insc Municipal: 001620 Horário de Funcionamento: Das: Até

**DADOS GERAIS**

Abertura: 06/06/1997 Processo: Dt. Processo:  
 Junta Comercial: Data: Nº Reg Pessoal Jurídica:  
 Escritório: Email Esc:  
 Fone Esc:  
 Situação: 01 - Ativo Tipo da Empresa: EMPRESARIO INDIVIDUAL  
 Tipo ISS: 03 - Sobre Faturamento Capital: 0 Tipo de Cadastro: EMPRESA  
 Optante SN: N Regime Especial: Microempresário (ME) Exigibilidade ISS: Exigível  
 Atividade: Construção de edifícios, Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em, Coleta de resíduos

Código	Principal	Atividade cnae
2330301	N	Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
3811400	N	Coleta de resíduos não-perigosos
4120400	S	Construção de edifícios
4211102	N	Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
4212000	N	Construção de obras-de-arte especiais
4213800	N	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4221901	N	Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
4222701	N	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4292801	N	Montagem de estruturas metálicas
4299501	N	Construção de instalações esportivas e recreativas
4299599	N	Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4311801	N	Demolição de edifícios e outras estruturas
4311802	N	Preparação de canteiro e limpeza de terreno
4312600	N	Perfurações e sondagens
4313400	N	Obras de terraplenagem
4321500	N	Instalação e manutenção elétrica
4322301	N	Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4330404	N	Serviços de pintura de edifícios em geral
4330499	N	Outras obras de acabamento da construção
4391600	N	Obras de fundações
4399101	N	Administração de obras
4399105	N	Perfuração e construção de poços de água
4399199	N	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente

**AUTENTICAÇÃO**  
 Poder Judiciário  
 AUTENTB3056909PPF3K42CB3AG30,  
 15-06-2021 11:27:32, Alo: 13.16, Total Pz  
 Emol R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18  
 FEIMP R\$ 0,18 Consulte em  
 https://selo.tjma.jus.br

MARCOS REGO BORGNETH  
 Tabelião Substituto  
 Elze Maria Rego Borgneth  
 Tabelião  
 Marcos Rego Borgneth  
 Substituto





**FICHA CADASTRAL DO MOBILIÁRIO**

4744099	N	Comércio varejista de materiais de construção em geral
7111100	N	Serviços de arquitetura
7112000	N	Serviços de engenharia
7119701	N	Serviços de cartografia, topografia e geodésia
7119703	N	Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
7119799	N	Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
7490199	N	Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente
7732201	N	Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
8130300	N	Atividades paisagísticas
8211300	N	Serviços combinados de escritório e apoio administrativo

PEDREIRAS/MA  
 Proc. 2204007202  
 FLS. 2615  
 Rub. *[assinatura]*

Código Alvara	Exercício	Descrição	Data Emissão	Data Validade
127	2021	ALVARA DE LICENCA	29/01/2021	31/12/2021

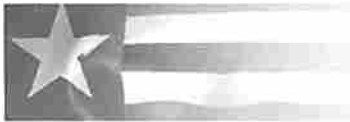
**AUTENTICAÇÃO**  
 Verifico que apresenta fotocópia, a reprodução fiel do documento original que me foi autenticado.  
 MA 15 de 2021  
*[assinatura]*  
**MARCOS REGO BORGNETH**  
 Tabelião Substituto

Poder Judiciário - TJMA. Selo:  
 AUTENT030569Y7FNNXTRCRJJKY53,  
 15/06/2021 11:27:32, Ato: 13.18, Total R\$ 5,12  
 Empl R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18  
 FEMP R\$ 0,18 Consulte em  
<https://selo.tjma.jus.br>



**Cartório Tabelião**  
 Elise Maria Rego Borgneth  
 Tabeliã  
 Marcos Rego Borgneth  
 Substituto  
 Pedreiras - MA  
 (89) 3642 - 1602

*[Handwritten signatures and marks]*  
 12/10/21



## Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

## IDENTIFICAÇÃO

**CGC:** 01.934.896/0001-49 **Inscrição Estadual:** 12.394872-0  
**Razão Social:** RJ CONSTRUA+A•ES E SERVIÇOS EIRELI  
**Regime Apuração:** SIMPLES NACIONAL

PEDREIRAS/MA	
Proc.	22040072021
FLS.	2616
Rub.	

## ENDEREÇO

**Logradouro:** RUA OTAVIO PASSOS  
**Número:** 64 **Complemento:**  
**Bairro:** GOIABAL  
**Município:** PEDREIRAS UF: MA  
**CEP:** 65725000 **DDD:** **Telefone:** 88542223

## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

**CNAE Principal:** 4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

## CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4299501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4311801	DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4312600	PERFURAÇÕES E SONDAJENS
4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
2330301	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SÉRIE E SOB ENCOMENDA
4330499	OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
4391600	OBRAS DE FUNDAÇÕES
4399101	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
4399105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
4399199	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
7111100	SERVIÇOS DE ARQUITETURA
7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
7119703	SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA
3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
7119799	ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
7490199	OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
8211300	SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO
4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4211102	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4221901	CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO

**Situação Cadastral Vigente:** HABILITADO

**Data desta Situação Cadastral:** 11/08/2020

## OBRIGAÇÕES

NFe a partir de 01/10/2010 - (2330301), 28/06/2016 - (Devido emissão voluntária),

EDF a partir de: 01/01/2013, 01/01/2013, 01/01/2019, 01/01/2013,

*[Handwritten signatures and initials]*

33/101

CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 14/06/2021

Número da Consulta:

FAZENDA CONSULTA IMPRESSÃO

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2204003/2021
FLS.	2617
Rub.	U

Reservados todos os direitos. Proibida a reprodução sem autorização expressa.

*[Handwritten signatures and scribbles]*

14/6/21





PEDREIRAS/MA  
 Proc. 112021  
 FLS. 2678  
 Rub. 12

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS**  
 Avenida Rio Branco nº 111 Centro - Pedreiras - Maranhão  
 CNPJ nº 06.184.253/0001-49 e-mail: [financas@pedreiras.ma.gov.br](mailto:financas@pedreiras.ma.gov.br)



Elza Maria Rego Borgneth  
 Taheliã  
 Marcos Rego Borgneth  
 Substituto  
 Pedreiras - MA  
 (89) 3642 - 1602

Exercício: 2021

# ALVARÁ

## LICENÇA PARA LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

**Contribuinte:** RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
**Nome Fantasia:** CONSTRUTORA RJ  
**CPF/CNPJ:** 01934896000149  
**Endereço:** RUA OTAVIO PASSOS, 064 - GOIABAL  
**Complemento:**  
**Atividade Principal:**  
 4120400 - Construção de edifícios

Poder. Judic. for. lo. TJMA. Selo:  
 AUTENT0381691K30ZHZHARXK6S73,  
 15/06/2021 11:27:32, Ato: 13.18,  
 Empl. R\$ 4.63 FERC R\$ 0.13 FADEP R\$ 0.3  
 FEIP R\$ 0.18. Consulte em  
<https://selo.tjma.jus.br>

**Horário de Funcionamento:**

Meio de Semana	Sábado	Domingo	Feriado
Das: 0 Até: 0	Das: 0 Até: 0	Das: 0 Até: 0	Das: 0 Até: 0

**Observações:**

Observações:

**Atenção:**

O presente ALVARÁ deverá ser afixado em local bem visível à fiscalização da Prefeitura e deverá ser renovado anualmente.

PEDREIRAS - MA, 29/01/2021

**Data de Abertura**  
 06/06/1997

**Validade:** 31/12/2021

**Divisão de Tributação**

Divisão de Tributação

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS

Fernando Tito Araújo Carneiro Gomes  
 Diretor do Departamento de Administração Tributária  
 Portaria nº 047/2021-GP

CARTEIRÃO Nº 3 - SELAÇÃO  
 P. Autenticação (99) 3642-1602

**AUTENTICAÇÃO**

Carilho que a presente fotocópia, e reprodução  
 fiel do documento original que me foi  
 apresentado em 29/01/2021

MA 15/06/2021  
 Marcos Rego Borgneth  
 Taheliã Substituto

**Pedreiras**

Tempo de Reconstruir  
 AFIXAR EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO

35/11/21





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

PEDREIRAS/MA
Proc. 2200003/202
FLS. 2679
Rub. ✓

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

Nome: RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI  
CNPJ: 01.934.896/0001-49

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

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

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

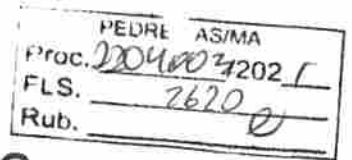
Emitida às 15:01:31 do dia 11/03/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 07/09/2021.

Código de controle da certidão: **B743.74A0.D799.858F**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right, along with the date 16/12/21.



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

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO**

Nº Certidão: 172197/21

Data da

14/06/2021 22:21:23

Inscrição Estadual: 123948720

CPF/CNPJ: 01934896000149

Razão Social: RJ CONSTRUA AES E SERVIÇOS EIRELI

Endereço: RUA OTAVIO PASSOS, 64 CEP: 65725000

Telefone: (98)88542223

Município: PEDREIRAS

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

**Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 12/10/2021.**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa e Débito".

**CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.**

Data Impressão: 14/06/2021 22:21:23

17/06/21



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

PEDREIRAS/MA  
Proc. 20210021202 t  
FLS. 2651  
Rub. 21

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA**

Nº Certidão: 032962/21

Data da

10/05/2021 16:35:35

Inscrição Estadual: 123948720

CPF/CNPJ: 01934896000149

Razão Social: RJ CONSTRUAAES E SERVIAOS EIRELI

Endereço: RUA OTAVIO PASSOS, 64 CEP: 65725000

Telefone: (98)88542223

Município: PEDREIRAS

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

**Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 07/09/2021.**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

**CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.**

Data Impressão: 14/06/2021 22:23:00

58/101

Handwritten notes in the top left corner, including a date and some illegible text.

Small handwritten notes or a signature at the top center of the page.

Faint, illegible text in the upper middle section of the page.

Small handwritten notes or a signature in the middle section of the page.

Faint, illegible text in the lower middle section of the page.

Faint, illegible text in the lower section of the page.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO TRIBUTÁRIA  
AV. RIO BRANCO, Nº 948 - CENTRO

CNPJ: 06184253000149

PEDREIRAS - MA  
Proc. 2104003202  
FLS. 2622  
Rub.

## CERTIDÃO CONJUNTA NEGATIVA DE DEBITOS

O Departamento de administração Tributária da Prefeitura Municipal de PEDREIRAS, a requerimento da pessoa interessada RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, CERTIFICA, para os fins que se fizerem necessários, que a pessoa jurídica/física a seguir referenciada não registra débitos TRIBUTÁRIO, NÃO TRIBUTÁRIOS E DE DIVIDA ATIVA para com os cofres públicos municipais até a presente data, tendo a presente CERTIDÃO validade até o dia 09/08/2021, ressalvado o direito da Fazenda Municipal de exigir o recolhimento de débitos, tributários ou não, constituídos anteriormente a esta data mesmo durante a vigência desse prazo.

Cadastro: 001620 Inscrição Municipal: 001620  
Contribuinte: RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI CPF/CNPJ: 01934896000149  
Nome Fantasia: CONSTRUTORA RJ  
Endereço: RUA OTAVIO PASSOS, 064 Complemento:  
Bairro: GOIABAL CEP: 65725000  
Cidade: PEDREIRAS - MA  
Inscrição Est.: Data de Abertura: 06/06/1997 Data de Encerramento: 0

### Atividade(s) CNAE

- Construção de edifícios
- Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
- Coleta de resíduos não-perigosos
- Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
- Construção de obras-de-arte especiais
- Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica
- Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- Montagem de estruturas metálicas
- Construção de instalações esportivas e recreativas
- Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
- Demolição de edifícios e outras estruturas
- Preparação de canteiro e limpeza de terreno
- Perfurações e sondagens
- Obras de terraplenagem
- Instalação e manutenção elétrica
- Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- Serviços de pintura de edifícios em geral
- Outras obras de acabamento da construção
- Obras de fundações
- Perfuração e construção de poços de água
- Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
- Comércio varejista de materiais de construção em geral
- Serviços de arquitetura
- Serviços de engenharia
- Serviços de cartografia, topografia e geodésia
- Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
- Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente

CARTÃO Nº 3 - SELLO  
Emissão: 15/06/2021

### AUTENTICAÇÃO

Certifico que a presente fotocópia é reprodução fiel do documento original que me foi apresentado.

15.06.2021  
  
MARCOS REGO BORGNETH  
Tabelião Substituto

Podem Judiciais - TJMA, Selo:  
AUTENT030569UY14ND8X7MSH7110,  
15/06/2021 11:27:32, Ato: 13.18, Total R\$ 5,12  
Emol R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18  
FEMP R\$ 0,18 Consulte em  
<https://selo.tjma.jus.br>



Emissão: 11/05/2021 09:38:24 Validade: 09/08/2021 Usuário: FERNANDO

Número/Controle da Certidão: 9F927F4F22C68179

RAIMUNDO NONATO BATISTA BAIMA  
Diretor de Dept. de Administração Tributária  
Pedreiras - MA  
09/08/2021

19/10/21

Voltar

Imprimir

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2040042021
FLS.	2623
Rub.	

**CAIXA**  
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**Certificado de Regularidade  
do FGTS - CRF****Inscrição:** 01.934.896/0001-49**Razão Social:** RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI**Endereço:** RUA OTAVIO PASSOS 64 / GOIABAL / PEDREIRAS / MA / 65725-000

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

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

**Validade:** 10/04/2021 a 07/08/2021**Certificação Número:** 2021041003265137450853

Informação obtida em 10/05/2021 16:49:24

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





PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

PEDRELEAS/MA	
Proc.	22040032021
FLS.	2624
Rub.	

### CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)  
 CNPJ: 01.934.896/0001-49  
 Certidão n°: 12931374/2021  
 Expedição: 19/04/2021, às 10:34:23  
 Validade: 15/10/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 01.934.896/0001-49, NÃO CONSTA do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

#### INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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

21/12/21



Handwritten notes in the top left corner, including a date and some illegible text.





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

**CREA-MA**

Nº 848798/2021

Emissão: 15/06/2021

Validade: 30/07/2021

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

Chave: 22208/MA  
 Proc. 20400/2021  
 FLS. 2625  
 Rub. 0

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: RJ CONTRUCOES E SERVICOS EIRELI

CNPJ: 01.934.896/0001-49

Registro: 0000011588

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 500.000,00

Data do Capital: 27/03/2015

Faixa: 3

Atividades CNAE:

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SÉRIE E SOB ENCOMENDA COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS OBRAS DE URBANIZAÇÃO -RUAS, PRACAS E CALÇADAS CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO PERFURAÇÕES E SONDAGENS OBRAS DE TERRAPLENAGEM INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRACAO DE OBRAS PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL SERVIÇOS DE ARQUITETURA SERVIÇOS DE ENGENHARIA SERVIÇOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGISTICAS E TOPOGRAFIA SERVIÇOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO E ATIVIDADES RELACIONADAS A ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE E OBRAS DE ARTE CORRENTE, CONSTRUÇÃO DE PONTES E BUEIROS E OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE E SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO

Restrições Relativas ao Objetivo Social: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL, NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DE SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO.

Endereço Matriz: RUA OTÁVIO PASSOS, 64, GOIABAL, PEDREIRAS, MA, 65725000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 08/03/2013

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000011588EMMA

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

**Informações / Notas**

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

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2020 (1/1)

Parcelamento Ano: 2021

Quantidade de Parcelas Pagas: 2/6

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE



22/06/21



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

**CREA-MA**

Nº 848798/2021

Emissão: 15/06/2021

Validade: 30/07/2021

Chave: Z2208

PEDRE AS/MA	
Proc.	204004/2021 f
FLS.	26260
Rub.	

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

Registro: 0611079909

CPF: 030.541.213-21

Data Início: 22/04/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 22/04/2022

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973 - DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JONATHAN PEREIRA LEAL DE OLIVEIRA

Registro: 1919568336

CPF: 617.518.973-62

Data Início: 18/03/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 11/03/2022

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 7º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Sócios**

Sócio: FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR

CPF: 723.484.373-68

Função: EMPRESÁRIO



23/1/21



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

**CREA-MA**

**Nº 846597/2021**  
 Emissão: 10/05/2021  
 Validade: 30/07/2021  
 Chave: Bay6a

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

PREDREIRAS/MA	
Proc.	2204003202 f
FLS.	2627
Rub.	e

Interessado(a)

Profissional: FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE

Registro: 0811079909

CPF: 030.541.213-21

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 17/06/2013

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 14945

Título(s)

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973 - DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAU - UVA

Data de Formação: 12/07/2012

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: RJ CONTRUCOES E SERVICOS EIRELI

Registro: 0000011588

CNPJ: 01.934.896/0001-49

Data Início: 22/04/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 22/04/2022

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



24/10/21



RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME  
CREA PJ Nº 0000011588EMMA  
CNPJ:01.934.896/0001-49

CONCORRENCIA 002/2021  
PROCESSO Nº 2204003/2021

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2204003/2021
FLS.	2628
Rub.	

DATA: 18/06/2021 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com disponibilização de equipe e fornecimento de materiais, ferramental mínimo, equipamentos e peças, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Pedreiras/MA.


ANEXO IV

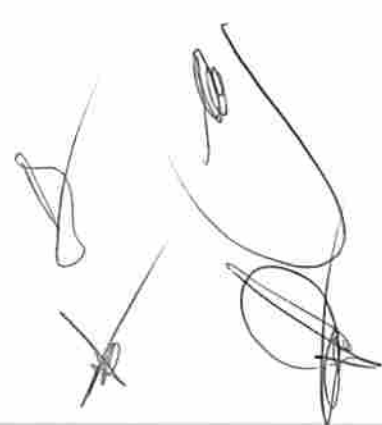
### DECLARAÇÃO DE MANUTENÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A empresa **RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI**, inscrita no CNPJ nº **01.934.896/0001-49**, sediada atualmente na Rua Otavio Passos, 64 – Goiabal – Pedreiras - MA, CEP: 65.725-000, representante legal o Sr. **Francisco Revil de Sousa Junior**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade 275527948 SSP/MA e do CPF Nº 723.484.373-68, residente na cidade de Pedreiras – MA, declara perante a **Prefeitura Municipal de Pedreiras/MA**, que o **Engenheiro Civil** o Sr. **Francisco William Policarpo de Albuquerque**, CPF: 030.541.213-21, CREA nº 0611079909 será indicado como responsável técnico pela execução do objeto desta licitação e será mantido nessa condição até o recebimento definitivo do objeto, caso seja vencedora do certame.

Declara, ainda, que, se inevitável, a substituição será feita por profissional com qualificação técnica igual ou superior à do substituído e com prévia anuência da Prefeitura Municipal de Pedreiras/MA.

Pedreiras/MA, 18 de junho de 2021

  
**RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI**  
CNPJ nº 01.934.896/0001-49  
Francisco Revil de Sousa Junior  
CPF sob nº 723.484.373-68  
RG sob nº 275527948  
Empresário



25/06/21



SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET



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

**CREA-CE**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**170769/2018**

Atividade concluída

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

Profissional: **FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**  
 Registro: **0611079909** RNP: **0611079909**  
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

PEDREIRA/S/MA	
Proc.	2204002/202 r
FLS.	2629
Rub.	0

Número da ART: **CE20180351755** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **15/06/2018** Baixada em: **20/09/2018**  
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
 Empresa contratada: **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARACIABA DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.569.205/0001-31**  
 Endereço do contratante: **AVENIDA MONSENHOR FURTADO** Nº: **55**  
 Complemento: Bairro: **CENTRO**  
 Cidade: **GUARACIABA DO NORTE** UF: **CE** CEP: **62380000**  
 Contrato: **1805.17-01/06** Celebrado em: **17/05/2018**  
 Valor do contrato: **R\$ 121.230,90** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**  
 Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
 Endereço da obra/serviço: **DISTRITO VARZEA DOS ESPINHOS** Nº: **SN**  
 Complemento: Bairro: **VARZEA DOS ESPINHOS**  
 Cidade: **GUARACIABA DO NORTE** UF: **CE** CEP: **62380000**  
 Data de início: **18/05/2018** Conclusão efetiva: **18/08/2018**  
 Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARACIABA DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.569.205/0001-31**  
 Atividade Técnica: **1 - ATUACAO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1179**  
**- MATERIAIS MISTOS 15 - EXECUÇÃO 1.00 UNIDADE:**

**Observações**

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PISO E ARQUIBANCADA DA QUADRA NA ESCOLA SILVESTRE DE MESQUITA NO MUNICÍPIO DE GUARACIABA DO NORTE.

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 2 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 170769/2018**  
**11/10/2018, 13:48**  
**dA079**

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. E 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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: dA079



PEDREIRAS/MA  
 Proc. 1204007202  
 FLS. 2630  
 Rub. *e*

### ATESTADO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DA OBRA

Certificamos para fins de prova junto ao CREA-CE, que a empresa **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita com o CNPJ 20.138.377/0001-19, Representada pelo Engenheiro Civil **FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**, registrado no CREA-CE 49514, RNP 061107990-9, Responsável Técnico pela obra de propriedade da Prefeitura Municipal de Guaraciaba do Norte (Ce) inscrita com o CNPJ de N° 07.569.205/0001-31, mais especificamente, NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PISO E ARQUIBANCADA DA QUADRA NA ESCOLA SILVESTRE DE MESQUITA NO MUNICÍPIO DE GUARACIABA DO NORTE, conforme ART N° CE20180351755 e Contrato de n° 1805.17-01/06. Estando todos os serviços concluídos e recebidos por esta Prefeitura.

PERÍODO DE INÍCIO DA OBRA: 18 DE MAIO DE 2018

PERÍODO DE TÉRMINO DA OBRA: 18 DE AGOSTO DE 2018

Os quantitativos e especificações mais importantes estão abaixo relacionados.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	3,00
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT PROF ATE 1,50m	M3	14,58
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
3.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	9,58
3.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA, C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	17,94
<b>4</b>	<b>PISOS</b>		
4.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,60
4.2	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	743,42
4.3	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	M2	46,00
<b>5</b>	<b>MUROS E FECHAMENTOS</b>		
5.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	97,40
5.2	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00
5.3	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00
5.4	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	1,00
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>		
6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	70,92

AVENIDA MONSENHOR FURTADO, 55, CENTRO, GUARACIABA DO NORTE (CE) CEP 62.380-000  
 Fone (88)- 3652-2150

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 170769/2018, emitida em 11/10/2018



Certidão nº 170769/2018  
 11/10/2018, 14:23

Chave de Impressão: dA079

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/10/2018 e contém 2 folhas

*27/10/18*





PEORLI-AS/MA  
 Proc. 22040032025  
 FLS. 2631  
 Rub. *[assinatura]*

**ATESTADO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DA OBRA**

Certificamos para fins de prova junto ao CREA-CE, que a empresa **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita com o CNPJ: **20.138.377/0001-19**, Representada pelo Engenheiro Civil **FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**, registrado no CREA-CE 49514, RNP 061107990-9, Responsável Técnico pela obra de propriedade da Prefeitura Municipal de Guaraciaba do Norte (Ce) inscrita com o CNPJ de nº 07.569.205/0001-31, mais especificamente, NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PISO E ARQUIBANCADA DA QUADRA NA ESCOLA SILVESTRE DE MESQUITA NO MUNICÍPIO DE GUARACIABA DO NORTE, conforme ART Nº CE20180351755 e Contrato de nº 1805.17-01/06. Estando todos os serviços concluídos e recebidos por esta Prefeitura.

**PERÍODO DE INÍCIO DA OBRA: 18 DE MAIO DE 2018**  
**PERÍODO DE TÉRMINO DA OBRA: 18 DE AGOSTO DE 2018**

Os quantitativos e especificações mais importantes estão abaixo relacionados.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
6.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	70,92
7	<b>PINTURA</b>		
7.1	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	70,92
7.2	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	279,62

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 170769/2018, emitida em 11/10/2018



GUARACIABA DO NORTE, 18 DE AGOSTO DE 2018

*Naiana Norões Parente*

Naiana Norões parente

CREA 50352

FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 Nº: 061107990-9  
 CREA 49514

*[Assinatura]*

Jair Boto Cruz

Secretário de Infraestrutura e Serviços Público

Portaria 005/2017

AVENIDA MONSENHOR FURTADO, 55, CENTRO, GUARACIABA DO NORTE (CE) CEP 62.380-000.  
 Fone: (88)- 3652-2150

Certidão nº 170769/2018  
 11/10/2018, 14:23

Chave de Impressão: dA079

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/10/2018 e contém 2 folhas

*[Assinaturas]*

*28/10/18*



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

**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

PEDREIRAS/MA  
Proc. 204003/2021  
FLS. 2632  
Rub. 2

Página 1/6

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

233256/2021

Atividade concluída

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

Profissional: **FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**  
Registro: **49514CE** RNP: **0611079909**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **CE20180356646** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **27/06/2018** Baixada em: **18/02/2021**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ** CPF/CNPJ: **07.598.600/0001-42**  
Endereço do contratante: **PRAÇA ELÍSIO AGUIAR** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **CARIRÉ** UF: **CE** CEP: **62184000**

Contrato: **001/2018SMC-TP** Celebrado em: **27/06/2018**  
Valor do contrato: **R\$ 968.787,82** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **POVOADO LOCALIDADE BOA ESPERANÇA E ALTO DO HONÓRIOS** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **ZONA RURAL**  
Cidade: **CARIRÉ** UF: **CE** CEP: **62184000**

Data de início: **27/06/2018** Conclusão efetiva: **27/10/2018**

Finalidade: **Esportivo**  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ** CPF/CNPJ: **07.598.600/0001-42**

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1179 - MATERIAIS MISTOS 15 - EXECUÇÃO 2.00 UNIDADE; 17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #5020 - QUADRA DE ESPORTES 15 - EXECUÇÃO 2.00 UNIDADE;**

**Observações**

**CONSTRUÇÃO DE QUADRAS COBERTAS NAS LOCALIDADES DE BOA ESPERANÇA E ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE**

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nela constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 233256/2021**  
**03/03/2021, 12:24**  
**DwcaB**

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.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: DwcaB

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.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: [faleconosco@crea-ce.org.br](mailto:faleconosco@crea-ce.org.br)

**CREA-CE**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



Impresso em: 03/03/2021, às 22:07.

29/10/21



PEDREIRAS/MA  
 Proc. 22/03/2021  
 FLS. 2633  
 Rub. *[assinatura]*

**ATESTADO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DE OBRA**

Certificamos para fins de prova junto ao CREA-CE, que empresa **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita com o CNPJ: **20.138.377/0001-19**, Representada pela Engenheiro Civil **FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**, registrado no CREA-CE **49.514**, RNP **061107990-9**, Responsável TÉCNICO pela obra de propriedade da Prefeitura Municipal de Cariré-Ce, inscrita com o CNPJ de N° **07.598.600/0001-42**, mais especificamente, na **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS COBERTAS, NAS LOCALIDADE DE BOA ESPERANÇA E ALTO DOS HONORÁRIOS, CARIRE-CE** conforme ART N° **CE20180356646** e Contrato n° **001/2018SMC-TP**.

Estando todos os serviços concluídos e recebidos por esta Prefeitura.

PERIODO DE INICIO DA OBRA: **27 DE JUNHO DE 2018**  
 PERIODO DE TERMINO DA OBRA: **27 DE OUTUBRO DE 2018**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00
1.2	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	3.200,00
1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	1.909,98
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	91,92
2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT DE AQUISIÇÃO	M3	327,60
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
3.1	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	M3	48,24
3.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	9,64
3.3	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	3,62
3.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	31,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 233256/2021, emitida em 03/03/2021



Certidão nº 233256/2021  
03/03/2021, 22:07

Chave de Impressão: DwcaB

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2021 e contém 5 folhas

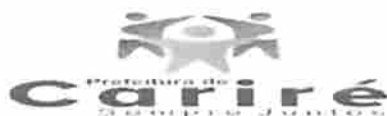
1

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*



*[Assinatura]*



PEDREIRAS/MA  
 Proc. 20000572021  
 FLS. 2634  
 Rub. 0

**ATESTADO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DE OBRA**

Certificamos para fins de prova junto ao CREA-CE, que empresa **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita com o CNPJ: **20.138.377/0001-19**, Representada pela Engenheiro Civil **FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**, registrado no CREA-CE **49.514**, RNP **061107990-9**, Responsável TÉCNICO pela obra de propriedade da Prefeitura Municipal de Cariré-Ce, inscrita com o CNPJ de N° **07.598.600/0001-42**, mais especificamente, na **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS COBERTAS, NAS LOCALIDADE DE BOA ESPERANÇA E ALTO DOS HONORÁRIOS, CARIRE-CE** conforme ART N° **CE20180356646** e Contrato n° **001/2018SMC-TP**.

Estando todos os serviços concluídos e recebidos por esta Prefeitura.

**PERIODO DE INICIO DA OBRA: 27 DE JUNHO DE 2018**

**PERIODO DE TERMINO DA OBRA: 27 DE OUTUBRO DE 2018**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
3.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	34,36
3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	379,40
3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	758,78
4	<b>PAREDES PAINÉIS</b>		
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM AREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 06/2014	M2	120,60
5	<b>REVESTIMENTOS</b>		
5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF 06/2014	M2	241,20
5.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	241,20
6	<b>PISOS</b>		
6.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS AF 08/2017	M3	131,04
6.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	1.638,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 233256/2021, emitida em 03/03/2021



Certidão nº 233256/2021, 03/03/2021, 22:07

Chave de Impressão: DwcxB

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2021 e contém 5 folhas

2

*(Handwritten signatures and marks)*



*(Handwritten number)* 301121



PEDREAS/MA  
Proc. 2204003/2021  
FLS. 2635  
Rub. e

### ATESTADO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DE OBRA

Certificamos para fins de prova junto ao CREA-CE, que empresa FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita com o CNPJ: 20.138.377/0001-19, Representada pela Engenheiro Civil FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE, registrado no CREA-CE 49.514, RNP 061107990-9, Responsável TÉCNICO pela obra de propriedade da Prefeitura Municipal de Cariré-Ce, inscrita com o CNPJ de N° 07.598.600/0001-42, mais especificamente, na **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS COBERTAS, NAS LOCALIDADE DE BOA ESPERANÇA E ALTO DOS HONORÁRIOS, CARIRÉ-CE** conforme ART N° CE20180356646 e Contrato n° 001/2018SMC-TP,

Estando todos os serviços concluídos e recebidos por esta Prefeitura.

PERIODO DE INICIO DA OBRA: 27 DE JUNHO DE 2018

PERIODO DE TERMINO DA OBRA: 27 DE OUTUBRO DE 2018

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
6.3	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	1.638,00
7	<b>PINTURA</b>		
7.1	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	241,20
7.2	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	650,68
7.3	FUNDO PREPARADOR PRIMER SINTETICO, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA DE 25 MICRA	M2	2.135,90
7.4	PRIMER SINTETICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	2.135,90
8	<b>COBERTA</b>		
8.1	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	M2	2.135,90
8.2	CHAPA CORRUGADA DE ALUMÍNIO E=0.7MM	M2	2.135,90
8.3	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	M	161,20
8.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	40,00
8.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	24,00
9	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
9.1	REFLETOR REDONDO EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALCA REGULÁVEL PARA FIXAÇÃO, COM LAMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250W	UN	24,00
9.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão n° 233256/2021, emitida em 03/03/2021



Certidão n° 233256/2021  
03/03/2021, às 22:07

Chave de Impressão: Dwcab

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2021 e contém 5 folhas

3



32/1101



PEDREIAS/MA  
 Proc. 202100032021  
 FLS. 2636  
 Rub. 0

**ATESTADO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DE OBRA**

Certificamos para fins de prova junto ao CREA-CE, que empresa **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita com o CNPJ: **20.138.377/0001-19**, Representada pela Engenheiro Civil **FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**, registrado no **CREA-CE 49.514, RNP 061107990-9**, Responsável TÉCNICO pela obra de propriedade da Prefeitura Municipal de Cariré-Ce, inscrita com o CNPJ de N° 07.598.600/0001-42, mais especificamente, na **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS COBERTAS, NAS LOCALIDADE DE BOA ESPERANÇA E ALTO DOS HONORÁRIOS, CARIRE-CE** conforme ART N° CE20180356646 e Contrato n° 001/2018SMC-TP.

Estando todos os serviços concluídos e recebidos por esta Prefeitura.

**PERIODO DE INICIO DA OBRA: 27 DE JUNHO DE 2018**

**PERIODO DE TERMINO DA OBRA: 27 DE OUTUBRO DE 2018**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
9.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	UN	2,00
9.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
9.5	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	120,00
9.6	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	480,00
9.7	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	36,00
10	<b>INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO</b>		
10.1	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
10.2	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	8,00
10.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	16,00
10.4	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	5,12
11	<b>ACESSIBILIDADE</b>		
11.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	235,80
11.2	PISO PODOFÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 233256/2021, emitida em 03/03/2021



Certidão nº 233256/2021  
03/03/2021, 22:07

Chave de Impressão: DwcaB

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2021 e contém 5 folhas

4



33/101



PEDREIRAS/MA  
 Proc. 201003/2021  
 FLS. 2637  
 Rub. *[assinatura]*

**ATESTADO TÉCNICO DE CONCLUSÃO DE OBRA**

Certificamos para fins de prova junto ao CREA-CE, que empresa **FJ2 CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita com o CNPJ: 20.138.377/0001-19, Representada pela Engenheiro Civil **FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**, registrado no CREA-CE 49.514, RNP 061107990-9, Responsável TÉCNICO pela obra de propriedade da Prefeitura Municipal de Cariré-Ce, inscrita com o CNPJ de N° 07.598.600/0001-42, mais especificamente, na **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS COBERTAS, NAS LOCALIDADE DE BOA ESPERANÇA E ALTO DOS HONORÁRIOS, CARIRE-CE** conforme ART N° CE20180356646 e Contrato n° 001/2018SMC-TP.

Estando todos os serviços concluídos e recebidos por esta Prefeitura.

PERÍODO DE INÍCIO DA OBRA: 27 DE JUNHO DE 2018

PERÍODO DE TÉRMINO DA OBRA: 27 DE OUTUBRO DE 2018

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
12	<b>DIVERSOS</b>		
12.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	339,60
12.2	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	2,00
12.3	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	2,00
12.4	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	2,00
13	<b>LIMPEZA FINAL</b>		
13.1	DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D=0,30m	M	160,00
13.2	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	48,00
13.3	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.909,98
14	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>		
14.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES	4,00

CARIRÉ, 27 DE OUTUBRO DE 2018

*[Assinatura]*  
 RENATO OLIVEIRA BRANDÃO  
 CPF: 017.190.383-84  
 ENGENHEIRO CIVIL/SECRETÁRIO DE OBRA  
 RNP: 060786395-1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 233256/2021, emitida em 03/03/2021



Certidão nº 233256/2021  
 03/03/2021, 22:07

Chave de Impressão: DwcabE  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2021 e contém 5 folhas

5  
*[Assinaturas]*



34/10/18



**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM  
ATESTADO**  
Resolução N° 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução N° 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-CE**

N° 113774/2016

Emissão: 05/07/2017  
Validade: Indefinida  
Proc: PEDREIRAS/MA  
Chave: Db06y/202  
FLS.: 2  
Rub.:

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

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Interessado(a)

Profissional: FRANCISCO WILLIAM PÓLICARPO DE ALBUQUERQUE

Registro: 061107990-9

CPF: 030.541.213-21

Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )

Data Inicial: 31/07/2012

Título(s)

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973 - DO CONFEA.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAU - UVA

Data de Formação: 12/07/2012

Informações / Notas

- 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 n° 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 n° 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.

ART(s)

CE20170159178, CE20160110128

Certidão n° 113774/2016

05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: Db06y

35/11/11



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA, executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS – SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS – SOHIDRA no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
<b>A</b>	<b>INSTALAÇÃO DAS OBRAS</b>		
<b>1</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>		
<b>1.1</b>	<b>CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO</b>		
1.1.1	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	m <sup>2</sup>	1,00
1.1.2	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	m <sup>2</sup>	3,00
1.1.3	REFETÓRIOS	m <sup>2</sup>	10,00
<b>1.2</b>	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>		
1.2.1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ E FORÇA	un	1,00
1.2.2	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	un	1,00
1.2.3	FOSSE SUMIDOURÃO PARA BARRACÃO	un	1,00
1.2.4	INSTALAÇÕES HÍDRIO-SANITÁRIAS PARA BARRACÃO	un	1,00
1.2.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA BARRACÃO	un	1,00
<b>1.3</b>	<b>PLACA DE OBRA</b>		
1.3.1	PLACA DE OBRA, CONFORME NORMATIZAÇÃO	m <sup>2</sup>	96,00
1.3.2	PLACA DE BRONZE DIMENSÃO 60 x 90 cm	m <sup>2</sup>	0,24
<b>B</b>	<b>CAPTAÇÃO FLUTUANTE</b>		
<b>2</b>	<b>CAPTAÇÃO FLUTUANTE - SERVIÇOS</b>		
<b>2.1</b>	<b>CADASTRO</b>		
2.1.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS	m <sup>2</sup>	16,26
2.1.2	CADASTRO DE ADUTORA	m	227,00
<b>2.2</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
2.2.1	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE CONCRETO		
2.2.1.1	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO ESTRUTURAL 10x - 15 MPa	m <sup>3</sup>	1,08
2.2.1.2	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO DE BRITA (1,00 x 1,00 x 5 m)	un	1,00
<b>2.3</b>	<b>ASSENTAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LIMPEZA E TESTE</b>		
2.3.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PEAD, FLANGEADO A CADA 12 m		
2.3.1.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PEAD, FLANGEADO DE 250	m	192,00
2.4	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JUNTA ELÁSTICA		
2.4.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 250	m	147,00
<b>2.5</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
2.5.1	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DEMAIS CABOS, PEÇAS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA - FLUTUANTE, CONFORME PROJETO	un	1,00
2.5.1.2	CORDA DE NYLON DIÂMETRO 3/4" ACOMPANHADO DE PEÇAS DE FIXAÇÃO	m	1.500,00
<b>2.6</b>	<b>INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO</b>		
2.6.1	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTORBOMBA EIXO HORIZONTAL		
2.6.1.1	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTORBOMBA EIXO HORIZONTAL > 15 x 50,0	un	2,00
<b>2.7</b>	<b>INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE FORÇA</b>		
2.7.1	INSTALAÇÃO DE FORÇA: QUADRO DE COMANDO DE MOTORES PARA 02 MOTORES > 15 cv a 50 cv, SENDO 01 RESERVA E ROLIZO, COMPENSADORES, ACESSÓRIOS E FERRAGENS DE FIXAÇÃO, INCLUSIVE SERVIÇOS PRE-OPERACIONAIS PARA FUNCIONAMENTO E TESTE, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABELCE E CONFORME O PROJETO	un	2,00
<b>2.8</b>	<b>INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DOS EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO</b>		
2.8.1	INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS, PEÇAS E FERRAGENS NECESSÁRIOS AO COMPLETO E PLENO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	1,00
<b>2.9</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>		
2.9.1	FORNECIMENTO, MONTAGEM E LANÇAMENTO DE UNIDADE FLUTUANTE DESLOCÁVEL, CONSTITUÍDA EM AÇO CARBONO, COM DUAS CÂMARAS DE FLUTUAÇÃO, DI 1.200 mm, e 3/16", L: 8,00 m CADA, CAPACIDADE DE CARGA 4.200 kg, COM PLATAFORMA DE OPERAÇÃO PARA 2 ELETROBOMBAS COM EIXO VERTICAL OU HORIZONTAL, CONSTITUÍDA EM CHAPA DE AÇO ANTIDERRAPANTE COM ESPESSURA MÍNIMA 3/8", INCLUINDO LONGARINAS DE REFORÇOS, GUARDA-CORPO EM FERRO GALVANIZADO 1/2", PORTIÇO, TALHA MANUAL DE CORRENTE, CARRO TROLLEY, REFORÇOS ESTRUTURAIS, PINTURA CONFORME ESPECIFICAÇÃO, BASE DE BOMBAS E MOTORES E DEMAIS DISPOSITIVOS NECESSÁRIOS A COMPLETA OPERAÇÃO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	1,00
2.9.2	SISTEMA DE ÂNCORAGEM DA PLATAFORMA COMPOSTA QUATRO DE ÂNCORAS EM AÇO A-36 TRATADO, QUATRO BLOCOS DE CONCRETO AUXILIARES E INTERMEDIÁRIOS DE 100 KG CADA E QUATRO CORRENTES GALVANIZADAS COM FLOS DE 5/16 COM 25 METROS DE COMPRIMENTO, CONFORME PROJETO.	conj	1,00
2.9.3	FLUTUADOR PARA TUBULAÇÃO DE 250 MM DE DIÂMETRO EXTERNO EM PPVY COM PREENCHIMENTO EM POLIURETANO, INCLUSIVE ABRAÇADERA PARA A TUBULAÇÃO D'ÁGUA E CABOS ELÉTRICOS.	un	40,00
<b>2.10</b>	<b>SERVIÇOS ESPECIAIS</b>		

PEDREIASIMA  
 Proc. 2004009202 /  
 FLS. 2639  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: D006y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

361121

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOMHRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - **EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXOUMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ**, cujas quantidades de serviços abaixo, ora **ATESTAMOS**.

01 - Principais Quantitativos Executados

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
2.10.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS DN 50 A DN 250. CAPTAÇÃO FLUTUANTE, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS, DIANAIS, FIXADORES, ARRUELAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAIS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O PERÍTO E FLUO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA.	un	1,00
2.10.2	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS DN 30 A DN 200. CAIXA DE MANOBRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS, DIANAIS, FIXADORES, ARRUELAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAIS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O PERÍTO E FLUO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA.	un	1,00
<b>3</b>	<b>CAPTAÇÃO FLUTUANTE - FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRÁULICO ELÉTRICO:</b>		
3.1	TUBULAÇÃO EM PEAD		
3.1.1	TUBOS PEAD DE 250 mm PN 6 COM FLANGES A CADA 12 m E COVARINHO NAS EXTREMIDADES	md	16,20
3.1.2	TUBO PVC DE 150 COM PONTA E BOLSA JET 1 ME DN 250	M	210,00
3.2	CONEXÕES NA TRANSIÇÃO TUBO PEAD X PVC		
3.2.1	ADAPTADOR DE FLANGE DE TUBO PEAD PARA FLANGE DE TUBO PVP DE 200 x DN 250	un	1,00
3.3	RECALQUE		
3.3.1	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE SEM REDUTOR SEM BY-PASS DN 10 - DN 50	un	2,00
3.3.2	ADAPTADOR DE FLANGE DE TUBO PEAD PARA FLANGE DE TUBO PVP DE 200 x DN 250	un	1,00
3.3.3	ARRUELA PARA FLANGES DN50MM PN 10 PARA ÁGUA	un	35,00
3.3.4	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 200X2	un	200,00
3.3.5	TUBO Fc/Fc FLANGES DN 200 PN10 - L: 1000	un	2,00
3.3.6	REDUÇÃO Fc/Fc DN 200 x 100 PN10	un	2,00
3.4	BOMBAS		
3.4.1	CONJUNTO MOTOROMBA CENTRÍFUGA, Eixo HORIZONTAL, MONOSTARDO, QUF, PERMITA DESMONTAGEM POR TRAS, FLANGE DE SUÇÃO E DE RECALQUE, MONTADA SOBRE BASE METÁLICA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ROTAÇÃO 1.750 rpm, VAZÃO 40,30 L/s, ALTURA MONTANTE 22,00 mca e POTÊNCIA DE 20 cv, FORNECIDO COM BLO MECÂNICO DE VEDAÇÃO E UM ROLLER DE RESERVA	un	2,00
3.5	ILUMINAÇÃO E TOMADAS FLUTUANTE		
3.5.1	CONDUT. ETE ALUMÍNIO TIPO T SERVOCA DE 12" INTERRUPTOR SIMPLES	un	1,00
3.5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL DE 1,12" TIPO SEAL TUBE	m	400,00
3.5.3	ARRACADEIRA TIPO D DE 12"	un	20,00
3.5.4	LUMINÁRIA FECHADA COM LAMPADA TL 18W	un	4,00
3.5.5	CAIXA PASSAGEM SOBREPOR BUNDADA 2X2X16mm	un	1,00
3.5.6	FIO DE COBRE ISOLADO 1,5mm <sup>2</sup> /750V	m	400,00
3.5.7	FIO DE COBRE ISOLADO 16mm <sup>2</sup> /750V	m	2.000,00
3.5.8	TOMADA DE FORÇA DE EMBUTIR COM PLUG DP + T1 30A/500V	un	1,00
3.6	LIGAÇÃO MOTOROMBA FLUTUANTE		
3.6.1	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA COM TAMPA 60X60X60mm	un	2,00
3.6.2	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR À PROVA DE EXPLOSAO 20X20X16mm	un	1,00
3.6.3	ARRACADEIRA TIPO D 3"	un	5,00
3.6.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEAL TUBE DN 3"	m	4,00
3.6.5	ARRACADEIRAS PARA FIXAÇÃO DN 3"	un	50,00
3.6.6	CENTRO DE COMANDO DOS MOTORES, COMPOSTO DE 2 CHAVES PARADA SOFT-STARTER, PARA 200V CONFORME PROJETO PADRÃO GAGECE	un	1,00
3.6.7	CABO COBRE ISOLADO 25MM <sup>2</sup> / 1KV	m	900,00
3.6.8	CABO COBRE ISOLADO 35MM <sup>2</sup> / 1KV	m	1.000,00
3.6.9	CABO COBRE ISOLADO 50MM <sup>2</sup> / 1KV	m	1.200,00
3.6.10	DUTO PEAD DN 85mm	m	400,00
<b>C</b>	<b>ESTAÇÃO DE TRATAMENTO</b>		
<b>4</b>	<b>ESTAÇÃO DE TRATAMENTO - SERVIÇOS</b>		
4.1	FILTROS		
4.1.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
4.1.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
4.1.1.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA - EXCLUSÃO DE GABARITO	m <sup>2</sup>	164,75
4.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
4.2.1.1	LIMPEZA MANUAL COM RASAGEM E RETIRADA DE VEGETAÇÃO	m <sup>2</sup>	198,00
4.3	MOVIMENTO DE TERRA		
4.3.1	ESCAVAÇÃO EM ÁREAS		
4.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 m	m <sup>3</sup>	25,35
4.3.1.2	ESCAVAÇÃO COM CAIXA TRANSP. 1 CAT 601 A 800M	M3	1.392,90
4.3.1.3	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 90% P/N	M3	1.231,50
4.3.2	ATERRO EM CUI REATERRO DE ÁREAS		
4.3.2.1	ATERRO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m <sup>3</sup>	7,20
4.3.3	ESCAVAÇÃO EM VALAS		
4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE MATERIAL DA PRIMEIRA CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 m	m <sup>3</sup>	24,84

PEDRE - AS/MA  
 Proc. 2204003202 f  
 FLS. 2690  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

[Handwritten signatures and initials]

32/11/17

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRHCE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORIA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
4.3.4	ATERRO QUE PROTEGE DE VAZAS	m3	24,88
4.3.4.1	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MATERIAL DA VALA	m3	18,15
4.3.4.2	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO TROCA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	m3	18,15
4.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
4.4.1	CONCRETOS		
4.4.1.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 210 Kg/m3	m3	1,25
4.4.1.2	CONCRETO PAVIM. FOR 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m3	
4.4.1.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO NA ELVAÇÃO	m3	11,40
4.4.1.4	ADICÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m3	18,81
4.4.1.5	ARMADURA CA 50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	kg	1.121,20
4.4.1.6	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA FERRADA, LDP - 12mm UTILIZADA 3 X	m2	61,29
4.4.1.7	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO NA ELVAÇÃO	m3	10,44
4.4.1.8	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTERICADA, ESP = 12mm	m2	251,88
4.4.1.9	ACABAMENTO DE MADEIRA	m3	165,88
4.4.1.10	CONCRETO PAVIM. FOR 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m3	21,90
4.4.2	CAIXAS		
4.4.2.1	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE REGISTRO DE LINHA 14 ALTERNATIVA DE TUDO RABEÇÓ DN ATÉ 200 mm	un	3,00
4.5	ASSENTAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LIMPEZA E TESTE		
4.5.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM 1"1/2"	m	307,00
4.5.2	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM 1"1/2" PARA REGISTRO DE LINHA	un	5,00
4.5.2.1	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM 1"1/2" PARA REGISTRO DE LINHA DN 150 A DN 250, ASSIM COMO AS OUTRAS PEÇAS E CONEXÕES NECESSÁRIAS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO		
4.6	RECHAMAMENTO		
4.6.1	ESCALADA DE MARANHÃO EM FERRO CHATO COM PROTEÇÃO INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CHAMADADORES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER TIPO FUNDO ANTICORROSIVO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO DE BRILHO EM BANHA, CONFORME PROJETO	m	3,00
4.6.2	TAMPA INSUPÇÃO EM CHAPA DE FERRO SMC, ARTICULADA, INCLUSIVE PROTETOR CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL ALTO BRILHO	m2	3,00
4.6.3	GUARDA-CORPO COM COBRIMENTO EM FERRO GALVANIZADO SMC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CHAMADADORES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER TIPO FUNDO ANTICORROSIVO GALVANIZADO QUASE PRUMO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL ALTO BRILHO CONFORME PROJETO	m	361,25
4.7	REVESTIMENTOS E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
4.7.1	PISO, TETO E PAREDE		
4.7.1.1	CHAMISCO COMUM CIMENTO F. AREIA TRACO 1:3	m2	240,00
4.7.1.2	REFORÇO CIMENTO F. AREIA GROSSA, TRACO 1:5	m2	240,00
4.7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
4.7.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	m2	217,70
4.7.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO RÍGIDA COM CRISTALIZAÇÃO DO CONCRETO ARMADO ATRAVÉS DE ADITIVO AO TRACO	L	3,24
4.7.3	PINTURA		
4.7.3.1	PINTURA A BASE DE CAL 3 DEMAS	m2	150,00
4.7.3.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO, PARA AÇO CARBONO E FERRO FUNDIDO	m2	10,00
4.7.3.3	PINTURA LACOSTRÓ SRH - PROJETO PADRÃO	un	1,00
4.8	SERVIÇOS DIVERSOS		
4.8.1	MONTAGEM DOS COMPONENTES DA ETA		
4.8.1.1	MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS FERRICEDOR E PNEUMÁTICO PARA OPERAÇÃO EM TUBOS (DN 250 mm), CÂMARA DE CARGA, KIT DOSADORES E BOMBAS, INCLUSIVE MÃO DE OBRÁ PARA COLOCAÇÃO DO MATERIAL NO INTERIOR DOS TUBOS, CONTEMPLA TAMBÉM OPERACIONAIS E TREINAMENTO DO PESSOAL QUE VÁ OPERAR O SISTEMA POR UM PERÍODO DE 05 DIAS, INCLUSIVE A ENTREGA DO MANUAL DE OPERAÇÃO DO SISTEMA DE TRATAMENTO	un	2,00
4.8.2	MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS DOS CLORADORES		
4.8.2.1	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DOS CLORADORES DE CAPACIDADE DE 50 Kg, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DOS TUBOS, CONEXÕES E VALVULAS, PARA OS INTERIORES, ATÉ O PONTO DE APLICAÇÃO, E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	un	1,00
4.8.2.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TUBO PVC DE 2" PARA SAÍDA DE ÁGUA NA BASE DO TUBO PERFORADO CONFORME PROJETO	m	10,00
4.8.2.3	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TUBO PVC DE 2 1/2" PARA SAÍDA DE ÁGUA NA BASE DO TUBO PERFORADO CONFORME PROJETO	m	18,00
4.8.2.4	CAP PARA TUBO PVC DE 2"	un	12,00
4.8.2.5	CAP PARA TUBO PVC DE 2 1/2"	un	16,00
4.8.2.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE MATERIAL FILTRANTE COMPOSTO DE AREIA E PEDREGULHO	m3	90,00
4.9	SUÍNÇOS TÉCNICOS		

PEDREIRAS/MA  
 Proc. 2040072029  
 FLS. 2641  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

[Handwritten signatures and initials, including a large '38/100' at the bottom right]

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA** executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SONHORA** no período de junho de 2017 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/ICE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
4.0.1	CADASTRO		
4.0.1.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS ( MENS MAGNÉTICO L. (AT-ABNT), INCLUSIVE CARIMBO PADRÃO DA COMPANHIA	m2	144,87
4.10	FECHAMENTO		
4.10.1	ALVENARIA		
4.10.1.1	ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS CONCRETO (10x4 fôrme cm) TIPO ANTI-DRIVA	m2	35,09
4.10.2	COBERTURA		
4.10.2.1	CONCRETO COM TELHA CERÂMICA CILÍNDRICA, COM MADEIRAMENTO (CARBÔ E TEPÁ)	m2	35,04
4.10.2.2	TELHA CERÂMICA	m	51,50
4.10.2.3	ESQUADRIAS E FERRAGEM		
4.10.2.3.1	PORTA DE MADEIRA LAMBADA TIPO PARAPU, INCLUSIVE FERRAGENS	und	1,00
4.10.2.3.2	PLATA DE MADEIRA MACIÇA, INCLUSIVE FERRAGENS	und	2,00
4.10.2.3.3	JANELA DE ALUMÍNIO COM VIDRO, INCLUSIVE FERRAGENS	m2	3,00
4.10.2.3.4	PORTA DE CORRER EM CHAPA DE FERRO Nº 14, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, CHUMBADORES, PINTURA CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL, A 100 ML/m2	m2	6,30
4.10.2.3.5	ESTRADO DE MADEIRA COM BARRIOTE 3x3"	m2	7,50
4.10.2.3.6	FORRO TIPO LAMBRI EM PVC ACOMPANHADO COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m2	10,00
4.10.2.3.7	CAIXA PARA AH CONDICIONADO 15.000 BTU	un	1,00
4.10.2.3.8	COLCHÃO DE AREIA PARA PROTEÇÃO DOS KIT CONDICIONADO	m2	0,34
4.11	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
4.11.1	PISO, TETO E PAREDE		
4.11.1.1	PISO CIMENTADO LISO TRACÇO 1:3, w= 0,015 m	m2	95,00
4.11.1.2	CERÂMICA ESMALTADA 20x20 cm TIPO A, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO, E REJUNTAMENTO	m2	74,73
4.11.1.3	BANCADA EM MÁRMORE	m2	5,82
4.11.1.4	EMBOÇO DE CIMENTO, CAL E AREIA TRACÇO 1:2:6	m2	93,00
4.11.1.5	REJUNTAMENTO E AREIA GROSSA, TRACÇO 1:5	m2	210,49
4.11.1.6	APLISO DE PRIMEIRA QUALIDADE, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO	m2	19,20
4.11.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
4.11.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2 kg/m2	m2	10,60
4.11.3	PINTURA		
4.11.3.1	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	m2	11,34
4.11.3.2	PINTURA A BASE DE CAL, 3 DEMÃO	m2	217,11
4.11.3.3	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO, PARA AÇO CARBONO E FERRO FUNDIDO	m2	30,00
4.11.3.4	PINTURA A ÓLEO, PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA, 2 DEMÃO	m2	11,34
4.11.3.5	PINTURA LIGÓTIPO SÍM - PROJETO PADRÃO	m	1,00
4.12	INSTALAÇÕES PREDIAIS		
4.12.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4.12.1.1	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DEMAS OBRAS, PEÇAS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, INCLUIDO FORNECIMENTO DE MATERIAL, CASA DE QUÍMICA, CONFORME PROJETO	m	1,00
4.12.2	INSTALAÇÕES HÍDRO-SANITÁRIAS		
4.12.2.1	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES HÍDRO-SANITÁRIAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE CAIXA D'ÁGUA DE FERRO DE 100 L, TRÊS TORNEIRAS UMA PARA ÁGUA BRUTA, UMA PARA ÁGUA TRATADA, UMA DA CAIXA D'ÁGUA), MATERIAIS E DEMAS PEÇAS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CASA DE QUÍMICA, CONFORME PROJETO	m	1,00
4.12.2.2	FOSSE SÉPTICA E SUMIDOURIO PARA OITO PESSOAS, CONFORME PROJETO	m	1,00
4.12.2.3	PVA EM AÇO INOX DE 2,50 m COM DUAS CURVAS, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	m	1,00
4.13	SERVIÇOS DE OBRA CIVIL		
4.13.1	MOVIMENTO DE TERRA		
4.13.1.1	ESCOVAÇÃO MANUAL, SOLO DE 1ª CAT. PROP. DE 1:11 a 2,00m	M3	998,18
4.13.1.2	REATERRO APLICADO	M3	156,62
4.13.1.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO BÓVIA EM COMBUSTÍVEL ATÉ 1KM	M3	207,59
4.13.1.4	ESCOVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CAT A FRIO	M3	66,99
4.13.2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
4.13.2.1	CONCRETO PAVIBR, FCK 15 MPa COM ACREGADO ABSORVEDOR	M3	
4.13.2.2	CONCRETO PAVIBR, FCK 30 MPa COM ACREGADO ABSORVEDOR	M3	
4.13.2.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SITI ELEVADO	M3	110,47
4.13.2.4	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M3	110,46
4.13.2.5	ARMADURA DE AÇO CA 50/50	KG	9.015,29
4.13.2.6	FORMA PLANA CHAPA COMBENSADA REBRADA, 1,50x1,50m LITL 2 X	M2	170,15
4.13.2.7	CRIFAMENTO DE MADEIRA	m3	45,00
4.13.2.8	CONCRETO SADO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 7,0 kg/m3	M3	12,62
4.13.2.9	CONCRETO PAVIBR, FCK 20 MPa COM ACREGADO ABSORVEDOR	M3	98,02
4.13.3	CAIXAS DE JUANTE		
4.13.3.1	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm, CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP-19 cm	M2	30,52
4.13.3.2	CONCRETO PAVIBR, FCK 15 MPa COM ACREGADO ABSORVEDOR	M3	7,50

PEDREIRAS/MA  
 Proc. 204003202  
 FLS. 2642  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: D606y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

39/101

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2015 a abril de 2016, as obras correspondentes ao Contrato 045/RHCE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS:

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
4.13.3.3	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERFINA TRACO 1:3 ESP. 5cm P/ PAREDE	M2	76,24
4.13.3.4	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:2 ESP=5 cm P/ PAREDE	M2	76,24
4.13.4	REVESTIMENTO		
4.13.4.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERFINA TRACO 1:3 EMP. 5cm P/ PAREDE	M2	15,07
4.13.4.2	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (11x14x19cm) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:5P=10cm	M2	15,07
4.13.5	REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES		
4.13.5.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERFINA TRACO 1:3 ESP. 5cm P/ PAREDE	M2	63,54
4.13.5.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:2	M2	63,57
4.13.5.3	PINTURA HIDRACOR	M2	63,54
4.13.6	CAMADAS ELÉTRICAS		
4.13.6.1	LASTRO DE AREIA ADIBURDA	M3	164,00
4.13.6.2	LASTRO DE BRITA AFILGADO MANUALMENTE	M3	63,77
4.13.6.3	PISO MORTO DE TUBO MACIÇO C/ REBENTAMENTO	M2	211,00
4.13.6.4	CONCRETO PAVIBL, FDR 15 MPa COM AGREGADO ADIBURDO	M3	14,90
4.13.7	PLACA DE CONCRETO		
4.13.7.1	CONCRETO PAVIBL, FDR 15 MPa COM AGREGADO ADIBURDO	M3	1,85
4.13.8	DIÁFRAGMAS		
4.13.8.1	COMPORTA EM FIBRA, CALHA EM ALUMÍNIO	M2	2,05
4.13.8.2	MATERIAIS HIDRÁULICOS		
4.13.8.3	TUBO PVC RÍGIDO LEVER DN 400	M	13,20
4.13.8.4	TUBO DE PVC DN 600 mm COM FUROS ALTERNADOS DE 0,1m A CADA 0,20m	M	42,80
4.14	RESERVATÓRIO DE REUSO (120 M³)		
4.14.1	SERVIÇOS DE OBRA CIVIL		
4.14.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA		
4.14.1.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE CASARÃO	M2	116,20
4.14.2	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
4.14.2.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	89,07
4.14.2.3	ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL		
4.14.2.3.1	ESCAVAÇÃO MECÂN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 8M	M3	89,07
4.14.2.3.2	ESCAVAÇÕES EM VALES, VALETAS, CANAIS E FUNDADIÃO		
4.14.2.3.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2ª CAT. PROF. DE 4,01 a 6,00m	M3	89,07
4.14.2.3.2.2	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CAT A FUND	M3	84,37
4.14.2.5	ATERRO REATERRO E COMPACTAÇÃO		
4.14.2.5.1	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MATERIAL DA VALA	M3	147,76
4.14.2.6	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL		
4.14.2.6.1	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	104,66
4.14.2.6.2	CARGA MECANIZADA DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	104,66
4.14.2.6.3	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	104,66
4.14.2.6.4	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0,5 KM	M3	240,54
4.14.7	REBAIXAMENTO DO LENÇOL FREÁTICO		
4.14.7.1	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO EM ÁREAS	P/UBIA	
4.14.8	CONCRETOS		
4.14.8.1	CONCRETO PAVIBL, FDR 10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (5%TRASP)	M3	
4.14.8.2	CONCRETO PAVIBL, FDR 10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (5%TRASP)	M3	
4.14.8.3	APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M2	40,20
4.14.8.4	CONCRETO MÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 210 Kg/m3	M3	2,27
4.14.8.5	CONCRETO PAVIBL, FDR 10 MPa COM AGREGADO ADIBURDO	M3	53,76
4.14.8.6	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO B/ ELEVAÇÃO	M3	55,63
4.14.9	ARMADURAS		
4.14.9.1	ARMADURA DE AÇO CA 5000	KG	2.463,88
4.14.10	FORMAS		
4.14.10.1	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTE. 3X	M2	
4.14.10.2	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm	M2	209,06
4.14.10.3	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTE. 3X	M2	86,99
4.14.10.4	ENFRAMAMENTO DE MADEIRA	M3	261,95
4.14.11	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO		
4.14.11.1	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO (8x14x19cm) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:5P=10cm	M2	6,00
4.14.12	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS		
4.14.12.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERFINA TRACO 1:3 CSP. 5cm P/ PAREDE	M2	6,00
4.14.12.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:3	M2	6,00
4.14.12	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO E ACESSO		
4.14.12.1	ESCALA DE MARRMOLHO, DEGRÁIS PLÁSTICO RECORRIDO 1"	M	4,00
4.14.12.2	GUARDA CORPO C/ DORNILHADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	25,44
4.14.14	PINTURA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS		
4.14.14.1	ESMAIT. DE DUAS DEMÃO EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	4,30
4.14.14.2	PINTURA A ÓLEO PARA FERRO FINIDO	M2	7,89

PEDRE /AS/MA  
 Proc. 2204 003/2021  
 FLS. 2643  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: D0606y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

[Handwritten signatures and initials]

40/10/17

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIUMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIÓ E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços foram, ou ATESTAMOS

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
4.14.15	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO		
4.14.15.1	INSTALAÇÃO ELETRÔMECÂNICA DE CONJUNTO MOTOR BOMBAS DE 4 A 7,5 CV	UN	2,00
4.14.16	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA - SERVIÇOS		
4.14.16.1	ELETRODUTO PVC ROSA INCL. CONEXÕES D= 25mm (2M)	M	20,00
4.14.16.2	CAHO ISOLADO PVC 750V 2,5MM <sup>2</sup>	M	100,00
4.14.16.3	CAIXA EM ALVENARIA (600x400mm) DE 1 TUBO COMUM, LANTERNA DE BARRA E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00
4.14.16.4	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32W)	UN	1,00
4.14.16.5	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00
4.14.16.6	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 250V	UN	2,00
4.14.16.7	ELETRODUTO PVC ROSA INCL. CONEXÕES D= 32mm (1)	M	150,00
4.14.16.8	ELETRODUTO PVC ROSA INCL. CONEXÕES D= 45mm (1,1/2")	M	60,00
4.14.16.9	CAHO EM PVC 1000V 4MM <sup>2</sup>	M	280,00
4.14.16.10	CAHO EM PVC 1000V 10MM <sup>2</sup>	M	600,00
4.14.16.11	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	2,00
4.14.16.12	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00
4.14.16.13	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00
4.14.16.14	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	1,00
4.14.16.15	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00
4.14.16.16	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, CABRIMENTO	UN	1,00
4.14.16.17	BANCO CAPACITOR 250VVA x 300V	UN	1,00
4.14.16.18	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4,00 KG	UN	1,00
4.14.16.19	CAHO COBRE Nº 50MM <sup>2</sup>	M	30,00
4.14.16.20	CAHO COBRE Nº 16MM <sup>2</sup>	M	120,00
4.14.16.21	SOLDA ELETROTÉRMICA	UN	10,00
4.14.16.22	HASTE DE TERRA 50x3,00m GOW 19L20	UN	4,00
4.14.17	MONTAGEM HIDRÔMECÂNICA		
4.14.17.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PCS, RESERVAÇÃO APOIADO CAP DE 100L A 300 M <sup>3</sup>	UN	1,00
4.15	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS		
4.15.1	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA - MATERIAIS		
4.15.1.1	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32 W	M	2,00
4.15.1.2	REATOR DUPLO AFR P/ LÂMP. FLUORESC.	M	1,00
4.15.1.3	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 402 DE TANGULAR	M	3,00
4.15.1.4	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 434 QUADRADA	M	1,00
4.15.1.5	CENTRAL DE COMANDO DE MOTOR S. TIPO CP2000S	M	1,00
4.15.1.6	CAIXA INSPEÇÃO DO TUBO	M	2,00
4.15.2	MATERIAIS HIDRÔMECÂNICOS		
4.15.2.1	TUBO PVC DE 60x60 C/D L. 1M P/ DN 400 (P/ 1665 (0,0307)	M	6,00
4.15.2.2	TUBO F60x60 FLANGE E PONTA DN 75 PN10 L=100	UN	1,00
4.15.2.3	REDUÇÃO F60x60 FF DN 80 x 50 PN10	UN	2,00
4.15.2.4	TUBO F60x60 FLANGES DN 80 PN10 L=2700	UN	7,00
4.15.2.5	CURVA F60x60 FF DN 80 PN10	UN	4,00
4.15.2.6	TUBO F60x60 FLANGES DN 80 PN10 L=1600	UN	7,00
4.15.2.7	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 80 PN10	UN	4,00
4.15.2.8	JUNTA DIADETA DN 80	UN	2,00
4.15.2.9	REDUÇÃO VOLANTE E FLANGE DN 80 PN10	UN	2,00
4.15.2.10	TE F60x60 DN 80 x 80 PN10	UN	1,00
4.15.2.11	TUBO F60x60 FLANGES DN 80 PN10 L=250	UN	1,00
4.15.2.12	VALVULA RETENÇÃO PORT. 1/2" A FLANGE DN 25 - 1/2"	UN	1,00
4.15.2.13	TUBO F60x60 FLANGE E PONTA DN 80 F/WR-L=1000	UN	1,00
4.15.2.14	TUBO F60x60 F/WR 1/2" A ÁGUA DN 80	M	1,00
4.15.3	MATERIAIS FORNECIDORES		
4.15.3.1	AMBIELA BOMBACHA P/ FLANGES DN 80 PN10 P/ ÁGUA	UN	15,00
4.15.3.2	AMBIELA BOMBACHA P/ FLANGES DN 50 PN10 P/ ÁGUA	UN	2,00
4.15.3.3	AMBIELA BOMBACHA P/ FLANGES DN 80 PN10 P/ ÁGUA	UN	2,00
4.15.3.4	PARA USO C/ PORÇAS PARA FLANGES DN 10 x 60	UN	144,00
4.15.4	EQUIPAMENTOS		
4.15.4.1	BOMBA SUBMERSIVEL LABS	UN	2,00
4.16	CASA DE COMANDO DE REUSO		
4.16.1	SERVIÇOS DE OBRA CIVIL		
4.16.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA - 1% CUIÇÃO DE GARANTIA	M <sup>2</sup>	56,25
4.16.2	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
4.16.2.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M <sup>2</sup>	12,25
4.16.3	ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL		
4.16.3.1	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 6M	M <sup>3</sup>	1,37
4.16.4	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES		
4.16.4.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2A CAT. PROF. DE 4,01 A 6,00m	M <sup>3</sup>	1,21
4.16.4.2	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3A CAT. PROF. DE 4,01 A 6,00m	M <sup>3</sup>	3,74
4.16.5	ATERRO DE ATERRO E COMPACTAÇÃO		
4.16.5.1	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA (CONTROLE, MAT. PRODUZIDO ESTRANHO)	M <sup>3</sup>	0,62

PEDRE - IAS/MA  
 Proc. 20100032021  
 FLS. 2644  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: Dn06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

[Handwritten signatures and initials, including 'BS', '97', and 'L. N. C. I.']

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA, executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA no período de Junho de 2013 a Abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 045R-ICE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPALUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPALUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS:

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
4.16.5.2	REATERRO COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE MATERIAL DA VALA	M3	3,81
4.16.6	CARGA TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL	M3	0,47
4.16.6.1	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,47
4.16.6.2	CARGA MECANIZADA DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,47
4.16.6.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	0,47
4.16.7	PIÇOS EXTERNOS		
4.16.7.1	CAIXA DE PROTEÇÃO EM CIMENTO E BASE DE CONCRETO L 0,50m	M2	8,98
4.16.8	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO		
4.16.8.1	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO EM AREIAS	m³/30m	
4.16.9	EMBASAMENTOS E BALÇAMES		
4.16.9.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1,23
4.16.9.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIPO COMUM (ARGAMASSA MISTA DE CAL TERCIADA)	M3	0,51
4.16.10	CONCRETOS		
4.16.10.1	CONCRETO PVBR, FCK=20MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (ESTIARÉ)	M3	0,87
4.16.10.2	CONCRETO PVBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (ESTIARÉ)	M3	0,47
4.16.10.3	ADICÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M3	1,29
4.16.11	ARMADURAS		
4.16.11.1	ARMADURA DE AÇO CA 5000	KG	78,30
4.16.12	FORMAS		
4.16.12.1	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLANTIFICADA, ESP=12mm LITE, SX	M2	13,18
4.16.13	ALVENARIA DE ELIVAO		
4.16.13.1	ALVENARIA DE TIPO CERÂMICO ENRABO (24x14x13cm) ARGAMASSA MISTA DE CAL TERCIADA ESP=10cm (1:2:9)	M3	19,70
4.16.14	ELEMENTOS VAZADOS		
4.16.14.1	COBOÇÓ ANTI CHUVA (24x14x13cm) CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:2	M2	0,29
4.16.15	ESQUADRIAS METÁLICAS		
4.16.15.1	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	1,08
4.16.16	IMPERMEABILIZAÇÃO		
4.16.16.1	IMPERMEABILIZAÇÃO EM ÚNICA CAMADA COM MANTA FIBRULADA EM POLIÉSTER 6mm TIPO IV E MANTA DE ALUMÍNIO	M2	10,82
4.16.17	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS		
4.16.17.1	CHAPEISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (TIPO TRAÇO 1:3 ESP=5cm P/ PAREDE)	M2	39,50
4.16.17.2	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TERCIADA, TRAÇO 1:3	M2	39,50
4.16.18	ARGAMASSAS PARA TETOS		
4.16.18.1	CHAPEISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TERCIADA, TRAÇO 1:3 ESP=5cm P/ TETO	M2	21,80
4.16.19.2	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TERCIADA, TRAÇO 1:3	M2	21,80
4.16.19	PINTURA DE PAREDES E TETOS		
4.16.19.1	CAIXAÇÃO EM DUAS DEMÃO COM SUPERCAL	M2	61,35
4.16.20	PINTURA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS		
4.16.20.1	ESMALTE EM DUAS DEMÃO EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1,68
4.17	INTERLIGAÇÕES		
4.17.1	SERVIÇOS DE OBRA CIVIL		
4.17.1.1	TANQUE DE REUSO - CÂMARA DE CARGA		
4.17.1.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M	60,00
4.17.1.1.2	EXECUÇÃO DE GABARITO		
4.17.1.2	ESCAVAÇÃO DE VAJAS	M3	00,00
4.17.1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	00,00
4.17.1.2.2	ATERRO/REATERRO DE VAJAS COM OU SEM COMPACTAÇÃO	M3	00,00
4.17.1.3	REATERRO COMPACTAÇÃO MANUAL SEM CONTROLE MATERIAL DA VALA	M3	32,36
4.17.1.4	FORNEC E OU ASSENT DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA	M	00,00
4.17.1.4.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, DE DN 200mm	M	00,00
4.17.2	ELIATRE		
4.17.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M	16,74
4.17.2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO		
4.17.2.2	ESCAVAÇÃO DE VAJAS	M3	0,15
4.17.2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,15
4.17.2.3	ATERRO/REATERRO DE VAJAS COM OU SEM COMPACTAÇÃO	M3	8,76
4.17.2.4	FORNEC E OU ASSENT DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA	M	16,74
4.17.2.4.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, DE DN 200mm	M	16,74
4.17.3	RE - FILTROS		
4.17.3.1	LOCAÇÃO DA OBRA	M	22,06
4.17.3.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO		
4.17.3.2	ESCAVAÇÃO DE VAJAS	M3	13,80
4.17.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	13,80
4.17.3.3	ATERRO/REATERRO DE VAJAS COM OU SEM COMPACTAÇÃO	M3	13,83
4.17.3.4	FORNEC E OU ASSENT DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA	M	22,66
4.17.3.4.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, DE DN 100mm	M	22,66
4.17.4	FILTROS - LEITO DE SECAGEM		

Página 7 de 33

PEDREIRAS/MA  
Proc. 2204/003/2021  
FLS. 2645  
Rub. \_\_\_\_\_

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
05/07/2017, 10:08  
Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several initials and scribbles on the right.

42/121

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA, executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA no período de junho de 2015 a abril de 2016, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/06/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, pelas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
4.17.4.1	LOCAÇÃO DA OBRA		
4.17.4.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M	14,37
4.17.4.2	ESCAVAÇÃO DE VALAS		
4.17.4.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	11,03
4.17.4.3	ATERRO/REATERRO DE VALAS COM OU SEM COMPACTAÇÃO		
4.17.4.3.1	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL, SEM CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	10,07
4.17.4.4	FORNECIMENTO E/OU ASSENT DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA		
4.17.4.4.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 300mm	M	20,86
4.17.5	LEITO DE SECAGEM - TANQUE DE REUSO		
4.17.5.1	LOCAÇÃO DA OBRA		
4.17.5.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M	15,91
4.17.5.2	ESCAVAÇÃO DE VALAS		
4.17.5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	14,00
4.17.5.3	ATERRO/REATERRO DE VALAS COM OU SEM COMPACTAÇÃO		
4.17.5.3.1	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL, SEM CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	10,00
4.17.5.4	FORNECIMENTO E/OU ASSENT DE TUBO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA		
4.17.5.4.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 400mm	M	20,86
4.18	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS		
4.18.1	MATERIAIS HIDROMECÂNICOS		
4.18.1.1	TUBO FcFe C/FLANGE E PONTA DN 250 PN10 - L=5000	UN	1,00
4.18.1.2	CURVA 45 FcFe 90 JUNTA ELÁSTICA DN 200	UN	1,00
4.18.1.3	TUBO FcFe P/ JE 90 FcFe ÁGUA DN 200	M	12,30
4.18.1.4	TUBO FcFe CILINDRICO P/ ÁGUA DN 200, L = 4000mm	UN	1,00
4.18.1.5	TUBO FcFe CILINDRICO P/ ÁGUA DN 200, L = 1500mm	UN	1,00
4.18.1.6	TUBO FcFe P/ JE 90 FcFe ÁGUA DN 200	M	12,07
4.18.1.7	REDUÇÃO PONTA/BOLSA JE FcFe DN 250 x 200	UN	1,00
4.18.1.8	CURVA 45 FcFe 90 JUNTA ELÁSTICA DN 250	UN	1,00
4.18.1.9	TUBO FcFe C/FLANGE E PONTA DN 250 PN10 - L=1500	UN	1,00
4.18.1.10	CURVA 90 FcFe 90 JUNTA ELÁSTICA DN 200	UN	5,00
4.18.1.11	TUBO FcFe CILINDRICO P/ ÁGUA DN 200, L = 1200mm	UN	2,00
4.18.1.12	TUBO FcFe CILINDRICO P/ ÁGUA DN 200, L = 2000mm	UN	1,00
4.18.1.13	CURVA 90 P/BA COM PONTA B. BOLSA DN 75	UN	4,00
4.18.1.14	TUBO PVC P/BA JE CL 12 DN 75 (RSH 5247)	M	48,00
4.18.1.15	TUBO FcFe C/FLANGE E PONTA DN 80 PN10 - L=5000	UN	1,00
4.18.1.16	CURVA FcFe 90 FcFe DN 80 PN10	UN	1,00
4.18.1.17	ADAPTADOR P/BA / BOLSA DE FcFe JE DN 75	UN	1,00
4.18.1.18	CURVA FcFe 90 FcFe DN 250 PN10	UN	1,00
4.18.1.19	TUBO FcFe C/FLANGE E PONTA DN 200 PN10 - L=1000	UN	2,00
4.18.1.20	MISTURADOR HIDRÁULICO	UN	1,00
4.18.1.21	TUBO FcFe C/FLANGES DN 250 PN10 - L=4500	UN	2,00
4.18.1.22	REGISTRO C/ VOLANTE E FLANGE DN 300 PN10	UN	3,00
4.18.1.23	TUBO FcFe C/FLANGE E PONTA DN 250 PN10 - L= 5000	UN	1,00
4.18.1.24	REDUÇÃO FcFe FcFe DN 250 x 150 PN10	UN	1,00
4.18.1.25	TUBO FcFe CILINDRICO P/ ÁGUA DN 250, L = 2800mm	UN	1,00
4.18.1.26	TUBO FcFe C/FLANGE E BOLSA JE DN 250 PN10 - L=5800	UN	3,00
4.18.1.27	TUBO FcFe C/FLANGE E BOLSA JE DN 250 PN10 - L=4500	UN	1,00
4.18.1.28	TUBO FcFe C/FLANGE E BOLSA JE DN 250 PN10 - L=1000	UN	1,00
4.18.1.29	REGISTRO C/ VOLANTE E FLANGE DN 200 PN10	UN	1,00
4.18.1.30	TUBO FcFe C/FLANGE E BOLSA JE DN 100 PN10 - L=1000	UN	2,00
4.18.1.31	TUBO FcFe C/FLANGE E BOLSA JE DN 100 PN10 - L=3000	UN	1,00
4.18.1.32	TUBO FcFe CILINDRICO P/ ÁGUA DN 100, L = 5800mm	UN	1,00
4.18.1.33	TUBO FcFe CILINDRICO P/ ÁGUA DN 200, L = 5800mm	UN	1,00
4.18.1.34	TUBO FcFe C/FLANGE E BOLSA JE DN 400 PN10 - L=3000	UN	1,00
4.18.1.35	TUBO FcFe CILINDRICO P/ ÁGUA DN 400, L = 5800mm	UN	1,00
4.19	URBANIZAÇÃO DA ÁREA TOTAL DO TRATAMENTO		
4.19.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.19.1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
4.19.1.1.1	LIMPEZA MECÂNICA COM RASPAGEM SUPERFICIAL	m2	72,08
4.19.2	ACESSOS		
4.19.2.1	ESTRADA DE ACESSO E MANUTENÇÃO, COM FAIXA DE 4,00m E GRAD. MÍNIMO DE 2% GH	km	0,14
4.20	MOVIMENTO DE TERRA		
4.20.1	ESCAVAÇÃO EM ÁREAS		
4.20.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA	m3	181,92
4.20.1.2	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3A CAT A FERR	m3	12,61
4.20.2	ATERRO E/OU REATERRO DE ÁREAS		
4.20.2.1	ATERRO/REATERRO COM COMPACTAÇÃO SEM CONTROLE DE QUAL. DE COMPACTAÇÃO	m3	676,00
4.20.2.2	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	m3	90,96
4.20.3	ESCAVAÇÃO EM VALAS		
4.20.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50m	m3	46,20
4.20.4	ATERRO/REATERRO DE VALAS		
4.20.4.1	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m3	46,28

PEDRE CASIMA  
 Proc. 204003202  
 FLS. 2646  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017

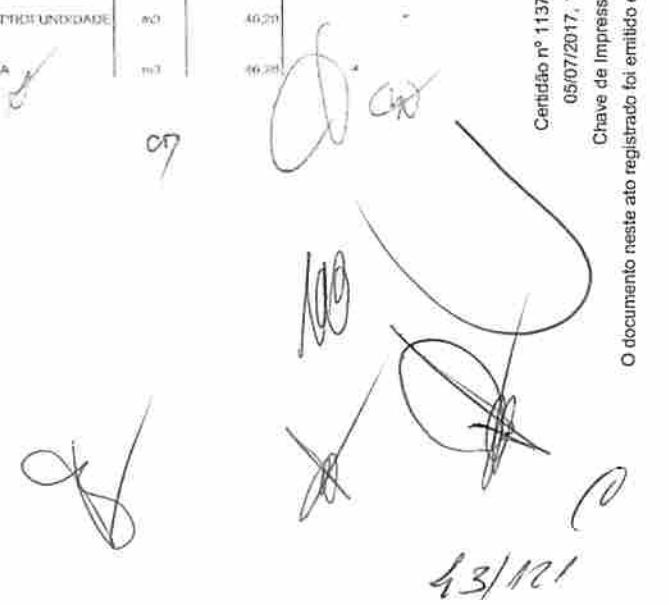


Certidão nº 113774/2016

05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

  
 43/101



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA.** executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS:

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
4.21	LUBRIFICAÇÃO E LUBRIFICANTES		
4.21.1	CAIXAS		
4.21.1.1	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO DE BRITA (1,00 x 1,00 x 0,10 m)	m³	2,00
4.21.1.2	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO SEM TAMPA E FUNDO EM LAJE (1,20 x 1,20 x 0,10 m)	m³	3,00
4.21.1.3	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO SEM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO (1,30 x 1,30 x 0,10 m)	m³	1,00
4.21.1.4	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE MANOMETRO E DO TAP. EM ALVENARIA DE TUBO MACIÇO TIPO T 2-10 x 1,40 x 0,10, ON ATÉ 200 mm	m³	1,00
4.21.1.5	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE REGISTRO DE LINHA EM ALVENARIA DE TUBO MACIÇO, ON ATÉ 200 mm	m³	1,00
4.22	ARRENDAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTES, LIMPEZA E TESTE		
4.22.1	ARRENDAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JUNTA SOLDADA	m	11,99
4.22.1.1	ARRENDAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, 1" SOLDADA DN 150	m	20,00
4.22.1.2	ARRENDAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, 1" SOLDADA DN 200	m	
4.23	PAVIMENTAÇÃO		
4.23.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
4.23.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO	m²	348,64
4.23.1.2	REVESTIMENTO COM BRITA, CONFORME PROJETO	m³	25,00
4.23.1.3	MEDIDA EM PEDRA GRANÍTICA	m	169,15
4.24	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO		
4.24.1	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA 75 kVA COM TUBOS ACESSÓRIOS E FERRAGENS, INCLUSIVE QUADRO DE MEDIÇÃO E ATERRAMENTO, E SERVIÇOS PERIFÉRICOS PARA FUNCIONAMENTO E TESTE, DE ACORDO COM AS NORMAS DA COELCE E CONFORME O PROJETO	m	1,00
4.25	URBANIZAÇÃO		
4.25.1	PORTÃO, CERCA, MURO E ALAMBRAÇO		
4.25.1.1	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 2" (40" m), INCLUSIVE PILARES DE SUSTENTAÇÃO, CORRADICAS, FERROLOS, CHUMBEIROS E DEMAS PEÇAS DE FIXAÇÃO E PINTURA CONSTITUÍDA DE PRIMER ESPECIAL PARA SUPERFÍCIES GALVANIZADAS WASH PRIMER E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL ALTO BRILHO, CONFORME PROJETO	m	1,00
4.25.1.2	CERCA EM ARAME FARPADO, ESTACA PONTA VILDE, COM FIOS	m	100,00
5	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO - FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRÁULICO/ELÉTRICO		
5.1	SISTEMA DE ESTABILIZAÇÃO		
5.1.1	CÂMARA DE CARGA, FABRICADA EM RESINA POLIÉSTER ESTRUTURADA COM FERRO DE VIDRO, COM DIÂMETRO INTERNO DE 0,70 m e ALTURA DE 0,70 m, PRÓXIMO DE VERTER DE NÍVEL E ACOMPANHADO DO MISTURADOR HIDRÁULICO, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DOS CHUMBEIROS	m	1,00
5.1.2	ANILHA PARA FLANGES DN200MM PN 10 PARA ÁGUA	m	40,00
5.1.3	PARAFUSO COM PORCÃO PARA FLANGES DN 200	m	240,00
5.2	EQUIPAMENTOS PARA PREPARAÇÃO DE SOLUÇÕES		
5.2.1	KIT DE PREPARAÇÃO E DOSAGENS DE PRODUTOS QUÍMICOS, COM TANQUE COM VOLUME LÍQU. DE 1.500 L, MISTURADOR ELÉTRICO DE 1,20 cv e BOMBA DOSADORA DE 0,50 cv INCLUSIVE CHAVES DE PARTIDA E PROTEÇÃO TÉRMICA PARA TODOS OS MOTORES DOS KIT, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DAS TUBULAÇÕES ATÉ OS PONTOS DE APLICAÇÃO	m	1,00
5.2.2	KIT DE PREPARAÇÃO E DOSAGENS DE PRODUTOS QUÍMICOS, COM TANQUE COM VOLUME LÍQU. DE 2.000 L, MISTURADOR ELÉTRICO DE 1,20 cv e BOMBA DOSADORA DE 0,50 cv INCLUSIVE CHAVES DE PARTIDA E PROTEÇÃO TÉRMICA PARA TODOS OS MOTORES DOS KIT, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DAS TUBULAÇÕES ATÉ OS PONTOS DE APLICAÇÃO	m	1,00
5.3	EQUIPAMENTOS PARA SISTEMA DE CLOREO A GÁS		
5.3.1	CILINDRO DE AÇO CARBONO PARA ARMAZENAMENTO DE CLOREO A GÁS COM CAPACIDADE DE 50 kg	m	20,00
5.3.2	DISPOSITIVO COMPLETO COM FLETOR, UNIDADE DE DOSAGEM E VÁLVULA REGULADORA DE VÁCUO NA CAPACIDADE 15 kg/m³ DE CLOREO, ACOMPANHAR MOTOR MEMBRANADO 200 W DANÇOR 1 CV, SÁRIA 1" BSP E ENTRADA 1" BSP, 1 TUBO NÍVEL DE COBRE, 1 VÁLVULA CARGA DE CILINDRO PARA ADAPTAÇÃO NA VÁLVULA DO DISPOSITIVO, ESTREBILHEIRA METÁLICA, 1 YORE, COM CHAVE, PARA YORE E VÁLVULA, MANIFOLDOS PARA CLOREO A GÁS, DEMAS ACESSÓRIOS PARA O PERFEITO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA E O FORNECIMENTO DAS TUBULAÇÕES, CONEXÕES E REGISTROS ATÉ OS PONTOS DE APLICAÇÃO	m	1,00
5.4	CASA DE QUÍMICA		
5.4.1	MATERIAL PARA LABORATÓRIO		
5.4.1.1	BALANÇA PLATAFORMA CAPACIDADE DE 200 kg	m	1,00
5.4.1.2	JAR TEST, 3 CUBAS, COMPLETO	m	1,00
5.4.1.3	PLACA AQUECEDORA COM TERMOSTATO	m	1,00
5.4.1.4	DESTILADOR DE ÁGUA TIPO PAREDE, COMPLETO	m	1,00
5.4.1.5	COMPARADOR COLORIMÉTRICO COM DUAS CUBETAS	m	1,00
5.4.1.6	DISCO COM FAIXAS ENTRE 0,10 a 1,00 mg/L CO PARA ANÁLISE SPECTROSCÓPICA DE CLOREO	m	1,00
5.4.1.7	DISCO COM FAIXAS ENTRE 1,00 a 3,00 mg/L CO PARA ANÁLISE SPECTROSCÓPICA DE CLOREO	m	1,00
5.4.1.8	MEDIDOR DE pH DE BANCADA PARA ANÁLISES DE pH	m	1,00
5.4.1.9	MEDIDOR DE pH DE TUBO PARA ANÁLISES DE pH	m	1,00
5.4.1.10	SOLUÇÃO TAMPAO pH 7 FRASCO COM 300 ml PARA ANÁLISES DE pH	m	1,00

PEDRE - AS/MA  
 Proc. 2014007207  
 FLS. 2647  
 Rub. e

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA.** executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato **04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ**, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
5.4.1.11	REDUÇÃO TAMPAO DE FRASCO COM 500 ml PARA ANÁLISE DE pH	un	1,00
5.4.1.12	KIT CONTENDO COMPARADOR COLORIMÉTRICO VISUAL - DISCOS PARA COR, ALUMÍNIO E FERRO; REAGENTES PARA ANÁLISE DE COBALUMÍNIO E FERRO	un	1,00
5.4.1.13	TURBIDÍMETRO MICROPROCESSADO, FAIXA 0 a 1.000 NTU PARA ANÁLISE DE COBALUMÍNIO/FERRO	un	1,00
5.4.2	MATERIAIS DIVERSOS		
5.4.2.1	RELÓGIO DE LABORATÓRIO - DESPERTADOR	un	2,00
5.4.2.2	PARQUETE DE PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 5 LITROS	un	2,00
5.4.2.3	SABÃO NEUTRO PARA LIMPEZA DE VIDRARIAS ALCOOL - PEQUENA QUANTIDADE	un	1,00
5.4.2.4	PIPETA DE PLÁSTICO 200 ml	un	2,00
5.4.2.5	CÁPSULA DE PORCELANA COM CAPACIDADE PARA 100 ml	un	4,00
5.4.2.6	PIPETADOR AUTOMÁTICO	un	2,00
5.4.2.7	PEÇA DE BOMBAÇA	un	4,00
5.4.2.8	ESCOVA PARA LAVAGEM DE TUBOS DE ENSAIO	un	4,00
5.4.2.9	FUNIL DE VIDRO, TERMORRESISTENTE, 08 cm DE DIÂMETRO	un	3,00
5.4.2.10	ESCOVA PARA LAVAGEM DE FRIOFRYER	un	2,00
5.4.2.11	BALDE DE PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 10 LITROS	un	2,00
5.4.2.12	CAIXA DE ISOPOR DE 3 LITROS	un	2,00
5.4.2.13	ALÇA DE PLATINA COM CAPO	un	2,00
5.4.2.14	SIFONIA VETERINÁRIA (TIPO PISTOLA) COM CAPACIDADE PARA 50 ml, E COM GRADUAÇÃO DE 1 A 5 ml	un	2,00
5.4.3	MATERIAIS DIVERSOS		
5.4.3.1	FRASCO PARA AMOSTRAGEM DE 125 ml, BOCA ESTREITA, COM NORMA FIRMENHADA E TERMORRESISTENTE	un	20,00
5.4.3.2	FRAGMENTO GRADUADO DE 250 ml, BOCA ESTREITA E TERMORRESISTENTE	un	5,00
5.4.3.3	TUBO DE ENSAIO 16 X 130 mm	un	50,00
5.4.3.4	PIPETA GRADUADA DE 10 ml	un	5,00
5.4.3.5	PIPETA GRADUADA DE 25 ml	un	3,00
5.4.3.6	PIPETA VOLUMÉTRICA DE 10 ml	un	3,00
5.4.3.7	PIPETA VOLUMÉTRICA DE 50 ml	un	2,00
5.4.3.8	BURETA DE 25 ml, DIVISÃO DE 0,10 ml	un	3,00
5.4.3.9	FUNIL DE VIDRO, TERMORRESISTENTE, 08 cm DE DIÂMETRO	un	3,00
5.4.3.10	RECIPIENTE GRADUADO DE 100 ml, COM BICO E TERMORRESISTENTE	un	6,00
5.4.3.11	RECIPIENTE GRADUADO DE 200 ml, COM BICO E TERMORRESISTENTE	un	6,00
5.4.3.12	RECIPIENTE GRADUADO DE 250 ml, COM BICO E TERMORRESISTENTE	un	6,00
5.4.3.13	RECIPIENTE GRADUADO DE 500 ml, COM BICO E TERMORRESISTENTE	un	6,00
5.4.3.14	RECIPIENTE GRADUADO DE 1.000 ml, COM BICO E TERMORRESISTENTE	un	6,00
5.4.4	MATERIAIS DE AÇO		
5.4.4.1	ESCALA A GÁS COM 2 BOCAS MUNDO DE MANGUEIRA E SEUS ACESSÓRIOS PARA USO IMEDIATO	un	1,00
5.4.4.2	REDUÇÃO DE GÁS COM CAPACIDADE PARA 10 KG	un	2,00
5.4.4.3	FROSTOBAH DE CAPACIDADE PARA 80 LITROS E ALIMENTAÇÃO DE 220 V/60 Hz	un	1,00
5.4.5	PRODUTOS QUÍMICOS		
5.4.5.1	COAGULANTE: SULFATO DE ALUMÍNIO, EM SACAS DE PAPEL MULTIFOLHADO, CONTENDO 50 kg DE PRODUTO, NAS DIMENSÕES (0,75x0,50x0,12 m), CONFORME ESPECIFICAÇÃO	un	49,00
5.4.5.2	ADJUSTAÇÃO DE pH: CONTROLE DE CORROSÃO E ARRANDEAMENTO: CAL HIDRATADA, EM SACAS DE PAPEL MULTIFOLHADO, CONTENDO 80 kg DE PRODUTO, NAS DIMENSÕES (0,75x0,50x0,12 m), CONFORME ESPECIFICAÇÃO	un	38,00
5.4.5.3	FLUORETAÇÃO: FLUORSSULFATO DE SÓDIO, EM SACAS DE PAPEL MULTIFOLHADO, CONTENDO 80 kg DE PRODUTO, NAS DIMENSÕES (0,75x0,50x0,12 m), CONFORME ESPECIFICAÇÃO	un	4,00
5.5	CONCRETO DE MATERIAL ELÉTRICO		
5.5.1	SUBESTAÇÃO EM POSTE 150 kVA - 12,8 KV/380-220 V	un	1,00
5.5.1.1	SUBESTAÇÃO ALTA 150kVA CLOUADO DE MEDIÇÃO E ATERRAMENTO	un	1,00
5.5.1.2	DISJUNTOR TRIFÁSICO EM CAIXA MOLDADE 250A/500V/10KA	un	60,00
5.5.1.3	CABO DE COBRE ISOLADO 125mm <sup>2</sup> /1KV	m	30,00
5.5.1.4	CABO DE COBRE ISOLADO 75mm <sup>2</sup> /1KV	m	15,00
5.5.1.5	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DN 3"	un	2,00
5.5.1.6	CURVA DE PVC RÍGIDO DN 3"	un	5,00
5.5.1.7	LUNA DE PVC RÍGIDO DN 3"	un	200,00
5.5.2	ILUMINAÇÃO INTERNA/EXTERNA - CASA DE GUEMBA		
5.5.2.1	FIO DE COBRE ISOLADO 1,5MM <sup>2</sup> /50V	m	200,00
5.5.2.2	CABO DE COBRE ISOLADO 2,5MM <sup>2</sup> /50V	m	200,00
5.5.2.3	CABO DE COBRE ISOLADO 4MM <sup>2</sup> / 1kV	m	30,00
5.5.2.4	CAIXA DE EMBUTIR DE FERRO ESMALTADO 4 X 2"	un	15,00
5.5.2.5	CAIXA DE EMBUTIR DE FERRO ESMALTADO 3 X 2"	un	15,00
5.5.2.6	CURVA PVC RÍGIDO DN 3"	un	2,00
5.5.2.7	CURVA PVC RÍGIDO DN 1,5"	un	6,00
5.5.2.8	DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 10A	un	1,00
5.5.2.9	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 15A	un	2,00

PEDREIAS/MA  
 Proc. 2204007202 /  
 FLS. 2698  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIOUMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, são ATESTAMOS:

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
5.5.2.11	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DN 3"	m	100,00
5.5.2.12	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DN 1,12"	m	50,00
5.5.2.13	EXTINTOR DE INCÊNDIO COMPLETO COM CAPACIDADE PARA 6KG DE PÓ QUÍMICO	un	1,00
5.5.2.14	INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO	un	1,00
5.5.2.15	INTERRUPTOR DE 2 SEÇÕES	un	2,00
5.5.2.16	INTERRUPTOR DE 3 SEÇÕES	un	1,00
5.5.2.17	INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO + 1 TOMADA DE DOIS PÓLOS 15A/20V	un	1,00
5.5.2.18	INTERRUPTOR DE 3 SEÇÕES PARALELO	un	1,00
5.5.2.19	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA PARA 2 LÂMPADAS 2X20W	un	9,00
5.5.2.20	LUMINÁRIA PAREDE FECHADA TIPO ARANDELA COM FLUORESCENTE P. 2W	un	6,00
5.5.2.21	LUMINÁRIA TIPO PL. FLUORESCENTE COM LÂMPADA DE 15W	un	2,00
5.5.2.22	LULA PVC RÍGIDO DN 3"	m	24,00
5.5.2.23	LULA PVC RÍGIDO DN 1,12"	m	12,00
5.5.2.24	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DIVISÕES 2070X3000MM/CMC/BARRAMENTO	un	1,00
5.5.2.25	TOMADA TRIFÁSICA UNIVERSAL - TERRA	un	5,00
5.5.2.26	TOMADA MONOFÁSICA UNIVERSAL	un	12,00
6	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO - CUSTOS AMBIENTAIS		
6.1	ADQUIÇÃO E PLANTIO DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS, COM ALTURA MÍNIMA DE 30 CM (ESPÉCIES ARBUSTIVAS E HERBÁCEAS), INCLUINDO APLICAÇÃO DE FERTILIZANTES, REGA E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO	un	10,00
6.2	ADQUIÇÃO E PLANTIO DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS, COM ALTURA MÍNIMA DE 2,50 M (ESPÉCIES ARBÓREAS), INCLUINDO APLICAÇÃO DE FERTILIZANTES, REGA E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO	un	10,00
6.3	ADQUIÇÃO DE MANGUEIRA 1"	m	100,00
6.4	EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)	un	2,00
65	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA		
7	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA (EET) (EET) - SERVIÇOS		
7.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
7.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
7.1.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE CANTÃO	m2	110,01
7.1.2	CADASTRO		
7.1.2.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS	m2	80,00
7.2	SERVIÇOS DE OBRAS		
7.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
7.2.1.1	LIMPZA MANUAL COM RASPADOR E RETIRADA DE VEGETAÇÃO	m2	110,21
7.2.2	MOVIMENTO DE TERRA		
7.2.2.1	ESCOVAÇÃO EM ÁREAS		
7.2.2.1.1	ESCOVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHAL, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 m	m3	135,00
7.2.2.1.2	ESCOVAÇÃO EM ROCHA EM ÁREAS	m3	13,51
7.2.2.2	ATERRO COM REATERRO DE ÁREAS		
7.2.2.2.1	ATERRO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m3	27,22
7.2.2.2.2	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM ESTA FORA	m3	107,86
7.2.2.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	m3	107,86
7.2.2.3	ESCOVAÇÃO EM VALAS		
7.2.2.3.1	ESCOVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 m	m3	14,72
7.2.2.3.2	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m3	14,72
7.4	ESTRUTURAS ESTRUTURAS		
7.4.1	CONCRETOS		
7.4.1.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 150 Kg/m3	m3	3,60
7.4.1.2	CONCRETO PAVIM., FCM 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m3	20,15
7.4.1.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S. ELEVADO	m3	20,15
7.4.1.4	ADICÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m3	20,12
7.4.1.5	ARMADURA DA SDA MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	kg	860,00
7.4.1.6	FORMA PLANA CHAPA COMPENBADA RESINADA, CDP= 12mm UTILIZAÇÃO 3 X	m2	224,00
7.4.1.7	CIMBRAMENTO DE MADEIRA	m3	99,96
7.5	PAVIMENTAÇÃO		
7.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
7.5.1.1	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO COM BASE DE CONCRETO 1 - 0,80 m DE ESPESURA 0,15 m	m2	18,16
7.6	FECHAMENTO		
7.6.1	ALVENARIA		
7.6.1.1	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO 12 X 12	m2	121,35
7.6.1.2	ALVENARIA DE TUBO CERÂMICO FURADO 1 X 12	m2	112,29
7.6.1.3	ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS CONCRETO 150 X 90 X 40mm, TIPO ANTICRIVIA	m2	8,00
7.6.1.4	ALVENARIA DE PEDRA COM JUNTA ARGAMASSA, TAÇAO 1 X	m3	1,00
7.6.2	CORTELINA		
7.6.2.1	CORTELINA COM TELHA ESTRUTURAL FIBR. CIMENT. CANALETE 40 COM APOIOS, INCLINDO MADEIRAMENTO, PINTURA A CARBOL SEM A DUAS DEMAS E DEMAS PEÇAS DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS	m2	110,21
7.6.3	ESQUADRIAS E FERREJEM		

PEDREIAS/MA  
 Proc. 2014007202  
 FLS. 2649  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - **EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ**, cujas quantidades de serviços estão, no ATESTAMOS:

PEDRE VASIMA  
 Proc. 2204003202  
 FLS. 7650  
 Rub.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
7.6.3.1	PORTÃO DE CORREI EM CHAPA DE FERRO Nº 14, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, CRIMBADORES, PINTURA CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL AUTO BRILHO	m²	3,75
7.7	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
7.7.1	PISO, TETO E PAREDE		
7.7.1.1	PISO CIMENTADO USO TRACÇO 1:3:6 - 0,015 m	m²	79,10
7.7.1.2	CHAPISCO COMUM, CIMENTO E AREIA TRACÇO 1:3	m²	240,62
7.7.1.3	REBOCO CIMENTO E AREIA GROSSA, TRACÇO 1:5	m²	240,62
7.7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
7.7.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2 kg/m²	m²	24,01
7.8	PINTURA		
7.8.1	PINTURA A BASE DE CAL, 3 DEMÃO	m²	240,62
7.8.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO, PARA AÇO CARBONO E FERRO FUNDIDO	m²	39,00
7.9.3	PINTURA LOGOTIPO SRH - PROJETO PADRÃO	m²	1,00
7.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
7.9.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
7.9.1.1	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - CUMPRIR CABOS, PEÇAS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA - EEA, CONFORME PROJETO	un	1,00
7.10	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO		
7.10.1	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTOBOMBA FIXO HORIZONTAL		
7.10.1.1	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTOBOMBA FIXO HORIZONTAL - 15 a 60 CV INCLUSIVE BASES, CRIMBADORES, PARAFUSOS, PORCAS, TIRANTES E SERVIÇOS PRE OPERACIONAIS PARA FUNCIONAMENTO E TESTE	un	4,00
7.10.1.2	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MONOVIA, TRILHO, TROLLEY/TALIA MANSUAL 1:1	un	1,00
7.11	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE FORÇA		
7.11.1	INSTALAÇÃO DE FORÇA: QUADRO DE COMANDO DE MOTORES PARA 02 MOTORES - 15 cv a 50 cv - SENDO DE RESERVA E ROTAZO, COMPENSAÇÕES, ACESSÓRIOS E FERTIÇÕES DE FIXAÇÃO, INCLUSIVE SERVIÇOS PRE OPERACIONAIS PARA FUNCIONAMENTO E TESTE, DE ACORDO COM AS NORMAS DA COELCE E CONFORME O PROJETO	cv	4,00
7.12	SERVIÇOS ESPECIAIS		
7.12.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS DN 50 A DN 200 EEA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS, TIRANTES, EXCÊNTRICOS, ARRUELAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DE MAIS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O PERFEITO E PLENO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	un	1,00
8	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA (EAT / ELET) - FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRÁULICO ELÉTRICO		
8.1	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA - EAT E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA LAVAGEM UNDS E FILTROS - SELE		
8.1.1	RECALQUE		
8.1.1.1	REDUÇÃO NORMAL 1" COM FLANGE - PN 10 - DN 200/150	un	1,00
8.1.1.2	VALVULA DE RETENÇÃO TIPO PORTINOLA DUPLA - PN 10 - DN 150 - INCLUSIVE ANEL DE VEDAÇÃO E TIRANTES DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	un	1,00
8.1.1.3	TÊ. AÇO ESPESSURA DA CHAPA 1/4" FLANGEADO 200x50 MM	un	2,00
8.1.1.4	TOCO 3" COM FLANGES - PN 10 - DN 200 - L - 0,90 m	un	1,00
8.1.1.5	VENTOSA DE TRÍPLICE FUNÇÃO COM FLANGE - PN 10 - DN 50	un	2,00
8.1.1.6	EXTREMIDADE 1" PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 200 - L - 0,40 m	un	1,00
8.1.1.7	ARRUELA PARA FLANGES DN 200MM PN 10 PARA ÁGUA	un	20,00
8.1.1.8	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 200/90	un	160,00
8.1.1.9	ARRUELA PARA FLANGES DN 200MM PN 10 PARA ÁGUA	un	10,00
8.1.1.10	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 100/80	un	40,00
8.1.2	BOMBAS DA EAT		
8.1.2.1	CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, FIXO HORIZONTAL MONOESTÁGIO, QUE PERMITA DESMONTAGEM POR TRÁS, FLANGES DE SUÇÃO E DE RECALQUE, MONTADA SOBRE BASE METÁLICA, COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: ROTAZÃO 3.500 rpm, VAZÃO 20,00 L/s, ALTURA MANOMÉTRICA 60,00 mca E POTÊNCIA DE 50 CV - FORNECIDO COM SELO MECÂNICO DE VEDAÇÃO E UM ROTOR DE RESERVA	un	2,00
8.2	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA PARA O RESERVATÓRIO		
8.2.1	SUÇÃO		
8.2.1.1	TÊ. AÇO ESPESSURA DA CHAPA 1/4" FLANGEADO 200x50 MM	un	2,00
8.2.1.2	VENTOSA DE TRÍPLICE FUNÇÃO COM FLANGE - PN 10 - DN 50	un	2,00
8.2.2	BOMBAS DA ELET		
8.2.2.1	CONJUNTO MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, FIXO HORIZONTAL MONOESTÁGIO, QUE PERMITA DESMONTAGEM POR TRÁS, FLANGES DE SUÇÃO E DE RECALQUE, MONTADA SOBRE BASE METÁLICA, COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: ROTAZÃO 1.750 rpm, VAZÃO 20,00 L/s, ALTURA MANOMÉTRICA 27,00 mca E POTÊNCIA DE 15 CV - FORNECIDO COM SELO MECÂNICO DE VEDAÇÃO E UM ROTOR DE RESERVA	un	2,00
8.3	FORNECIMENTO DE MATERIAL ELÉTRICO		
8.3.1	ILUMINAÇÃO INTERNA/EXTERNA - EAT		
8.3.1.1	FIO DE COBRE ISOLADO 1,5MM²/750V	m	150,00
8.3.1.2	CABO DE COBRE ISOLADO 2,5MM²/750V	m	450,00
8.3.1.3	CABO DE COBRE ISOLADO 4MM²/1KV	m	40,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: DB06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several initials on the right.

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHORA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/ICE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS:

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
03.1.4	CABO COBRE ISOLADO 6MM <sup>2</sup> / 1kV	m	10,00
03.1.5	CABO COBRE ISOLADO 10MM <sup>2</sup> / 1kV	m	10,00
03.1.6	CABO COBRE ISOLADO 16MM <sup>2</sup> / 1kV	m	10,00
03.1.7	CABO COBRE ISOLADO 25MM <sup>2</sup> / 1kV	m	140,00
03.1.8	CABO COBRE ISOLADO 35MM <sup>2</sup> / 1kV	m	110,00
03.1.9	CABO COBRE ISOLADO 50MM <sup>2</sup> / 1kV	m	30,00
03.1.10	CABO COBRE ISOLADO 95MM <sup>2</sup> / 1kV	m	100,00
03.1.11	CAIXA DE EMBUITIR DE FERRO ESMALTADO 4 X 4"	un	4,00
03.1.12	CAIXA DE EMBUITIR DE FERRO ESMALTADO 3 X 3"	un	11,00
03.1.13	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIAO 6TAMPA 60x80x60cm	un	10,00
03.1.14	CURVA PVC RIGIDO DN 3/4"	un	10,00
03.1.15	CURVA PVC RIGIDO DN 1.1/2"	un	2,00
03.1.16	CURVA PVC RIGIDO DN 2"	un	2,00
03.1.17	DISJUNTOR TRIPOLAR 200A/500V/30KA	un	1,00
03.1.18	DISJUNTOR MONOFASICO DE 10A	un	4,00
03.1.19	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 20A	un	1,00
03.1.20	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 30A	un	2,00
03.1.21	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 50A	un	1,00
03.1.22	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	un	1,00
03.1.23	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150A	un	1,00
03.1.24	ELETRODUTO PVC RIGIDO DN 3/4"	m	250,00
03.1.25	ELETRODUTO PVC RIGIDO DN 1.1/2"	m	10,00
03.1.26	ELETRODUTO PVC RIGIDO DN 2"	m	20,00
03.1.27	EXTINTOR DE INCENDIO COMPLETO COM CAPACIDADE PARA 6KG DE PÓ QUIMICO	un	1,00
03.1.28	INTERRUPTOR DE 3 SEÇÕES	un	2,00
03.1.29	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA PARA 2 LAMPADAS 2X20W	un	5,00
03.1.30	LUMINARIA PAREDE FECHADA TIPO ARANDELA COM FLUORESCENTE PL 25W	un	6,00
03.1.31	LUVA PVC RIGIDO DN 3/4"	un	84,00
03.1.32	LUVA PVC RIGIDO DN 1.1/2"	un	3,00
03.1.33	LUVA PVC RIGIDO DN 2"	un	2,00
03.1.34	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DIVISÕES 207X321X80mm/2 BARRAMENTO	un	1,00
03.1.35	TOMADA DE FORÇA DE EMBUITIR COM FLUG DN 1.1/2" 220/110V	un	1,00
03.1.36	TOMADA MONOFASICA TRIPOLAR	un	2,00
03.2	INSTALAÇÕES DOS MOTORES, QUADROS DE COMANDO E ACESSÓRIOS		
03.2.1	BOIA DE NIVEL SUPERIOR	un	1,00
03.2.2	BOIA DE NIVEL INFERIOR	un	2,00
03.2.3	CABO COBRE ISOLADO 35MM <sup>2</sup> / 1kV	m	100,00
03.2.4	CABO COBRE ISOLADO 25MM <sup>2</sup> / 1kV	m	100,00
03.2.5	FIO DE COBRE ISOLADO 75V/1,5mm <sup>2</sup>	m	100,00
03.2.6	CURVA PVC RIGIDO DN 3/4"	un	2,00
03.2.7	CURVA PVC RIGIDO DN 1.1/2"	un	8,00
03.2.8	ELETRODUTO PVC RIGIDO DN 3/4"	m	40,00
03.2.9	ELETRODUTO PVC RIGIDO DN 1.1/2"	m	50,00
03.2.10	LUVA PVC RIGIDO DN 3/4"	un	14,00
03.2.11	LUVA PVC RIGIDO DN 1.1/2"	un	12,00
03.2.12	ELETRODUTO ELIXTEL SEALURE DN 1.1/2"	m	0,00
03.2.13	CENTRO DE COMANDO DOS MOTORES, COMPOSTO DE 2 CHAVES PARTIDA SOFT STARTER II PARA 15CV CONFORME PROJETO PADRÃO CAGEC	un	1,00
03.2.16	CENTRO DE COMANDO DOS MOTORES, COMPOSTO DE 2 CHAVES PARTIDA SOFT STARTER II PARA 30CV CONFORME PROJETO PADRÃO CAGEC	un	1,00
03.3	PROTEÇÃO ATMOSFERICA - EAT		
03.3.1	PARRALOS TIPO FRANKLIN	un	1,00
03.3.2	MASTRO SIMPLES DE FIBRO GALVANIZADO TIPO PARRALOS 11x10m D=40mm	un	1,00
03.3.3	PROTEÇÃO CORRONALHA DOS PARRALOS COM TUBO PVC RIGIDO 2" x 3m	un	2,00
03.3.4	ATERRAMENTO COMPLETO COM CHAVES COPPERWELD TIPO PARRALOS	un	1,00
03.3.5	CABO DE COBRE NU DE 25mm <sup>2</sup>	m	60,00
03.4	ATERRAMENTO - ETACCAT		
03.4.1	CABO DE COBRE NU 25MM <sup>2</sup>	m	50,00
03.4.2	CHAVE DE TERRA COBREADA COM CONECTOR SIFONADO	un	10,00
03.4.3	ELETRODUTO PVC RIGIDO DN 3/4"	m	30,00
03.4.4	MANILHA DE CONCRETO COM TAMPA	un	10,00
03.4.5	TERMINAL DE PRESSÃO PARA CABO 25mm <sup>2</sup>	un	10,00
E	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA		
9	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - SERVIÇOS		
9.1	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - AAT I		
9.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
9.1.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
9.1.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO COM ESTAGUEAMENTO DE 20 CM 20 m	m	1.758,70
9.1.1.2	CADASTRO		
9.1.1.2.1	CADASTRO DE ADUTORA	m	11.277,30
9.1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
9.1.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		

Página 13 de 33

PEDRE (AS/MA)  
 Proc. 104003/202 /  
 FLS. 2651  
 Rub.                     

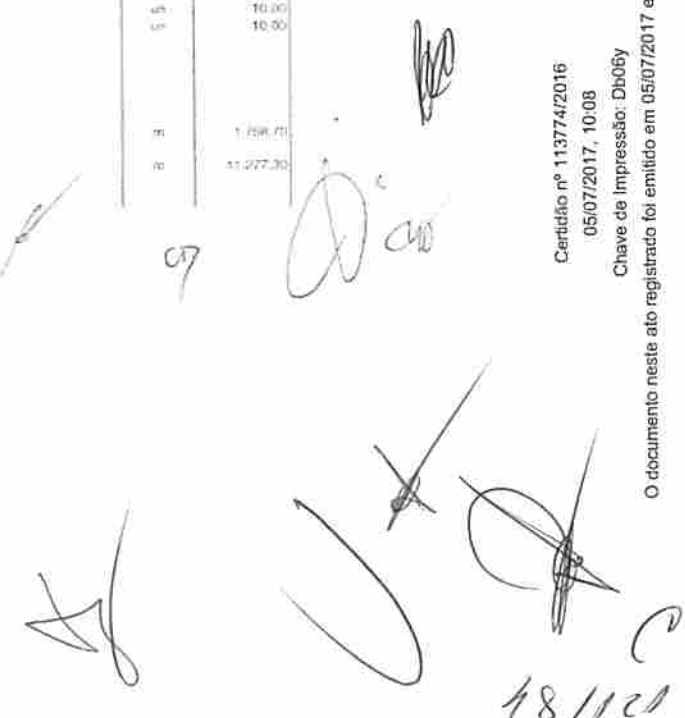
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: D806y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

  
 18/11/20

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período da junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços acima, ora ATESTAMOS.

PEDRE ASIMA  
 Proc. 22040072021  
 FLS. 2652  
 Rub.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
912.1.1	LIMPEZA MECÂNICA COM RASPAGEM SUPERFÍCIE	m <sup>2</sup>	261,00
912.2	TRANSITO E SEGURANÇA		
912.2.1	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	m	39,00
91.3	MOVIMENTO DE TERRA		
91.3.1	ESCAVAÇÃO EM VALAS		
91.3.1.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA PROFUNDIDADE ATÉ 2,00 m	m <sup>3</sup>	106,15
91.3.1.2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE MATERIAL DE SEGUNDA CATEGORIA PROFUNDIDADE ATÉ 2,00 m	m <sup>3</sup>	701,00
91.3.1.3	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 2ª CAT A FOGO	m <sup>3</sup>	442,00
	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 2ª CAT A FRIO	m <sup>3</sup>	14,00
91.3.1.4	NIVELAMENTO DO FUNDO DE VALAS	m <sup>2</sup>	1.250,00
91.3.2	ATERRO QUE REATERRO DE VALAS		
91.3.2.1	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MATERIAL DA VALA	m <sup>3</sup>	1.405,67
91.3.2.2	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MATERIAL DE AQUISIÇÃO	m <sup>3</sup>	574,97
91.3.2.3	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE MATERIAL PRODUZIDO COLCHÃO DE AREIA	m <sup>3</sup>	797,59
91.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO FOLHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	m <sup>3</sup>	1.300,00
91.4	ESTRUTURAS		
91.4.1	CAIXAS		
91.4.1.1	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE VENTOSA EM ALVENARIA TUDO MACIÇO (1,30 x 1,00 x 0,10 m) ATÉ 200 mm	un	8,00
91.4.1.2	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA TUDO MACIÇO, INCLUSIVE CAIXA DE DERIVAÇÃO DN ATÉ 200 mm, CONFORME PROJETO	un	12,00
91.5	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE CONCRETO		
91.5.1	ENVELOPAMENTO DE TUBOS EM CONCRETO SIMPLES CONSUMO MÍNIMO 200 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	28,00
91.5.2	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES, CONSUMO 210 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3,00
91.6	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JUNTA ELÁSTICA		
91.6.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, DN 250	m	1.796,70
91.7	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM PVC PARA VENTOSA		
91.7.1	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM PVC PARA VENTOSA DN 50, ASSIM COMO AS DEMAIS PEÇAS E CONEXÕES NECESSÁRIAS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	8,00
91.8	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FFP, REGISTRO DE DESCARGA		
91.8.1	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FFP PARA REGISTRO DE DESCARGA DN 50, ASSIM COMO AS DEMAIS PEÇAS E CONEXÕES NECESSÁRIAS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	12,00
92	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - AAT-II		
92.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
92.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
92.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO COM ESTACAMENTO DE 201 M 20 m	m	3.513,50
92.1.2	CADASTRO		
92.1.2.1	CADASTRO DE ADUTORA	m	10.313,00
92.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
92.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
92.2.1.1	LIMPEZA MECÂNICA COM RASPAGEM SUPERFÍCIE	m <sup>2</sup>	31,90
92.2.1.2	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO DE ÁRVORES E LIMPEZA	m <sup>2</sup>	9.502,00
92.2.2	TRANSITO E SEGURANÇA		
92.2.2.1	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	m	77,00
92.3	MOVIMENTO DE TERRA		
92.3.1	ESCAVAÇÃO EM VALAS		
92.3.1.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE MATERIAL DE SEGUNDA CATEGORIA PROFUNDIDADE ATÉ 2,00 m	m <sup>3</sup>	859,00
92.3.1.2	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 2ª CAT A FOGO	m <sup>3</sup>	2.378,19
	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 2ª CAT A FRIO	m <sup>3</sup>	31,20
92.3.1.3	NIVELAMENTO DO FUNDO DE VALAS	m <sup>2</sup>	2.104,00
92.3.1.4	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA PROFUNDIDADE ATÉ 2,00 m	m <sup>3</sup>	
92.3.2	ATERRO QUE REATERRO DE VALAS		
92.3.2.1	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MATERIAL DA VALA	m <sup>3</sup>	1.011,77
92.3.2.2	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MATERIAL DE AQUISIÇÃO	m <sup>3</sup>	762,53
92.3.2.3	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE MATERIAL PRODUZIDO COLCHÃO DE AREIA	m <sup>3</sup>	419,35
92.3.2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO FOLHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	m <sup>3</sup>	1.601,00
92.4	ESTRUTURAS		
92.4.1	CAIXAS		
92.4.1.1	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE VENTOSA EM ALVENARIA TUDO MACIÇO (1,30 x 1,30 x 0,10 m) 200-100-500 mm	un	18,00
92.4.1.2	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA TUDO MACIÇO, 200-100-500 mm, INCLUSIVE CAIXA DE DERIVAÇÃO, CONFORME PROJETO	un	14,00
92.4.2	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE CONCRETO		
92.4.2.1	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES, CONSUMO 210 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	13,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA. executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHORA no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS.

01 - Principais Quantitativos Executados

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
92.42.2	ENVOLVIMENTO DE TUBOS EM CONCRETO SIMPLES CONSUMO MÍNIMO 270 Kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	47,47
92.5	ASSENTAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LIMPEZA E TESTE		
92.5.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JUNTA ELÁSTICA	m	260,00
92.5.1.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC DE DN 200	m	3.213,50
92.5.2	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP - VENTOSA	un	14,00
92.5.2.1	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP PARA VENTOSA DN 50, ASSIM COMO AS DEMAIS PEÇAS E CONEXÕES NECESSÁRIAS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	14,00
92.5.3	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP - REGISTRO DE DESCARGA	un	14,00
92.5.3.1	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP PARA REGISTRO DE DESCARGA DN 50, ASSIM COMO AS DEMAIS PEÇAS E CONEXÕES NECESSÁRIAS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	14,00
92.6	PAVIMENTAÇÃO		
92.6.1	RETRABALHO DE PAVIMENTAÇÃO	m <sup>2</sup>	321,51
92.6.1.1	RETRABALHO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GUPIRÁ TOSCA	m <sup>2</sup>	321,51
92.6.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m <sup>2</sup>	321,51
92.6.2.1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	m <sup>2</sup>	321,51
93	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - AAT-III		
93.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
93.1.1	CADASTRO	m	11.266,50
93.1.1.1	CADASTRO DE ADUTORA	m	11.266,50
93.1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	m	1.193,50
93.1.2.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO COM ESTADOCAMENTO DE 20 EM 20 m	m	1.193,50
93.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
93.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO	m <sup>2</sup>	38,00
93.2.1.1	LIMPEZA MECÂNICA COM PASSEIO SUPERFICIAL	m <sup>2</sup>	38,00
93.2.2	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO DE ÁRVORES E LIMPEZA	m <sup>2</sup>	4.026,00
93.2.2.1	TRÂNSITO E SEGURANÇA	un	86,00
93.2.2.2	SINALIZAÇÃO DE ADVERSIDADE	un	86,00
93.3	MOVIMENTO DE TERRA		
93.3.1	ESCOVAÇÃO EM VALAS	m <sup>3</sup>	925,12
93.3.1.1	ESCOVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA (PROFUNDIDADE ATÉ 2,00 m)	m <sup>3</sup>	925,12
93.3.2	ESCOVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO DE MATERIAL DE SEGUNDA CATEGORIA (PROFUNDIDADE ATÉ 2,00 m)	m <sup>3</sup>	130,96
93.3.3	ESCOVAÇÃO DE MATERIAL DE SA. CAT A FOGO	m <sup>3</sup>	261,26
93.3.3.1	ESCOVAÇÃO DE MATERIAL DE SA. CAT A FOGO	m <sup>3</sup>	261,26
93.3.4	NIVELAMENTO DO FUNDO DE VALAS	m <sup>2</sup>	220,48
93.3.4.1	ATERRO COM REATERRO DE VALAS	m <sup>3</sup>	209,63
93.3.4.2	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m <sup>3</sup>	270,35
93.3.5	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE ALIBERÇÃO	m <sup>3</sup>	286,96
93.3.5.1	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE, MATERIAL PRODUZIDO COLHEITA DE AREIA	m <sup>3</sup>	557,21
93.3.5.2	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO FOLHA EM DIMENSÃO ATÉ 1KM	m <sup>3</sup>	557,21
93.4	ESCOTAMENTO E DRENAGEM		
93.4.1	ESCOTAMENTO COM BOMBA	km <sup>3</sup>	
93.4.1.1	ESCOTAMENTO COM CONJUNTO MOTOBOMBA 1,5/20 m <sup>3</sup> /H/1000 - 6 mca	km <sup>3</sup>	
93.5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
93.5.1	CAIXAS		
93.5.1.1	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE VENTOSA EM ALVENARIA TUBO MACIÇO (200 x 1,20 x 5 m), 200-DN=500 mm	un	11,00
93.5.1.2	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA TUBO MACIÇO, 200-DN=500 mm, INCLUSIVE CAIXA DE DERIVAÇÃO, CONFORME PROJETO	un	12,00
93.5.2	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE CONCRETO		
93.5.2.1	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES, CONSUMO 270 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	12,04
93.5.2.2	ENVOLVIMENTO DE TUBOS EM CONCRETO SIMPLES CONSUMO MÍNIMO 270 Kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	7,64
93.6	ASSENTAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LIMPEZA E TESTE		
93.6.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JUNTA ELÁSTICA	m	1.193,50
93.6.1.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC DE DN 200	m	1.193,50
93.6.2	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP - VENTOSA	un	11,00
93.6.2.1	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP PARA VENTOSA DN 50, ASSIM COMO AS DEMAIS PEÇAS E CONEXÕES NECESSÁRIAS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	11,00
93.6.3	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP - REGISTRO DE DESCARGA	un	12,00
93.6.3.1	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP PARA REGISTRO DE DESCARGA DN 50, ASSIM COMO AS DEMAIS PEÇAS E CONEXÕES NECESSÁRIAS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	12,00
93.6.4	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP PARA REGISTRO DE LINHA		

PEDRE - AS/MA  
 Proc. 2304032021  
 FLS. 2653  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Página 15 de 33

99  
*[Handwritten signature]*  
 50/12

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato **04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ**, cujas quantidades de serviços estão, ora ATESTAMOS.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	EXECUTADO
9.3.6.4	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP PARA REGISTRO DE LINHA DN 50 A DN 100, ASSIM COMO AS DEMAIS PEÇAS E CONEXÕES NECESSÁRIAS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CONFORME PROJETO	un	7,00
9.3.7	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
9.3.7.1	RETRABALHO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	m <sup>2</sup>	600,00
9.3.7.2	RETRABALHO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA-TOSCA	m <sup>2</sup>	800,00
9.3.7.3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m <sup>2</sup>	100,00
9.3.7.3.1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA-TOSCA (SEM REJUNTAMENTO)	m <sup>2</sup>	100,00
9.3.7.3.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	m <sup>2</sup>	600,00
9.3.7.3.3	RECOMPOSIÇÃO DE CAPA EM AREIA ASFÁLTICA (AASU) e - 5 cm	m <sup>2</sup>	600,00
9.4	<b>ADUTORA PRO-X</b>		
9.4.1	<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>		
9.4.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
9.4.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE ADUTORA	M	7.002,26
9.4.1.2	CADASTRO		
9.4.1.2.1	CADASTRO DE ADUTORA	M	7.002,26
9.4.2	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
9.4.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
9.4.2.1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	12.000,00
9.4.2.1.2	DESMATAMENTO DE STOCCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	3.200,00
9.4.2.2	TRÂNSITO E SEGURANÇA		
9.4.2.2.1	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	UN	38,00
9.4.3	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
9.4.3.1	ESCVAÇÃO EM VALAS		
9.4.3.1.1	ESCVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	2.200,00
9.4.3.1.2	ESCVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	1.602,19
9.4.3.1.3	ESCVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CAT. A FOGO	M3	815,47
9.4.3.1.4	ESCVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CAT. A FRIO	M3	216,44
9.4.3.1.5	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M2	4.381,39
9.4.3.2	ATERRO QUE REATERRO DE VALAS		
9.4.3.2.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	3.552,85
9.4.3.2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	391,16
9.4.3.2.3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.662,89
9.4.3.2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO RODA EM CAMINHÃO ATÉ 100M		
9.4.3.2.5	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE, MATERIAL PRODUZIDO LOCALMENTE DE AREIA	m3	1.222,72
9.4.4	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
9.4.4.1	<b>CAIXAS</b>		
9.4.4.1.1	CAIXA DE REGISTRO ORIENTADA EM ALVENARIA DE TUDO MAGIÇO, DN ATÉ 200mm	UN	14,00
9.4.4.1.2	CAIXA DE REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA DE TUDO MAGIÇO DN ATÉ 200mm	UN	14,00
9.4.4.2	<b>DISPOSITIVOS AUXILIARES DE CONCRETO</b>		
9.4.4.2.1	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES 15x15x15cm	M3	7,45
9.4.4.2.2	ENVELOPE DE CONCRETO INTUROS PVC ENTERRADO, TIPO C, FOR. 10x15cm	M3	6,25
9.4.5	<b>ASSENTAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE, USINA E TERRE</b>		
9.4.5.1	LOCAÇÃO DA OBRA		
9.4.5.1.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, DN 100mm	M	7.302,20
9.4.5.2	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP - VENTOSA		
9.4.5.2.1	INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA FLANGIADA - DN 50	UN	14,00
9.4.5.2.2	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FPP - REGISTRO DE DESCARGA		
9.4.5.2.3	INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA FLANGIADA - DN 50	UN	14,00
9.5	<b>RAMAL DE PRO-X ATÉ AGROVILA</b>		
9.5.1	<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>		
9.5.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
9.5.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE ADUTORA	M	5.034,10
9.5.1.2	CADASTRO		
9.5.1.2.1	CADASTRO DE ADUTORA	M	5.034,10
9.5.2	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
9.5.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
9.5.2.1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	11.200,00
9.5.2.1.2	DESMATAMENTO DE STOCCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	3.200,00
9.5.2.2	TRÂNSITO E SEGURANÇA		
9.5.2.2.1	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	UN	40,00
9.5.3	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
9.5.3.1	ESCVAÇÃO EM VALAS		
9.5.3.1.1	ESCVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	980,25
9.5.3.1.2	ESCVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	1.135,93
9.5.3.1.3	ESCVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CAT. A FOGO	M3	456,78
9.5.3.1.4	ESCVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CAT. A FRIO	M3	36,90
9.5.3.1.5	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M2	2.967,00
9.5.3.2	ATERRO QUE REATERRO DE VALAS		
9.5.3.2.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	1.409,33
9.5.3.2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	445,05

PEDRE - AS/MA  
 Proc. 2204003/202 1  
 FLS. 2654  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:05  
 Chave de Impressão: D066y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Página 15 de 33

5/11/2017



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA.** executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a junho de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 0475RH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE PAUMIRIM/BAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE PAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços executados, ora ATESTAMOS.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
9.5.3.2.3	ATELIER DE COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDA	M2	
9.5.3.2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO BOMBA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	1.204,72
9.5.3.2.5	ATELIER COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE, MATERIAL PRODUZIDO COLCHÃO DE AREIA	M3	789,22
<b>9.5.4</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
<b>9.5.4.1</b>	<b>CAIXAS</b>		
9.5.4.1.1	CAIXA DE REGISTRO DE VENTOSA EM ALVENARIA DE TUILO MACIÇO DN ATÉ 200mm	UN	10,00
9.5.4.1.2	CAIXA DE REGISTRO DE DESCARGA EM ALVENARIA DE TUILO MACIÇO DN ATÉ 200mm	UN	11,00
9.5.4.1.3	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE TUILO COMUM, LASTRO DE BRITA 1 TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00
9.5.4.1.4	INSTALAÇÃO DE MACROMEDIDOR	UN	1,00
9.5.4.2	DISPOSITIVO AUXILIAR DE CONCRETO		
9.5.4.2.1	DISSCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES 10X10X10mm	M3	5,81
9.5.4.2.2	ENVELOPE DE CONCRETO PARA TUBOS PVC ENTERRADO TIPO C, PCK= 13,5MPa	M3	5,48
<b>9.5.5</b>	<b>ASSENTAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LIMPEZA E TESTE</b>		
9.5.5.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, Ø DN 75mm	M	5.934,00
9.5.5.2	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FTE - VENTOSA	UN	12,00
9.5.5.3	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS EM FTE - REGISTRO DE DESCARGA	UN	11,00
9.5.5.3.1	INSTALAÇÃO DE VALVULAS DE REGISTROS COM JUNTA FLANGEADA - DN 50	UN	
<b>9.6</b>	<b>RAMAL DE PIO-X ATÉ AGROVILA - MATERIAS</b>		
<b>9.6.1</b>	<b>TUBOS</b>		
9.6.1.1	TUBO PVC PBA JE Ø 200 DN 75 (NBR 5847)	M	6.500,00
<b>9.6.2</b>	<b>CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS</b>		
9.6.2.1	CURVA 11 1/2 Fº Ø 80 JUNTA ELÁSTICA DN 75	UN	27,00
9.6.2.2	CURVA 22 1/2 Fº Ø 80 JUNTA ELÁSTICA DN 75	UN	15,00
9.6.2.3	CURVA 45 Fº Ø 80 JUNTA ELÁSTICA DN 75	UN	10,00
9.6.2.4	CURVA 90 Fº Ø 80 JUNTA ELÁSTICA DN 75	UN	10,00
9.6.2.5	TE Fº Ø 80 DN 200 x 25 PN10	UN	1,00
9.6.2.6	REGISTRO FLANGE CABECOTE DN 75 PN10	UN	1,00
9.6.2.7	ARBUZELA BORRACHA PN FLANGES DN 75 PN10 Fº ÁGUA	UN	2,00
9.6.2.8	ANEL BORRACHA PN FLANGES DN 75 PN10 Fº ÁGUA	UN	2,00
9.6.2.9	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 16 x 40	UN	16,00
9.6.2.10	MEDIDOR DE VAZÃO 75mm	UN	1,00
<b>9.6.3</b>	<b>CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS - VENTOSA</b>		
9.6.3.1	TE Fº Ø 80 DN 75 x 50 PN10	UN	14,00
9.6.3.2	REGISTRO FLANGE CABECOTE DN 50 PN10	UN	14,00
9.6.3.3	VALVULA VENTOSA TRIPLO FUNÇÃO Fº ÁGUA RESERVAIRE NEGTO DN 50mm	UN	14,00
9.6.3.4	ARBUZELA BORRACHA PN FLANGES DN 50 PN10 Fº ÁGUA	UN	2,00
9.6.3.5	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 16 x 40	UN	16,00
<b>9.6.4</b>	<b>CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS - REGISTRO DE DESCARGA</b>		
9.6.4.1	TE Fº Ø 80 DN 75 x 50 PN10	UN	15,00
9.6.4.2	REGISTRO FLANGE CABECOTE DN 50 PN10	UN	15,00
9.6.4.3	ARBUZELA BORRACHA PN FLANGES DN 50 PN10 Fº ÁGUA	UN	2,00
9.6.4.4	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 16 x 40	UN	16,00
<b>9.7</b>	<b>RAMAL DE PIO-X ATÉ AGROVILA - BOOSTER</b>		
<b>9.7.1</b>	<b>ELETRICIDADES</b>		
9.7.1.1	BOMBA CENTRÍFUGA DE 2 CV, INCLUSIVE MAT DE SUÇÃO (Ø=1,37m, Hm=39,40m)	UN	2,00
9.7.1.2	CHAVE DE PARTIDA DIRETA PARA MOTORES DE 2 CV	UN	2,00
9.7.2	CASA DE PROTEÇÃO DO BOOSTER (MATERIAS E SUÍNICOS)		
9.7.2.1	LOCAÇÃO		
9.7.2.1.1	LOCAÇÃO DE OBRA - EXECUÇÃO DE GABRIOTE	M	5,00
9.7.2.2	MOVIMENTO DE TERRA		
9.7.2.2.1	ESCVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT - PIDE - ATÉ 1,50m	M	1,80
9.7.2.2.2	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDA (S/TRANSP)	M	1,60
9.7.2.3	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA LONA	M	0,50
9.7.2.3.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (MELIPARO MANUAL)	M3	0,26
9.7.2.4	ALVENARIA PARA FUNDAÇÃO	M3	
9.7.2.4.1	ALVENARIA DE TUILO COMUM CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2 Ø ESP=20 cm	M3	1,89
9.7.2.4.2	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) CARGADOS ADQUIRIDOS	M3	1,80
9.7.2.5	ALVENARIA PARA ELEVAÇÃO	M3	
9.7.2.5.1	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (Ø=19x19cm) CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2 Ø)	M3	20,74
9.7.2.6	CALÇADA DE CONTOURNO		
9.7.2.6.1	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/BASE DE CONCRETO 1:0,60m	M2	7,60
9.7.2.7	COBERTA		
9.7.2.7.1	LAJE PRE-FABRICADA Fº FÓRRO - VAO DE 2,01 A 3 m	M2	5,91
9.7.2.8	ESQUADRIA		
9.7.2.8.1	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	1,50

PEDREIRAS/MA  
 Proc. 220.400.3/202 1  
 FLS. 2655  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

*[Handwritten signature]*  
 Página 17 de 33

*[Large handwritten signature]*  
 5/2/17

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SR/UC/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, são ATESTAMOS

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
9.7.2.8.2	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (Módulo 12x14x19) CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	M³	0,50
9.7.2.9	PISO		
9.7.2.9.1	PISO MORTO DE TUAJO MADURO CIMENTAMENTO	M²	5,00
9.7.2.9.2	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FIBREIRA, TRAÇO 1:4, ESP.	M²	5,00
9.7.2.10	REVESTIMENTO		
9.7.2.10.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FIBREIRA TRAÇO 1:3 ESP - Grau P/ PAREDE	M²	45,00
9.7.2.10.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FIBREIRA, TRAÇO 1:3	M²	15,00
9.7.2.11	PINTURA		
9.7.2.11.1	CARCÃO EM TRÊS DEMÃOS EM PAREDES	M²	45,00
9.7.2.11.2	ESMALT. DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M²	3,90
9.7.2.12	URBANIZAÇÃO		
9.7.2.12.1	CERCA DE ARAME FARIADO 7 FIOS, MURETA C/ ALTURA DE 0,70M FUNDADAÇÃO E REBOCO NAS 2 FACES	M	23,00
9.7.2.12.2	LASTRO DE BRITA	M³	2,00
9.7.2.12.3	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUBERNO	M²	1,80
9.7.2.13	ENERGIZAÇÃO		
9.7.2.13.1	POSTE DE CONCRETO 11MX40X40	UNID	1,00
9.7.2.13.2	ARMADILHA DE FIBRA DE VIDRO COM BORDA	UNID	1,00
9.7.2.13.3	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UNID	1,20
9.7.2.13.4	SUBSTRATO DE PVC RÍGIDO 2 L2"	M	6,00
9.7.2.13.5	DISTRIBUIDOR TRIPOLAR 12A	UNID	1,00
9.7.2.13.6	HASTE DE ATERRIAMENTO COM RWELD 50" x 2,40M	UNID	1,00
9.7.2.13.7	CABO CLASSE 1KV/4 X 3,5MM²	M	60,00
9.7.2.13.8	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	M	60,00
9.7.2.14	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
9.7.2.14.1	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00
9.7.2.14.2	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16 W)	UNID	1,00
9.7.2.14.3	LÂMPADA PARALELA TIPO ABANDELA	UNID	1,00
10	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRÁULICO		
10.1	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - AAT-I		
10.1.1	CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS		
10.1.1.1	CURVA 45° 11" COM BOLSAS JE DN 200	UN	4,00
10.1.1.2	CURVA 90° 11" COM BOLSAS JE DN 200	UN	4,00
10.2	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - AAT-II		
10.2.1	TUBOS		
10.2.1.1	TUBO PVC DE 110x110 COM PONTO E BOLSA JE 1 MPa DN 110	M	962,00
10.2.2	CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS		
10.2.2.1	CURVA 11° 11" COM BOLSAS JE DN 150	UN	5,00
10.2.2.2	CURVA 22° 22" COM BOLSAS JE DN 150	UN	3,00
10.2.2.3	CURVA 45° 11" COM BOLSAS JE DN 150	UN	2,00
10.2.2.4	REDUÇÃO PONTO/BOLSA JE 110x110 DN 200 x 150	UN	1,00
10.3	ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - AAT-III		
10.3.1	CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS		
10.3.1.1	CURVA 90° 11" COM BOLSAS JE DN 200	UN	5,00
10.3.1.2	CURVA 45° 11" COM BOLSAS JE DN 100	UN	1,00
10.3.1.3	CURVA 90° 11" COM FLANGES PN 10 DN 200	UN	2,00
10.3.1.4	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO (CLASSE K 12, COM BOLSAS, FLANGE PN 10 DN 200 L=1,00 m)	M	4,00
10.3.1.5	TUBO FdD DUCTIL 315 JE K=7 P/ ÁGUA DN 200	M	20,00
10.3.2	CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS - REGISTRO DE DRENAGEM		
10.3.2.1	TE DE REDUÇÃO 11" COM DUAS BOLSAS JE E FLANGE PN 10 DN 200x50	UN	1,00
10.4	ADUTORA B.O.X		
10.4.1	TUBOS		
10.4.1.1	TUBO PVC DE 110x110 DUCTIL 1 MPa DN 100 (Módulo 75x100) RESSO 07	M	976,00
10.4.2	CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS		
10.4.2.1	CURVA 11° 11" FdD BR JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	97,00
10.4.2.2	CURVA 22° 22" FdD BR JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	15,00
10.4.2.3	CURVA 45° FdD BR JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	10,00
10.4.2.4	CURVA 90° FdD BR JUNTA ELÁSTICA DN 100	UN	10,00
10.4.2.5	TE 110x110 DDF DN 250 x 100 PN 10	UN	1,00
10.4.2.6	REGISTRO FLANGE/CABEÇOTE DN 100 PN10	UN	1,00
10.4.2.7	BORRACHA P/ FLANGE DN 100 PN10 P/ ÁGUA	UN	2,00
10.4.2.8	ANEL BORRACHA P/ FdD JUNTA ELÁSTICA DN 250 P/ ÁGUA	UN	2,00
10.4.2.9	MANIFUNDO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 110 x 80	UN	16,00
10.4.3	CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS - VENTOSA		
10.4.3.1	TE FdD BR DN 100 x 50 PN10	UN	14,00
10.4.3.2	REGISTRO FLANGE/CABEÇOTE DN 50 PN10	UN	14,00
10.4.3.3	VÁLVULA VENTOSA TRÍPLICE FUNÇÃO P/ ÁGUA RESISTENTE/ESPOTO DN 50 PN10	UN	14,00
10.4.3.4	ARRUELA BORRACHA P/ FLANGES DN 50 PN10 P/ ÁGUA	UN	42,00
10.4.3.5	ANEL BORRACHA P/ FdD JUNTA ELÁSTICA DN 100 P/ ÁGUA	UN	28,00

PEDREIRAS/MA  
 Proc. 22 04/002/202 1  
 FLS. 2656  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Página 19 de 33

53/111

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA.** executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SONIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRHC/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS:

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
10.4.3.6	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 15 x 80	UN	100,00
10.4.4	CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS - REGISTRO DE DESCARGA		
10.4.4.1	TEI F6 BSE DN 100 x 50 PN10	UN	15,00
10.4.4.2	REGISTRO FLANGIACABOTE DN 50 PN10	UN	15,00
10.4.4.3	ARRUELA BORNHACHA P/ FLANGI 5 DN 50 PN10 P/ AÇUA	UN	20,00
10.4.4.4	ANEL BORNHACHA P/ F6s JUNTA ELÁSTICA DN 100 P/ ÁGUA	UN	30,00
10.4.4.5	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 15 x 80	UN	120,00
9	RESERVATÓRIO APOIADO		
11	RESERVATÓRIO APOIADO - SERVIÇOS		
11.1	RESERVATÓRIO APOIADO (ETA - Vol. 200m³)		
11.1.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
11.1.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
11.1.1.1.1	LOCALIZAÇÃO E NIVELAMENTO DE OBRAS LOCALIZADAS COM GABARITO DE MADEIRA	m²	50,00
11.1.1.2	CADASTRO		
11.1.1.2.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS EM MEIO MAGNÉTICO E (A) ADPT. INCLUSIVE CARIMBO	m²	40,00
11.1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
11.1.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
11.1.2.1.1	LIMPEZA MANUAL COM RASPAGEM E RETIRADA DE VEGETAÇÃO	m²	50,00
11.1.2.2	MOVIMENTO DE TERRA		
11.1.2.2.1	ESCAVAÇÃO EM ÁREAS		
11.1.2.2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, P/ UNIDADE ATÉ 1,50 m	m³	87,37
11.1.2.2.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE DE 1,51 A 3,00 m	m³	2,02
11.1.2.2.1.3	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CAT A FRIO	m³	0,21
11.1.2.2.2	ATERRO E/OU REATERRO DE ÁREAS		
11.1.2.2.2.1	ATERRO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m³	5,81
11.1.2.2.2.2	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM DOTA FORA	m³	18,92
11.1.2.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10M	m³	18,82
11.1.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
11.1.3.1	CONCRETOS		
11.1.3.1.1	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 210 Kg/m³	m³	2,34
11.1.3.1.2	CONCRETO PAVIM., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	25,50
11.1.3.1.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	m³	26,01
11.1.3.1.4	ADICAO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m³	24,70
11.1.3.1.5	ARMADURA CA S/A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	kg	1.057,83
11.1.3.1.6	FORMA PLANA (CHAPA COMPENSADA REFINADA, ESP=12mm) UTILIZAÇÃO 3.X	m²	206,27
11.1.3.1.7	FORMAÇÃO DE MADEIRA	m³	84,41
11.1.3.2	PAVIMENTAÇÃO		
11.1.3.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
11.1.3.2.1.1	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO COM BASE DE CONCRETO L= 0,80 m E ESPESURA	m²	10,30
11.1.4	FENCIMENTO		
11.1.4.1	ALVENARIA		
11.1.4.1.1	ALVENARIA DE PEDRA COM JUNTA ARGAMASSA, TRAÇO 1:3	m³	1,00
11.1.4.2	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACESSO		
11.1.4.2.1	REDEADA DE MARCHEDOR EM FERRO GIATO COM PROTEÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CHUMBADORES E DEMAS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER TIPO FUNDIDO ANTI CORROSÃO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO DE SECAGEM RÁPIDA, CONFORME PROJETO	m	3,00
11.1.4.2.2	TAMPA INSPEÇÃO EM CHAPA DE FERRO 316, ARTICULADA, INCLUSIVE PINTURA	m²	1,00
11.1.4.2.3	TELA DE PROTEÇÃO	m²	2,00
11.1.5	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
11.1.5.1	INT. TETO E PAREDE		
11.1.5.1.1	CHAPISCO COMUM, CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	m²	60,00
11.1.5.1.2	REBOCO CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:5	m²	60,00
11.1.5.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
11.1.5.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRILICA	m²	159,96
11.1.5.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO REGIDA COM CRISTALIZAÇÃO DO CONCRETO ARMADO ATRAVES DE ADITIVO AO TRAÇO	L	4,20
11.1.6	PINTURA		
11.1.6.1	PINTURA A BASE DE CAL, 3 DEMAS	m²	60,00
11.1.6.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUIDA DE PRIMER ANTI CORROSIVO E ACABAMENTO PARA AÇO CARIMBO E FERRO FUNDIDO	m²	15,00
11.1.7	PINTURA LIXOTIPO S/II - PROJETO PADRÃO	un	1,00
11.1.8	SERVIÇOS ESPECIAIS		
11.1.8.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM		
11.1.8.1.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS DN 50 A DN 200 RESERVATÓRIO APOIADO/CAIXA DE PASSAGEM/ONE WAY, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS, TIRANTES, FRALDORES, ARRUELAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O REGISTRO E SEUS FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	un	1,00
11.2	RESERVATÓRIO APOIADO A SER IMPLANTADO NO TERRENO UMAPUÍ Vol. 200m³		
11.2.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		

PEDRE /AS/MA  
 Proc. 2004003202 /  
 FLS. 2657  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

*[Large handwritten signatures and initials at the bottom of the page]*

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDHA, no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços estão ora ATESTAMOS.

**D1 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
11.2.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
11.2.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE OBRAS LOCALIZADAS COM GARANTO DE MADEIRA	m <sup>2</sup>	207,36
11.2.1.2	CADASTRO		
11.2.1.2.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS ( MÍDIO MAGNÉTICO ) (A) (B) (C) INCLUSIVE CARRILHO PADRÃO DA COMPANHIA	m <sup>2</sup>	178,54
11.2.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
11.2.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
11.2.2.1.1	LIMPZA MANUAL COM RASPAGEM E REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO	m <sup>2</sup>	207,36
11.2.3	MOVIMENTO DE TERRA		
11.2.3.1	ESCAVAÇÃO EM ÁREAS		
11.2.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 m	m <sup>3</sup>	100,44
11.2.3.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE DE 1,50 A 3,00 m	m <sup>3</sup>	8,96
11.2.3.1.3	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE JACINTA A FRIJO	m <sup>3</sup>	12,95
11.2.3.2	ATERRO E/OU REATERRO DE ÁREAS		
11.2.3.2.1	ATERRO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m <sup>3</sup>	56,47
11.2.3.2.2	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	m <sup>3</sup>	91,23
11.2.3.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CARRILHO ATÉ 100M	m <sup>3</sup>	91,33
11.2.4	CRISTALVANTO E DRENAGEM		
11.2.4.1	URBENAGEM SUBTERRÂNEA COM TUBO PVC PERFORADO		
11.2.4.1.1	DRENAGEM COM TUBO PVC PERFORADO, DIÂMETRO 100 mm	m	
11.2.4.2	DRENAGEM COM MATERIAL GRANULAR		
11.2.4.2.1	DRENAGEM COM PEDRA BRITA 1	m <sup>3</sup>	
11.2.4.2.2	DRENAGEM COM PEDRA BRITA 2	m <sup>3</sup>	
11.2.5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
11.2.5.1	CONCRETOS		
11.2.5.1.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 210 Kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4,75
11.2.5.1.2	CONCRETO FIBRIL, FCK 20 MPa COM AGREGADO ACQUIRIDO	m <sup>3</sup>	40,44
11.2.5.1.3	CONCRETO DE MADEIRA	m <sup>3</sup>	421,43
11.2.5.1.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO EM PAVIMENTAÇÃO	m <sup>3</sup>	56,57
11.2.5.1.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ESCALIVAÇÃO	m <sup>3</sup>	26,34
11.2.5.1.6	ADICÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m <sup>3</sup>	97,12
11.2.5.1.7	ARMADURA CAÇA MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	kg	3.269,43
11.2.5.1.8	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA DE SERRA, ESP= 12mm - (17) ESCALIVAÇÃO 2 X	m <sup>2</sup>	134,38
11.2.5.1.9	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP= 12mm	m <sup>2</sup>	247,59
11.2.5.2	CAIXAS		
11.2.5.2.1	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO SEM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO 1,00x1,00x0,10 m	un	1,00
11.2.5.2.2	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO SEM TAMPA E FUNDO EM CONCRETO 2,00x1,00x0,10 m	un	1,00
11.2.5.3	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE CONCRETO		
11.2.5.3.1	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMILAR CONSUMO 210 Kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,25
11.2.6	PAVIMENTAÇÃO		
11.2.6.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
11.2.6.1.1	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO COM BASE DE CONCRETO 1 - 0,40 m e ESPESURA	m <sup>2</sup>	26,68
11.2.7	FECHAMENTO		
11.2.7.1	ALVENARIA		
11.2.7.1.1	ALVENARIA DE PEDRA COM JUNTA ARGAMASSADA, TRACO 1:3	m <sup>3</sup>	1,00
11.2.7.2	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACESSO		
11.2.7.2.1	ESCALA DE MANEIO EM FERRO CHATO COM PROTEÇÃO INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CUMBRADORES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER E/OU FUNDO ANTICORROSIVO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO DE SECAGEM RÁPIDA, CONFORME PROJETO	m	2,45
11.2.7.2.2	TAMPA, INSCRIÇÃO EM CHAPA DE FERRO 3/16", ALICERADA, INCLUSIVE PINTURA	m <sup>2</sup>	1,00
11.2.7.2.3	TELA DE PROTEÇÃO	m	1,00
11.2.8	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
11.2.8.1	REBO, TETO E PAREDE		
11.2.8.1.1	CHAPISCO COMUM CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	m <sup>2</sup>	141,12
11.2.8.1.2	REBOCO CIMENTO E AREIA GROSSA TRACO 1:3	m <sup>2</sup>	141,12
11.2.8.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
11.2.8.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM CIMENTO CRISTALVANTE, BASE AGRÍCOLA	m <sup>2</sup>	260,24
11.2.8.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO RÍGIDA COM CRISTALVANTO DO CONCRETO ARMADO ATIVADO DE	L	8,62
11.2.8.3	PINTURA		
11.2.8.3.1	PINTURA A BASE DE CAL, 3 DEMAS	m <sup>2</sup>	141,12
11.2.8.3.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E	m <sup>2</sup>	13,00
11.2.8.3.3	PINTURA LOGOTIPO SRH - PROJETO PADRÃO	un	1,00
11.2.9	SERVIÇOS ESPECIAIS		
11.2.9.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM		
11.2.9.1.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS DE REDEIAÇÃO 50 A DN 200 RESERVATÓRIO	un	1,00
11.3	RESERVATÓRIO ANCIADO (IPAUMIRIM - Vol. 2006/2)		
11.3.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
11.3.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
11.3.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE OBRAS LOCALIZADAS COM GARANTO DE MADEIRA	m <sup>2</sup>	100,16
11.3.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		

PEDRE -AS/MA  
 Proc. 2004003202 /  
 FLS. 2658  
 Rub.




Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



  
 05/07/2017, 10:08

Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Dn06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

  
  
  
 55/11/10

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA, executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS – SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS – SOHIDRA no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 045RH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços estão, em ATESTAMOS.

PEDRE CAS/MA  
 Proc. 2014004202  
 FLS. 2659  
 Rub. *e*

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
11.3.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
11.3.2.1.1	LIMPEZA MANUAL COM PASAGEM E REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO	m <sup>2</sup>	309,16
11.3.3	MOVIMENTO DE TERRA		
11.3.3.1	ESCOVAÇÃO EM AREAS		
11.3.3.1.1	ESCOVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE	m <sup>3</sup>	47,25
11.3.3.1.2	ESCOVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE	m <sup>3</sup>	4,23
11.3.3.1.3	ESCOVAÇÃO DE MATERIAL DE SA. CAT A FRIO	m <sup>3</sup>	63,00
11.3.3.2	ATERRO E/OU REATERRO DE AREIAS		
11.3.3.2.1	ATERRO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m <sup>3</sup>	9,37
11.3.3.2.2	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOVA FORMA	m <sup>3</sup>	41,91
11.3.3.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10MM	m <sup>3</sup>	41,91
11.3.4	ESPALHAMENTO E DRENAGEM		
11.3.4.1	DRENAGEM SUBTERRÂNEA COM TUBO PVC PERFORADO		
11.3.4.1.1	DRENAGEM COM TUBO PVC PERFORADO, DIÂMETRO 100 mm	m	
11.3.4.2	DRENAGEM COM MATERIAL GRANULADA		
11.3.4.2.1	DRENAGEM COM PEDRA BRTA 1	m <sup>3</sup>	
11.3.4.2.2	DRENAGEM COM PEDRA BRTA 2	m <sup>3</sup>	
11.3.5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
11.3.5.1	CONCRETOS		
11.3.5.1.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 210 Kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4,25
11.3.5.1.2	CONCRETO PAVIM. FOR 25 MPa COM ADREÇAMENTO ADQUIRIDO	m <sup>3</sup>	60,46
11.3.5.1.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI ESCOVAÇÃO	m <sup>3</sup>	40,87
11.3.5.1.4	ADICÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m <sup>3</sup>	57,12
11.3.5.1.5	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	kg	3.269,40
11.3.5.1.6	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP= 12mm - UTILIZAÇÃO 3 X	m <sup>2</sup>	124,00
11.3.5.1.7	CIENAMENTO DE MADEIRA	m <sup>2</sup>	421,45
11.3.5.1.8	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO CRIE ESCOVAÇÃO	m <sup>3</sup>	26,34
11.3.5.1.9	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm	m <sup>2</sup>	247,59
11.3.5.2	CAIXAS		
11.3.5.2.1	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO DE BRITA 1 (1,00 x 1,00 x 1,00 m)	un	1,00
11.3.5.2.2	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO SEM TAMPA / 1 LINHO EM CONCRETO 1,00x1,00x1,00 m	m	1,00
11.3.5.3	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE CONCRETO		
11.3.5.3.1	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES, CONSUMO 210 Kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,25
11.3.6	PAVIMENTAÇÃO		
11.3.6.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
11.3.6.1.1	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO COM BASE DE CONCRETO L= 3,00 m e 1,50m GRUA 0,15m	m <sup>2</sup>	26,80
11.3.7	ECHEAMENTO		
11.3.7.1	ALVENARIA		
11.3.7.1.1	ALVENARIA DE PEDRA COM JUNTA ARGAMASSADA, TRAÇO 1:3	m <sup>3</sup>	1,00
11.3.7.2	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACESSO		
11.3.7.2.1	ESCADA DE MADEIRO DE EM FERRO CHATO COM PROTEÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CORRIDORES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER TIPO FUNDO ANTICORROSIVO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO DE SECAGEM RÁPIDA, CONFORME PROJETO	m	4,26
11.3.7.2.2	TAMPA INSPEÇÃO EM CHAPA DE FERRO 3/16" ARTICULADA, INCLUSIVE PINTURA	m <sup>2</sup>	1,00
11.3.7.2.3	FITA DE PROTEÇÃO	m	1,00
11.3.8	VESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
11.3.8.1	PISO, TETO E PAREDE		
11.3.8.1.1	GRAPISCO COMUM, CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	m <sup>2</sup>	241,12
11.3.8.1.2	REBOCO CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:3	m <sup>2</sup>	147,12
11.3.8.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
11.3.8.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM CIMENTO CRISTALINANTE, BAST ADREÇADA	m <sup>2</sup>	282,24
11.3.8.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO RÍGIDA COM CRISTALIZAÇÃO NO CONCRETO ARMADO ATRAVES DE ADITIVO AO TRAÇO	l	0,63
11.3.8.3	PINTURA		
11.3.8.3.1	PINTURA A BASE DE CAL, 3 DEMAS	m <sup>2</sup>	141,12
11.3.8.3.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUÍDA DE PRIMER AMELIADOR/UV E ACABAMENTO, PARA AÇO CARBONO E FERRO TINTADO	m <sup>2</sup>	12,00
11.3.8.3.3	PINTURA LODO TIPO SRH - PROJETO PADRÃO	m	1,00
11.3.9	SERVIÇOS ESPECIAIS		
11.3.9.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM		
11.3.9.1.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS - INCLUSIVE DN 50 A DN 250 RESERVATÓRIO APOIADO/CAIXA DE PASSAGEM ONE WAY, TUBO FORNECIMENTO DE PARAFUSOS, PORCAS, ARRUEÇAS, TIRANTES, FIXADORES, ARRUEÇAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAIS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O PERFEITO E PLENO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	un	1,00
11.4	URBANIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO APOIADO - 200 m (IPAUMIRIM)		
11.4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
11.4.1.1	LIMPEZA MECÂNICA COM PASAGEM SUPERFICIAL	m <sup>2</sup>	265,20
11.4.2	ASSENTAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANCIA E TESTE		
11.4.2.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JUNTA SOLDADA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

*[Large handwritten signatures and initials at the bottom of the page]*

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA.**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS – SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS – SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/GE/2013 – EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIOUMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abatas, ora ATESTAMOS.

01 - Principais Quantitativos Executados

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
11.4.2.1.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONJUNTOS EM PVC 3" SOBLODA EM 150	m	10,00
11.4.3	PAVIMENTAÇÃO		
11.4.3.1	CALEÇUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
11.4.3.1.1	PAVIMENTAÇÃO EM PAVAL DE PEDEDO COM JUNTAMENTO	m <sup>2</sup>	100,00
11.4.3.1.2	MÃO DE OBRA EM PEDRA GRANÍTICA	m <sup>2</sup>	70,00
11.4.3.2	REGULARIZAÇÃO E REVESTIMENTO		
11.4.3.2.1	REVESTIMENTO COM PEDREGULHO	m <sup>2</sup>	1,50
11.4.4	ARRANZADAÇÃO		
11.4.4.1	PORTADA, CÉRCO MURO E ALARMAZADO		
11.4.4.1.1	POSTEIS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 2" DN 100, INCLUSIVE IMPLANTES DE SUSTENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO, FERRAGENS, BARRAS, ANCHORES E DE MARCAÇÕES DE FUNDAÇÃO E FUNDAÇÃO, CONDIÇÃO DE PRIMEIR COTE, COM TUBO SUPERFÍCIES GALVANIZADAS (WASH PRIME) E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL, ALTO BRILHO, CONFORME PROJETO	un	1,00
11.4.4.1.2	CÉRCO EM AÇULME FERRADO, ESTACA PONTA VEDADA, COM 11 TIOS	m	77,40
12	RESERVATÓRIO APOIADO - FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRÁULICO		
12.1	RESERVATÓRIO APOIADO (R.T.A.) - 300x300x3		
12.1.1	EXTRAVALSON		
12.1.1.1	CURVA 90° F1" COM BOLSAS JE DN 200	un	1,00
12.1.1.2	EXTREMIDADE F1" PONTA E FLANGE COM ABA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 200 L= 0,70 m	un	1,00
12.1.1.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE PN 10 DN 200 L= 1,50 m	un	1,00
12.1.2	LIMPEZA		
12.1.2.1	EXTREMIDADE F1" PONTA E FLANGE COM ABA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 200 L= 0,70 m	un	1,00
12.1.2.2	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE SEM REDUTOR SEM BY-PASS PN 10 DN 200	un	1,00
12.1.3	VENTILAÇÃO		
12.1.3.1	EXTREMIDADE F1" PONTA E FLANGE PN 10 DN 100 L= 0,36 m	un	2,00
12.1.3.2	CURVA 90° F1" COM FLANGES PN 10 DN 100	un	4,00
12.2	RESERVATÓRIO APOIADO (R.T.A.) - 300x300x3		
12.2.1	ENTRADA		
12.2.1.1	REDUÇÃO F1" PONTA E BOLSA JE DN 200x100	un	1,00
12.2.1.2	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE SEM REDUTOR SEM BY-PASS PN 10 DN 100	un	1,00
12.2.1.3	TOCO F1" COM FLANGES PN 10 DN 100 L= 0,26 m	un	1,00
12.2.1.4	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE JOTA F1" PN 10 DN 100 INCLUSIVE ANEL DE VEDAÇÃO E TRANCOS DE FIOÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	un	1,00
12.2.1.5	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE PN 10 DN 100 L= 1,50 m	un	2,00
12.2.1.6	CURVA 90° F1" COM BOLSAS JE DN 100	un	1,00
12.2.1.7	CURVA 90° F1" COM FLANGES PN 10 DN 100	un	2,00
12.2.1.8	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 100 L= 4,00 m	un	1,00
12.2.1.9	TOCO F1" COM FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 100 L= 0,70 m	un	1,00
12.2.1.10	VALVULA BORBELETA COM FLANGES CONJO CURTO SOBRE AÇULME COM ROÇA PN 10 DN 100	un	1,00
12.2.1.11	LULA DE CORRER F1" DN 200	un	0,30
12.2.2	EXTRAVALSON		
12.2.2.1	EXTREMIDADE F1" PONTA E FLANGE COM ABA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 200 L= 0,70 m	un	1,00
12.2.2.2	CURVA 90° F1" COM FLANGES PN 10 DN 200	un	1,00
12.2.2.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE PN 10 DN 200 L= 2,50 m	un	1,00
12.2.3	LIMPEZA		
12.2.3.1	EXTREMIDADE F1" PONTA E FLANGE COM ABA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 150 L= 0,70 m	un	1,00
12.2.3.2	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE SEM REDUTOR SEM BY-PASS PN 10 DN 150	un	1,00
12.2.4	VENTILAÇÃO		
12.2.4.1	EXTREMIDADE F1" PONTA E FLANGE PN 10 DN 100 L= 0,36 m	un	2,00
12.2.4.2	CURVA 90° F1" COM FLANGES PN 10 DN 100	un	4,00
12.2.5	SADA PARA A REDE DE DISTRIBUIÇÃO		
12.2.5.1	EXTREMIDADE F1" PONTA E FLANGE COM ABA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 200 L= 0,70 m	un	1,00
12.2.5.2	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE SEM REDUTOR SEM BY-PASS PN 10 DN 200	un	1,00
12.2.5.3	TOCO F1" COM FLANGES PN 10 DN 200 L= 0,26 m	un	2,00
12.2.5.4	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE JOTA F1" PN 10 DN 200 INCLUSIVE ANEL DE VEDAÇÃO E TRANCOS DE FIOÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	un	1,00
12.2.5.5	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 200 L= 1,00 m	un	1,00
12.2.5.6	CURVA 90° F1" COM FLANGES PN 10 DN 200	un	1,00
12.2.5.7	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE PN 10 DN 200 L= 1,00 m	un	1,00
12.2.6	ARRÉLIAS E PARALUSOS		
12.2.6.1	ARRÉLIA PARA FLANGES DN 200x150 PN 10 PARA ÁGUA	un	10,00

PEDRE - AS/MA  
 Proc. 204003/202  
 FLS. 2660  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de impressão: D606y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

11/75

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2011 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRHC/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADTORA DE IPAUMIRIMBAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
12.2.6.2	ARRUELA PARA FLANGES DN100MM FN 10 PARA ÁGUA	un	1,00
12.2.6.3	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 20x30	un	88,00
12.2.6.4	ARRUELA PARA FLANGES DN100MM FN 10 PARA ÁGUA	un	15,00
12.2.6.5	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 10x30	un	60,00
6	RESERVATÓRIO ELEVADO		
13	RESERVATÓRIO ELEVADO - SERVIÇOS		
13.1	RESERVATÓRIO ELEVADO (Banco Grande, Vol. 2) - VU		
13.1.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
13.1.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
13.1.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE OBRAS LOCALIZADAS COM GARANTO DE MADEIRA	m2	34,21
13.1.1.2	CADASTRO		
13.1.1.2.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS (MÉDIA MATEMÁTICA) (AN-ABNT), INCLUSIVE GARANTO PADRÃO DA COMPANHIA	m2	34,21
13.1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
13.1.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
13.1.2.1.1	LIMPZA MANUAL COM REMOÇÃO E REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO	m2	34,21
13.1.3	MOVIMENTO DE TERRA		
13.1.3.1	ESCAVAÇÃO EM ÁREAS		
13.1.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 m	m3	15,69
13.1.3.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE DE 1,51 A 3,00 m	m3	43,42
13.1.3.1.3	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE SACATAPRIMO	m3	43,42
13.1.3.2	ATERRO E/OU REATERRO DE ÁREAS		
13.1.3.2.1	ATERRO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m3	43,42
13.1.3.2.2	ESPALHANENTO MECÂNICO DE SOLO EM ROTA FOLHA	m3	4,02
13.1.3.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	m3	4,02
13.1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
13.1.4.1	CONCRETOS		
13.1.4.1.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 210 kg/m3	m3	1,00
13.1.4.1.2	CONCRETO PAVISAL, FCK 20 MPa COM AGREGADO MOEDURADO	m3	41,99
13.1.4.1.3	LANCAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO B/ELEVADO	m3	10,97
13.1.4.1.4	ADICAO DE ARMADILHA: VARIAZAO PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m2	23,26
13.1.4.1.5	ARMADILHA CA-30A MÓDULO D-63 A 100mm	kg	3.111,90
13.1.4.1.6	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, TSP - 10mm, UTILIZAÇÃO 3 X	m2	252,19
13.1.4.1.7	EMBELENTAMENTO DE MADEIRA	m3	219,69
13.1.4.1.8	LANCAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ELEVADO	m3	30,08
13.1.4.2	CAIXAS		
13.1.4.2.1	CAIXA EM ALVENARIA COM FERRO COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO DE BRITA (1,00 x 1,00 x 1,00 m)	m	1,00
13.1.4.3	DISPOSITIVOS ADJUNTORES DE CONCRETO		
13.1.4.3.1	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLIF, CONSUMO 210 kg/m3	m3	0,25
13.1.5	ACABAMENTO		
13.1.5.1	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACESSO		
13.1.5.1.1	GUARDA CORPO EM FERRO RECORRIDO 1118 E CORREIAS FERRO CHATO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CHUMBADORES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER TIPO FUNDO ANTICORROSIVO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO DE SECAGEM RÁPIDA, CONFORME PROJETO	m	14,43
13.1.5.1.2	ESCALA DE MARFIEIRO EM FERRO CHATO COM PROTEÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CHUMBADORES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER TIPO FUNDO ANTICORROSIVO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO DE SECAGEM RÁPIDA, CONFORME PROJETO	m	16,10
13.1.5.1.3	TAMPA INSPEÇÃO EM CHAPA DE FERRO 1118 ARTICULADA, INCLUSIVE PINTURA CONSTITUIDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL ALTO BRILHO	m2	1,00
13.1.5.1.4	TELA DE PROTEÇÃO	m	1,00
13.1.6	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
13.1.6.1	PIEDRÃO E PAREDE		
13.1.6.1.1	REBOCO CIMENTO F. AREIA GROSSA TRACÇO 1-5	m3	200,42
13.1.6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
13.1.6.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL DE SUPERFÍCIE EM CONTATO COM ÁGUA À BASE DE MANTA ASFÁLTICA	m2	76,00
13.1.6.2.2	PINTURA		
13.1.6.2.1	PINTURA A BASE DE CAL, 3 DEMAS	m2	200,42
13.1.6.2.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUIDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E	m2	10,00
13.1.6.2.3	PINTURA ESMALTE, 2 DEMAS	m2	10,00
13.1.6.2.4	PINTURA LOGOTIPO SRH - PROJETO PADRÃO	m2	1,20
13.1.7	INSTALAÇÕES ESPECIAIS		
13.1.7.1	INSTALAÇÕES ESPECIAIS		
13.1.7.1.1	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE PARAFUSOS TIPO FLANKLIN COM SINALIZADOR, CONFORME PROJETO	un	1,00

PEDREIRA/AS/MA  
 Proc. 220408/2021  
 FLS. 2661  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

*[Handwritten signatures and initials]*  
 58/11/17

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS:

PEDREIAS/IMA  
 Proc. 2204003/2021  
 FLS. 7662  
 Rub.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
13.1.0	SERVIÇOS ESPECIAIS		
13.1.0.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM		
13.1.0.1.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS DN 50 A DN 250 - RESERVAÇÃO ELEVADOR/TORRE PIEZOMÉTRICA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS, TRANTES, FIXADORES, ARRUELAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAIS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O MONTAGEM E PLENO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	un	1,00
13.2	RESERVAÇÃO ELEVADO (LTA - V8-150.900)		
13.2.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
13.2.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
13.2.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE OBRAS LOCALIZADAS COM GARANTIA DE MADEIRA	m2	84,95
13.2.1.2	CADASTRO		
13.2.1.2.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS ( MEO MAGNÉTICO ), (TA ADNT), INCLUSIVE CARIMBO PADRÃO DA COMPANHIA	m2	88,95
13.2.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
13.2.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
13.2.2.1.1	LIMPEZA MANUAL COM HANSA/EM: RETIRADA DE VEGETAÇÃO	m2	84,95
13.2.3	MOVIMENTO DE TERRE		
13.2.3.1	ESCAVAÇÃO EM ÁREAS		
13.2.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50m	m3	164,10
13.2.3.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE DE 1,51 A 2,00m	m3	31,23
13.2.3.1.3	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª, 4ª A 6ª	m3	24,34
13.2.3.2	ATELHO EDDI REATERNO DE ÁREAS		
13.2.3.2.1	ATELHO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m3	109,29
13.2.3.2.2	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM ROTA FORA	m3	4,53
13.2.3.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	m3	6,54
13.2.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
13.2.4.1	CONCRETOS		
13.2.4.1.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 210 Kg/m3	m3	2,17
13.2.4.1.2	CONCRETO PAVIMENTO, FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m3	84,49
13.2.4.1.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO 0,5/ ELEVADO	m3	21,95
13.2.4.1.4	ADICÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m3	34,52
13.2.4.1.5	ARMADURA CA 50A M 0,10 x 6,3 A 10,0mm	kg	6.296,30
13.2.4.1.6	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA REFINADA, ESP - 12mm - UTILIZAÇÃO 3 X	m2	208,76
13.2.4.1.7	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES, CONSUMO 210 kg/m3	m3	0,29
13.2.4.1.8	CAMBAMENTO DE MADEIRA	m3	1.206,19
13.2.4.1.9	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO 0,5/ ELEVADO	M3	65,71
13.2.4.1.10	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP - 12mm		201,53
13.2.5	REDEAMENTO		
13.2.5.1	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACESSO		
13.2.5.1.1	GUARDA-CORPO EM FERRO REDONDO 1,00" E CORREIA EM FERRO CHATO INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CHUMBADES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER TIPO FUNDO ANTICORROSIVO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO DE SECAGEM RÁPIDA, CONFORME PROJETO	m	26,39
13.2.5.1.2	ESCADA DE MARBOTEIRO EM FERRO CHATO COM PROTEÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CHUMBADES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO, PINTADO COM PRIMER TIPO FUNDO ANTICORROSIVO E POSTERIOR ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO DE SECAGEM RÁPIDA, CONFORME PROJETO	m	24,40
13.2.5.1.3	TAMPA INSPECÇÃO EM CHAPA DE FERRO 0,50", ARTICULADA INCLUSIVE PINTURA CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL ALTO BRILHO	m2	1,00
13.2.5.1.4	TELA DE PROTEÇÃO	un	1,00
13.2.6	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
13.2.6.1	PISO, TETO E PAREDE		
13.2.6.1.1	PERFECIONAMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:3	m3	405,33
13.2.6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
13.2.6.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL DE SUPERFÍCIE EM CONTATO COM ÁGUA À BASE DE MANTA ASFÁLTICA	m2	113,48
13.2.6.3	PINTURA		
13.2.6.3.1	PINTURA A BASE DE CAL E DEMÁIS	m2	405,33
13.2.6.3.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO, PARA AÇO CARBONO E FERRO FUNDIDO	m2	10,00
13.2.6.3.3	PINTURA ESMALTE E DEMÁIS	m2	10,00
13.2.6.3.4	PINTURA LODOBRO BRILHO PROJETO PADRÃO	un	1,00
13.2.7	INSTALAÇÕES ESPECIAIS		
13.2.7.1	INSTALAÇÕES ESPECIAIS		
13.2.7.1.1	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE PARAFUSO TIPO HANKIN COM SINALIZAÇÃO CONFORME PROJETO	un	1,00
13.2.8	SERVIÇOS ESPECIAIS		
13.2.8.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM		
13.2.8.1.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS DN 50 A DN 250 (RESERVAÇÃO)	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017





Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de impressão: Dbooy

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

59/111



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou parte a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRAULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 à abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIKIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços executados, são:

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UND	EXECUTADO
14	RESERVATORIO ELEVADO - FORNECIMENTO DE MATERIAL HIDRAULICO		
14.1	RESERVATORIO ELEVADO ETA V&E - 150 m <sup>2</sup> - ETA		
14.1.1	ENTRADA		
14.1.1.1	CURVA 90 Fº COM BOLSAS JE - DN 200	un	1,00
14.1.1.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 200 - L= 2,00 m	un	1,00
14.1.1.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 200 - L= 5,80 m	un	3,00
14.1.1.4	CURVA 90 Fº COM FLANGES - PN 10 - DN 200	un	1,00
14.1.1.5	TOCO Fº COM FLANGES - PN 10 - DN 200 - L= 0,50 m	un	1,00
14.1.1.6	VALVULA BÊNKELITA - COM FLANGES - CORPO CURTO S&B - AWWA - COM BOLA - PN 10 - DN 200	un	1,00
14.1.2	EXTRAVASOR		
14.1.2.1	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES - PN 10 - DN 200 - L= 2,50 m	un	2,00
14.1.2.2	TOCO Fº COM FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO - PN 10 - DN 200 - L= 0,70 m	un	1,00
14.1.2.3	REDUÇÃO NORMAL Fº COM FLANGES - PN 10 - DN 200	un	1,00
14.1.3	LIMPEZA		
14.1.3.1	EXTREMIDADE Fº PONTA E FLANGE COM ABA DE VEDAÇÃO - PN 10 - DN 200 - L= 0,70 m	un	1,00
14.1.3.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES - PN 10 - DN 200 - L= 2,00 m	un	1,00
14.1.3.3	CURVA 90 Fº COM FLANGES - PN 10 - DN 200	un	1,00
14.1.3.4	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE - SEM REDUTOR - SEM BY-PASS - PN 10 - DN 200	un	1,00
14.1.3.5	TOCO Fº COM FLANGES - PN 10 - DN 200 - L= 0,25 m	un	1,00
14.1.4	EXTRAVASOR/IMPULSA		
14.1.4.1	TOCO Fº COM FLANGES - PN 10 - DN 200	un	1,00
14.1.4.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES - PN 10 - DN 200 - L= 5,80 m	un	1,00
14.1.4.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES - PN 10 - DN 200 - L= 5,00 m	un	1,00
14.1.5	VENTILAÇÃO		
14.1.5.1	EXTREMIDADE Fº PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 100 - L= 0,36 m	un	1,00
14.1.5.2	CURVA 90 Fº COM FLANGES - PN 10 - DN 100	un	2,00
14.1.6	SADA PARA LAVAGEM DOS FILTROS		
14.1.6.1	EXTREMIDADE Fº PONTA E FLANGE COM ABA DE VEDAÇÃO - PN 10 - DN 200 - L= 0,70 m	un	1,00
14.1.6.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES - PN 10 - DN 200 - L= 5,40 m	un	2,00
14.1.6.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 200 - L= 4,00 m	un	1,00
14.1.6.4	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM BOLA E FLANGE - PN 10 - DN 200 - L= 1,50 m	un	1,00
14.1.6.5	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE - SEM REDUTOR - SEM BY-PASS - PN 10 - DN 200	un	1,00
14.1.6.6	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 200 - L= 2,00 m	un	1,00
14.1.6.7	CURVA 90 Fº COM BOLSAS JE - DN 200	un	1,00
14.1.7	SADA PARA REGULAÇÃO		
14.1.7.1	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE - SEM REDUTOR - SEM BY-PASS - PN 10 - DN 100	un	1,00
14.1.7.2	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE - SEM REDUTOR - SEM BY-PASS - PN 10 - DN 50	un	1,00
14.1.7.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM BOLA E FLANGE - PN 10 - DN 200 - L= 1,00 m	un	1,00
14.1.7.4	TOCO DE REDUÇÃO Fº COM FLANGES - PN 10 - DN 100x50	un	1,00
14.1.7.5	EXTREMIDADE Fº PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 100 - L= 0,36 m	un	1,00
14.1.7.6	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 100 - L= 4,00 m	un	1,00
14.1.7.7	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES - PN 10 - DN 100 - L= 5,80 m	un	2,00
14.1.7.8	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 100 - L= 4,50 m	un	1,00
14.1.7.9	CURVA 90 Fº COM BOLSAS JE - DN 100	un	1,00
14.1.8	ARRUELAS E PARAFUSOS		
14.1.8.1	ARRUELA PARA FLANGES DN200MM PN 10 PARA ÁGUA	un	20,00
14.1.8.2	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 200	un	200,00
14.1.8.3	ARRUELA PARA FLANGES DN100MM PN 10 PARA ÁGUA	un	15,00
14.1.8.4	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 100	un	60,00
14.2	RESERVATORIO ELEVADO ETA V&E - 150 m <sup>2</sup> - BARRIL (GRANDE)		
14.2.1	ENTRADA		
14.2.1.1	CURVA 90 Fº COM BOLSAS JE - DN 100	un	1,00
14.2.1.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE - PN 10 - DN 100 - L= 1,50 m	un	1,00

PEDRE - AS/MA  
 Proc. 2004.003/202  
 FLS. 2663  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: Dn06y  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

  
 60/11

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços estão, em ATESTAMOS.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
14.2.1.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO, CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 100 L= 5,00 m	m	1,00
14.2.1.4	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO, CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 100 L= 4,00 m	m	1,00
14.2.1.5	CURVA 90° Fº COM FLANGES PN 10 DN 100	m	1,00
14.2.1.6	TOCO Fº COM FLANGES E ASA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 100 L= 0,70 m	m	1,00
14.2.1.7	VÁLVULA BORBOLETA COM FLANGES CORPO CÔNICO SEM ASA COM BOLA PN 10 DN 100	m	1,00
14.2.2	EXTRAVASOR		
14.2.2.1	REDUÇÃO NORMAL Fº COM FLANGES PN 10 DN 100x100	m	1,00
14.2.2.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO, CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 100 L= 3,00 m	m	1,00
14.2.2.3	TOCO Fº COM FLANGES E ASA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 100 L= 0,70 m	m	1,00
14.2.2.4	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO, CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 100 L= 1,50 m	m	1,00
14.2.3	LIMPEZA		
14.2.3.1	EXTREMIDADE Fº PONTA E FLANGE COM ASA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 100 L= 0,70 m	m	3,00
14.2.3.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO, CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 100 L= 1,50 m	m	1,00
14.2.3.3	CURVA 90° Fº COM FLANGES PN 10 DN 100	m	1,00
14.2.3.4	REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES E VOLANTE SEM REDUTOR SEM BY PASS PN 10 DN 100	m	1,00
14.2.4	EXTRAVASOR LANCEIA		
14.2.4.1	Tubo Fº COM FLANGES PN 10 DN 100	m	1,00
14.2.4.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO, CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE PN 10 DN 100 L= 4,50 m	m	1,00
14.2.5	VENTILAÇÃO		
14.2.5.1	EXTREMIDADE Fº PONTA E FLANGE PN 10 DN 100 L= 0,26 m	m	1,00
14.2.5.2	CURVA 90° Fº COM FLANGES PN 10 DN 100	m	2,00
14.2.6	SADA PARA RED. DE DISTRIBUIÇÃO		
14.2.6.1	EXTREMIDADE Fº PONTA E FLANGE COM ASA DE VEDAÇÃO PN 10 DN 100 L= 0,70 m	m	1,00
14.2.6.2	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO, CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 100 L= 5,00 m	m	1,00
14.2.6.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO, CLASSE K 12 COM PONTA E FLANGE PN 10 DN 100 L= 2,00 m	m	4,00
14.2.6.4	TUBERIAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO NO CHAFARIZ COM TORNEIRA E CONEXÕES	m	
15	UNIDADES DE PROTEÇÃO AOS TRANSIENTES HIDRÁULICOS		
15.1	UNIDADES DE PROTEÇÃO AOS TRANSIENTES HIDRÁULICOS - SERVIÇOS		
15.1	TANQUE UNIDIRECIONAL - IPAUMIRIM		
15.1.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
15.1.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
15.1.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE OBRAS LOCAIS, QUANTAS COM GABARITO DE MADEIRA	m²	17,35
15.1.1.2	CADASTRO		
15.1.1.2.1	CADASTRO DE OBRAS (LEGALIZADAS E NÃO) MAGNÉTICO E (ALFABÉTICO) INCLUSIVE CARREIRO PADRÃO DA COMPANHIA	m²	10,75
15.1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
15.1.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
15.1.2.1.1	LIMPEZA MANUAL COM RASPAGEM E REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO	m²	17,35
15.1.3	MOVIMENTO DE TERRA		
15.1.3.1	ESCOVAÇÃO EM ÁREAS		
15.1.3.1.1	ESCOVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 m	m³	4,78
15.1.3.1.2	ESCOVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE DE 1,51 A 3,00 m	m³	29,60
15.1.3.1.3	ESCOVAÇÃO DE MATÉRIA DE SA. CAT. A FRIJO	m³	
15.1.3.2	ATERRO EM MATÉRIA DE AREIAS		
15.1.3.2.1	ATERRO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m³	1,61
15.1.3.2.2	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	m³	3,40
15.1.3.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	m³	3,40
15.1.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
15.1.4.1	CONCRETOS		
15.1.4.1.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 240 Kg/m³	m³	3,66
15.1.4.1.2	CONCRETO FIBRIL, FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	20,71
15.1.4.1.3	DIRIGIMENTO DE MADEIRA	m³	21,69
15.1.4.1.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ELEVAÇÃO	m³	10,02
15.1.4.1.5	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	m³	30,71
15.1.4.1.6	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	kg	2.066,89
15.1.4.1.7	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA DESINADA, ESP= 12mm - UTILIZAÇÃO X	m²	9,82
15.1.4.1.8	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ELEVAÇÃO	Mx	10,20
15.1.4.1.9	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP= 12mm	M²	211,12
15.1.4.2	CAIXAS		
15.1.4.2.1	CAIXA EM ALVENARIA COM REBOCO SEM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO 1,00x1,00x0,10 m	m	1,00

PEDRE AS/MA  
 Proc. 201003/2021  
 FLS. 2669  
 Rub. 0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017

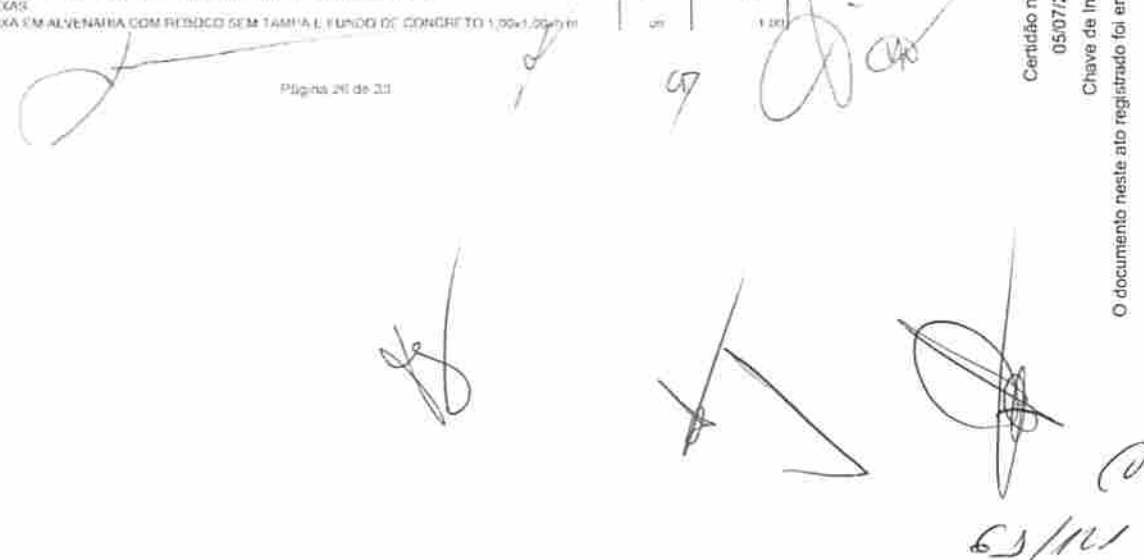


Certidão nº 113774/2016

05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: D606y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas.



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA, executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS – SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS – SOHIDRA no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços são: ora ATESTAMOS

PEDRE ASIMA  
 Proc. 20140032021  
 FLS. 2665  
 Rub.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
15.1.4.3	DISPOSITIVOS ADJERENTES DE CONCRETO		
15.1.4.3.1	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES, CONSUMO 310 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	6,25
15.1.5	PAVIMENTAÇÃO		
15.1.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
15.1.5.1.1	ALCANTARAL DE PROTEÇÃO EM CIMENTO COM BASE DE CONCRETO S - 0,90 m e 1,50 m x 0,15 m	m <sup>2</sup>	10,91
15.1.6	FECHAMENTO		
15.1.6.1	ALVENARIA		
15.1.6.1.1	ALVENARIA DE PEDRA COM JUNTA ARGAMASSADA, TRAÇO 1:3	m <sup>3</sup>	1,00
15.1.6.2	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACESSO		
15.1.6.2.1	ESCALADA DE MARRINHEIRO EM FERRO CHATO COM PROTEÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	m	13,70
15.1.6.2.2	TAMPA INSCRIÇÃO EM CHAPA DE FERRO 20K, ARTICULADA, INCLUSIVE PINTURA CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL ALTO BRILHO	m <sup>2</sup>	1,00
15.1.6.2.3	TELA DE PROTEÇÃO	m	2,00
15.1.7	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES		
15.1.7.1	PISO, TETO E PAREDE		
15.1.7.1.1	CHAPISCO COMUM, CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	m <sup>2</sup>	110,83
15.1.7.1.2	REBOCO CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:5	m <sup>2</sup>	112,01
15.1.7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
15.1.7.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	m <sup>2</sup>	116,74
15.1.7.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO RÍGIDA COM CRISTALIZAÇÃO DO CONCRETO ARMADO ATRAVÉS DA ADITIVO AO TRAÇO	l	2,96
15.1.7.3	PINTURA		
15.1.7.3.1	PINTURA A BASE DE CAL, 3 DEMAS	m <sup>2</sup>	112,81
15.1.7.3.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO, PARA AÇO CARBONO E FERRO FUNDIDO	m <sup>2</sup>	15,00
15.1.7.3.3	PINTURA LONGÓPTO SRH - PROJETO PADRÃO	m	1,00
15.1.8	SERVIÇOS ESPECIAIS		
15.1.8.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM		
15.1.8.1.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS DN 50 A DN 500, ILUSTRADO NO PROJETO DE PASSAGEM ON WAY, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PAINEL USOS, PONTAS, ANELAS, BRANTES, MANIFOLDS, ARBUJAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAIS PEÇAS ACESSÓRIAS E FERRAGENS PARA O PERFILHO E PLENO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	m	1,00
15.1.9	URBANIZAÇÃO		
15.1.9.1	PORTÃO, CERCAS, MURO E ALAMBRAÇÃO		
15.1.9.1.1	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 2" (420 mm), INCLUSIVE PLANOS DE SUSTENTAÇÃO, DORNAÇÕES, FERROLOS, CHUMPADORES E DEMAIS PEÇAS DE FIXAÇÃO E PINTURA CONSTITUÍDA DE PRIMER ESPECIAL PARA SUPERFÍCIES GALVANIZADAS (WASH PRIMER) E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL ALTO BRILHO, CONFORME PROJETO	un	1,00
15.1.9.1.2	CERCA EM ARAME ENFIAADO, ESTACA PONTA VIRADA, COM 11 FIOS	m	40,00
15.1.9.2	ILUMINAÇÃO EXTERNA		
15.1.9.2.1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM REBOCO E COM TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA 404040 mm	un	2,00
15.1.9.2.2	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM REBOCO E COM TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA 404040 mm	un	2,00
15.2	RESERVATÓRIO ONE WAY (UMARI)		
15.2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
15.2.1.1	LOCALIZAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	41,11
15.2.1.2	DESMATERIAÇÃO E LIMPEZA DO TERRENO	M2	41,11
15.2.1.3	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS	M2	41,11
15.2.2	MOVIMENTO DE TERRA		
15.2.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 3,00m	M3	15,00
15.2.2.2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2ª CAT. PROF. ATÉ 3,00m	M3	15,00
15.2.2.3	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROL. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	32,28
15.2.2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO HÓDIA EM CAMINHÃO ATÉ 0,5 KM	M3	15,00
15.2.2.5	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM ROTA FORA	M3	20,29
15.2.2.6	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CAT A FHO	M3	14,01
15.2.2.7	TRANSPORTE DE PEDRAS ATÉ 1,0 T EM RODOVIA PAVIMENTADA (R - 0,90 X - 1,00)	M3	14,01
15.2.3	FUNDADAÇÕES E ESTRUTURAS		
15.2.3.1	CONCRETO PAVIBR, FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUÍRIDO	M3	18,29
15.2.3.2	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	32,28
15.2.3.3	ADICÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M3	2,066,88
15.2.3.4	ARMADURA CA-50A MÉDIA (5 - 63 A 10,0mm)	KG	2,066,88
15.2.3.5	FÓRMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm	M2	9,82
15.2.3.6	FÓRMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm ÚTIL 3 X	M2	9,82
15.2.3.7	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	9,82
15.2.3.8	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 210 Kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	5,74
15.2.3.9	CONCRETO PAVIBR, FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUÍRIDO	m <sup>3</sup>	15,00
15.2.3.10	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	m <sup>3</sup>	21,90
15.2.3.11	COMPRIMENTO DE MARCHA	m	21,90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017

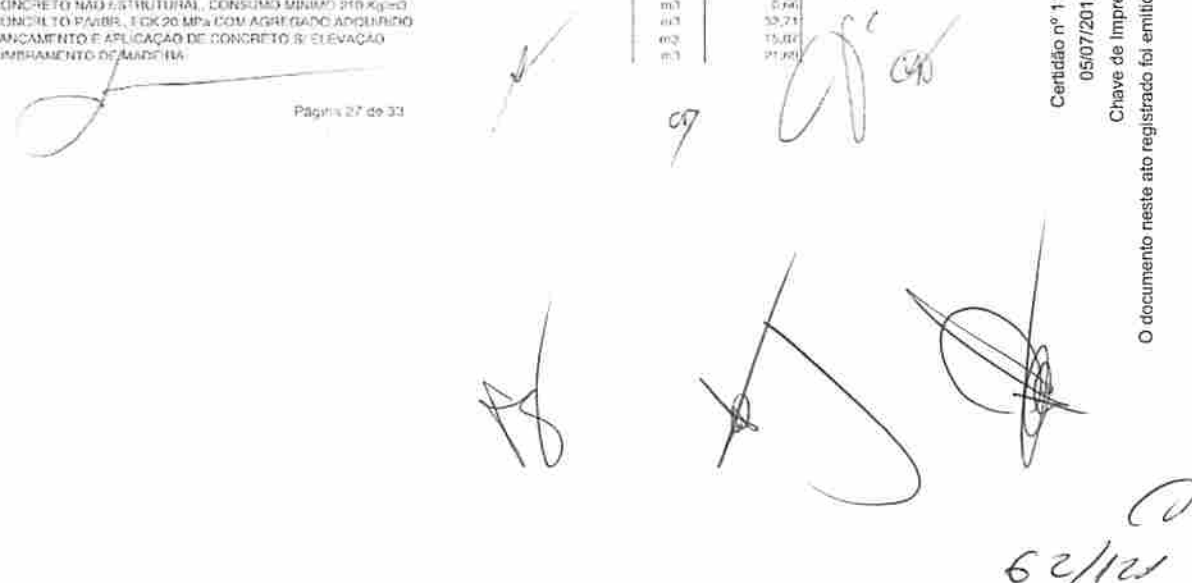


Certidão nº 113774/2016

05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: Dto0y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas





ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA, executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRAULICAS - SOHIDRA no período de junho de 2012 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços acima, em ATTESTAMOS.

01 - Principais Quantitativos Executados

Table with columns: ITEM, ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO, UNID, EXECUTADO. Lists various construction items like concrete, pipes, and valves with their respective quantities.

Stamp: PEDREIRA/AS/MA Proc. 20140072021 FLS. 2666 Rub. [blank]

Vertical stamp: Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA, executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA no período de junho de 2017 até abril de 2018, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM-BAIXIO/UMARI NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS:

01 - Principais Quantitativos Executados

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
16.1.3.1	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 200 L= 3,00 m	un	1,00
16.1.4	EXTRAVASO	un	1,00
16.1.4.1	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 200 L= 5,00 m	un	1,00
16.1.4.2	CURVA 90° F.F. COM FLANGES PN 10 DN 200	un	1,00
16.1.4.3	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL CENTRIFUGADO CLASSE K 12 COM FLANGES PN 10 DN 200 L= 4,00 m	un	1,00
16.1.5.1	EXTREMIDADE F.F. PONTA E FLANGE COM ABAS DE VEDAÇÃO PN 10 DN 200 L= 0,70 m	un	1,00
16.1.5	LIMPEZA	un	1,00
16.1.5.1	EXTREMIDADE F.F. PONTA E FLANGE COM ABAS DE VEDAÇÃO PN 10 DN 100 L= 0,70 m	un	1,00
16.1.5.2	REGISTRO DE VÁLVULA COM FLANGES E LAÇO GOTE SEM REDUTOR 3/4 M DE PASSO PN 10 DN 100	un	1,00
16.1.5.3	CURVA 45° F.F. COM FLANGES PN 10 DN 100	un	1,00
16.1.6	ARRUELAS E PARAFUSOS	un	20,00
16.1.6.1	ARRUELA PARA FLANGES DN200MM PN 10 PARA ÁGUA	un	240,00
16.1.6.2	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 200	un	12,00
16.1.6.3	ARRUELA PARA FLANGES DN100MM PN 10 PARA ÁGUA	un	48,00
16.1.6.4	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES DN 100	un	1,00
16.1.6.5	TE.F.F. 45° PN 150 x 100 PN10	un	1,00
16.1.6.6	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 100 PN10 L= 1,500	un	1,00
16.1.6.7	TODO C/ FLANGES E ABAS DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	un	1,00
16.1.6.8	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 150 PN10	un	2,00
16.1.6.9	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 150 PN10 L= 5000	un	1,00
16.1.6.10	TUBO F.F. C/ FLANGES E PONTA DN 150 PN10 L= 500	un	1,00
16.1.6.11	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 150 PN10 L= 600	un	4,00
16.1.6.12	CURVA F.F. 45° PN 150 PN10	un	4,00
16.1.6.13	VÁLVULA BOBILETA COM HÓIA DN 150	un	2,00
16.1.6.14	TUBO F.F. C/ FLANGES PARA ÁGUA DN 150 L= 500mm	un	1,00
16.2	RESERVATÓRIO ONE WAY UMARI	un	1,00
16.2.1	TUBULAÇÃO DE ENTRADA	un	1,00
16.2.1.1	TE.F.F. 45° DN 150 x 100 PN10	un	1,00
16.2.1.2	REGISTRO VORANTE E FLANGE DN 100 PN10	un	1,00
16.2.1.3	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 100 PN10 L= 1000	un	1,00
16.2.1.4	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PARA DN100	un	1,00
16.2.1.5	CURVA F.F. 90° DN 100 PN10	un	1,00
16.2.1.6	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 100 PN10 L= 1400	un	1,00
16.2.1.7	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 100 PN10 L= 3000	un	1,00
16.2.1.8	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 100 PN10 L= 3500	un	1,00
16.2.1.9	TODO C/ FLANGES DN 100 PN10	un	1,00
16.2.1.10	VÁLVULA BOBILETA COM HÓIA DN 100	un	1,00
16.2.2	TUBULAÇÃO DE DESCARGA	un	1,00
16.2.2.1	EXTREMIDADE F.F. C/ ABAS DE VEDAÇÃO DN 150 PN10 L= 700	un	2,00
16.2.2.2	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 150 PN10 L= 700	un	4,00
16.2.2.3	CURVA F.F. 45° DN 150 PN10	un	1,00
16.2.2.4	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 150 PN10 L= 1000	un	4,00
16.2.2.5	REGISTRO VORANTE E FLANGE DN 150 PN10	un	2,00
16.2.2.6	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 150 PN10 L= 200	un	1,00
16.2.2.7	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN100	un	1,00
16.2.2.8	VÁLVULA RETENÇÃO PORT. ÚNICA FLANGE DN 150 PN10	un	2,00
16.2.2.9	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 150 PN10 L= 640	un	2,00
16.2.2.10	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 150 PN10 L= 2000	un	2,00
16.2.2.11	TE.F.F. 90° JUNTA ELÁSTICA DN 150 x 150	un	2,00
16.2.2.12	EXTREMIDADE F.F. FLANGE JUNTA ELÁSTICA DN 150 PN10 INTERLIGAÇÃO	un	2,00
16.2.3	TUBO F.F. C/ FLANGES PARA ÁGUA DN 150 L= 3000mm	un	1,00
16.2.4	EXTRAVASO	un	1,00
16.2.5	EXTREMIDADE F.F. ABAS DE VEDAÇÃO DN 100 PN10 L= 700	un	1,00
16.2.5.1	CURVA F.F. 90° DN 100 PN10	un	1,00
16.2.5.2	TUBO F.F. C/ FLANGES DN 100 PN10 L= 5000	un	1,00
16.2.5.3	TUBO F.F. C/ FLANGE E PONTA DN 100 PN10 L= 2000	un	1,00
16.2.5.4	LIMPEZA	un	1,00
16.2.5.5	EXTREMIDADE F.F. ABAS DE VEDAÇÃO DN 100 PN10	un	1,00
16.2.5.6	REGISTRO FLANGE GOTE DN 100 PN10	un	1,00
16.2.5.7	CURVA F.F. 45° DN 100 PN10	un	1,00
16.2.6	ARRUELAS E PARAFUSOS	un	11,00
16.2.6.1	ARRUELA BORNADA PARA FLANGES DN 100 PN10 PARA ÁGUA	un	24,00
16.2.6.2	ARRUELA BORNADA PARA FLANGES DN 150 PN10 PARA ÁGUA	un	81,00
16.2.6.3	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 100	un	292,00
16.2.6.4	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 150	un	
1	MACROMEDIDAÇÃO		
12	MACROMEDIDORES - SERVIÇOS		

PEDRE AS/MA  
 Proc. 2204/03/2020  
 FLS. 2667  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several initials and marks on the right.

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA** executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 9475RH/03/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	EXECUTADO
17.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
17.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
17.1.1.1	LOCALIZAÇÃO E NIVELAMENTO DE OBRAS LOCALIZADAS COM CADASTRO DE MANEIRA	m2	18,45
17.1.2	CADASTRO		
17.1.2.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS ( MEDIO MAGNETICO ), (AI-RINT), INCLUSIVE CAMBIO PATRÃO DA COMISSÃO	m2	18,45
17.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
17.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
17.2.1.1	LIMPZA MANUAL, COM RASPAÇEM E RETIRADA DE VEGETAÇÃO	m2	18,45
17.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
17.3.1	CAIXAS		
17.3.1.1	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE MACROMEDIDOR (M) ALVENARIA DE TUBO MACIÇO TIPO II (1,40 x 1,40 x 1,10m), DN ATÉ 300 mm	m	5,00
17.3.1.2	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE MACROMEDIDOR (M) ALVENARIA DE TUBO MACIÇO TIPO II (1,70 x 1,70 x 1,10m), 260 = DN = 500 mm	m	3,00
17.4	SERVIÇOS ESPECIAIS		
17.4.1	MONTAJEM DE MEDIDOR MACROMEDIDOR, DN 20 a DN 300, INCLUSIVE O TERMO COM FITOS PARA USOS, PORÇAS, ARRUELAS, TRANTO, QUADROS, ARRUELAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAIS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O PERFEITO E PLENO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CAIXA DE MACROMEDIDOR	m	6,00
17.4.2	INSTALAÇÃO DE MEDIDOR MACROMEDIDOR, DN 20 a DN 300, INCLUSIVE O TERMO COM FITOS PARA USOS, PORÇAS, ARRUELAS, TRANTO, QUADROS, ARRUELAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAIS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O PERFEITO E PLENO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, CAIXA DE MACROMEDIDOR	m	2,00
17.4.3	INSTALAÇÃO DO TAP NA TUBULAÇÃO, CAIXA DE PITÔMETRIA	m	8,00
18	MAGNOMEDIDORES - FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS		
18.1	MAGNOMEDIDOR (M) (M)		
18.1.1	MEDIDOR PARA VAZÃO MÉDIA DE 145 m³/h, ÁGUA TRATADA, ADAPTÁVEL PARA O DIÂMETRO DE 150 mm, COM FLANGES PN 10, CORPO EM F, SISTEMA DE REJUBRADA SELADO, SISTEMA VELOCIMÉTRICO DE JATO AXIAL, TIPO WOLTMANN VERTICAL, COM TRANSMISSÃO MAGNÉTICA E MOSTRADOR DE LEITURA DIRETA, CLASSE METROLÓGICA B.	m	2,00
18.2	MAGNOMEDIDOR (M) (M) (M) (M)		
18.2.1	MEDIDOR PARA VAZÃO MÉDIA DE 90 m³/h, ÁGUA TRATADA, ADAPTÁVEL PARA O DIÂMETRO DE 100 mm, COM FLANGES PN 10, CORPO EM F, SISTEMA DE REJUBRADA SELADO, SISTEMA VELOCIMÉTRICO DE JATO AXIAL, TIPO WOLTMANN VERTICAL, COM TRANSMISSÃO MAGNÉTICA E MOSTRADOR DE LEITURA DIRETA, CLASSE METROLÓGICA B.	m	5,00
18.3	MAGNOMEDIDOR (M) (M)		
18.3.1	MEDIDOR PARA VAZÃO MÉDIA DE 8 m³/h, ÁGUA TRATADA, ADAPTÁVEL PARA O DIÂMETRO DE 50 mm, COM FLANGES PN 10, CORPO EM F, SISTEMA DE REJUBRADA SELADO, SISTEMA VELOCIMÉTRICO DE JATO AXIAL, TIPO WOLTMANN VERTICAL, COM TRANSMISSÃO MAGNÉTICA E MOSTRADOR DE LEITURA DIRETA, CLASSE METROLÓGICA B.	m	1,00
18.4	PITÔMETRIA		
18.4.1	TAP T (REGISTRO DE DERIVAÇÃO) - BSPT, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES	m	8,00
19	ESTACÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA - 2 ESTATZ		
19.1	ESTACÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA - 2 ESTATZ (BAIXO) - SERVIÇOS		
19.1	SERVIÇOS TÉCNICOS		
19.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS		
19.1.1.1	LOCALIZAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE CADASTRO	m2	130,21
19.1.2	CADASTRO		
19.1.2.1	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS	m2	90,00
19.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
19.2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
19.2.1.1	LIMPZA MANUAL, COM RASPAÇEM E RETIRADA DE VEGETAÇÃO	m2	130,21
19.3	MOVIMENTO DE TERRA		
19.3.1	ESCAVAÇÃO EM ÁREAS		
19.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE QUALQUER NATUREZA, EXCETO ROCHA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 m	m3	125,00
19.3.1.2	ESCAVAÇÃO EM ROCHA EM ÁREAS	m3	12,53
19.3.2	ATERRO E/OU REATERRO DE ÁREAS		
19.3.2.1	ATERRO COMPACTADO APROVEITANDO MATERIAL ESCAVADO	m3	27,22
19.3.2.2	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA LIXA	m3	107,86
19.3.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM TAMANHÃO ATÉ 1M3	m3	107,86
19.3.3	ESCAVAÇÃO EM VALAS		
19.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE MATERIAL DE TERCEIRA CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,00 m	m3	14,72
19.3.3.2	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MATERIAL DA VALA	m3	14,72
19.4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
19.4.1	CONCRETOS		
19.4.1.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO MÍNIMO 110 Kg/m3	m3	6,01
19.4.1.2	CONCRETO FUND. FUK 20 MPa COM AGREGADO ACQUIRIDO	m3	21,09
19.4.1.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/LEVATAÇÃO	m3	58,00

PEDRE AS/MA  
 Proc. 2204003/2021  
 FLS. 7668  
 Rub. 0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: D006y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Página 30 de 33

65/121

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014 as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços abaixo, ora ATESTAMOS

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UND	EXECUTADO
19.4.1.4	ALIÇÃO DE BARRILETE, LANTE PARA CERRADO E ESTRUTURAL	m3	49,60
19.4.1.5	ARMAÇURA GA 50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	kg	3.965,66
19.4.1.6	FORMA PLANA OLIVA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm, UTILIZAÇÃO 2x	m2	375,43
19.4.1.7	CORRIMENTO DE MADEIRA	m3	240,43
19.5	PAVIMENTAÇÃO		
19.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		
19.5.1.1	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTO COM BASE DE CONCRETO L= 200mm E EXPRESSÃO 0,15m	m2	18,16
19.6	RECHAMENCO		
19.6.1	ALVENARIA		
19.6.1.1	ALVENARIA DE TUDO CÔRADO FERRADO 1/2 VLT	m2	130,31
19.6.1.2	ALVENARIA DE TUDO CÔRADO FERRADO 1/3 VLT	m2	10,20
19.6.1.3	ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS CONCRETO 20x20x20cm, TIPO ANTIFRIVA	m2	6,00
19.6.1.4	ALVENARIA DE PEDRA COM JUNTA ARGAMASSADA, TRAÇO 1:3	m3	1,00
19.6.2	CORRIMENTO		
19.6.2.1	CORRIMENTO COM TELHA ESTRUTURAL, FOLIO CIMENTO, GALATE 4R COM AFOFOS, INCLINDO MADEIRAMENTO, PINTURA A CARRO SEM A DUAS DEMOIS E DEMAS PEÇAS DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS	m2	110,21
19.6.3	FOURAS E FERRAGEM		
19.6.3.1	DOBRAS DE CORRETE EM CHAPA DE FERRO N= 10, INCLUSIVE FITAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, CUMBRADORES, PINTURA CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO INDUSTRIAL ALTO BRILHO	m2	9,15
19.7	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE		
19.7.1	PISO, TETO E PAREDE		
19.7.1.1	PISO CIMENTADO LISO TRAÇO 1:3, 4= 0,015m	m2	29,10
19.7.1.2	GRANICO COMUM, CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	m2	240,00
19.7.1.3	REBOCO CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:5	m2	240,00
19.7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO		
19.7.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMALSAO ASFÁLTICA CONSUMO 2 kg/m2	m2	24,00
19.8	PINTURA		
19.8.1	PINTURA A BASE DE CAL, 3 DEMOIS	m2	240,00
19.8.2	PINTURA A BASE DE ESMALTE SINTÉTICO, CONSTITUÍDA DE PRIMER ANTICORROSIVO E ACABAMENTO, PARA AÇO CARBONO E FERRO FUNDIDO	m2	20,00
19.8.3	PINTURA LOGOTIPO SRH - PROJETO PATRÃO	m	1,00
19.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
19.9.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
19.9.1.1	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DEMAS CABOS, PEÇAS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS AO COMPLETO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, EJA, CONFORME PROJETO	m	1,00
19.10	INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO		
19.10.1	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTOR BOMBA 1 ØØ HORIZONTAL		
19.10.1.1	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTOR BOMBA DE 7,5 A 15 CV	m	4,00
19.10.1.2	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE BOMBA TRÍFAS, TRÍFAS/TALHARIA, 1 ØØ 1	m	1,00
19.11	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE FORÇA		
19.11.1	INSTALAÇÃO DE FORÇA, QUADRO DE COMANDO DE MOTORES PARA 02 MOTORES >= 5 cv a 10 cv, SENDO 01 RESERVA E 01 OPER, COMPENSADORES, ACESSÓRIOS E FERRAGENS DE FIXAÇÃO, INCLUSIVE SERVIÇOS PRÉ OPERACIONAIS PARA FUNCIONAMENTO E TESTE, DE ACORDO COM AS NORMAS DA COELGE E CONFORME O PROJETO	m	4,00
19.12	SERVIÇOS ELÉTRICOS		
19.12.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS ESPECÍFAS DN 50 A DN 250, EJA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS, TAVANES, FIXADORES, ARRUELAS DE VEDAÇÃO E JUNTAS ELÁSTICAS E DEMAS PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA O PERFEITO E PLENO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	m	1,00
20	ESTAÇÃO ELEVATORIA DE ÁGUA TRATADA 2 - EAAT2 (BAIXIO) - MATERIAIS		
20.1	SERVÍÇOS DE OBRA CIVIL		
20.1.1	MONTAGEM MECÂNICA		
20.1.1.1	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PCS, INCLUSIVE VANTO ARRIADO CAP 100,01 A 300,00	DN	100,00
20.1.2	MONTAGEM DE BOMBAS		
20.1.2.1	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTOR BOMBA DE 7,5 A 15 CV	DN	4,00
20.1.2.2	INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA DE CONJUNTO MOTOR BOMBA DE 4 A 7,5 CV	DN	2,00
20.1.3	QUADRO DE COMANDO		
20.1.3.1	ELETRODUTO PVC RIGÍD INCL. CONEXÕES D= 30,0 (1")	M	100,00
20.1.4	ILUMINAÇÃO INTERNA		
20.1.4.1	FIO ISOLADO PVC 175V 1,5 MM2	M	100,00
20.1.4.2	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA Ø X 200mm	UN	2,00
20.1.4.3	LUMINÁRIA TIPO ØØØ SIMPLES C/ 02 x 1 LÂMPADAS FLUORESCENTES PS 18W	UN	2,00
20.1.4.4	DUO PERLITADO, PERLADOS CHAPA DE AÇO (100x100mm)	M	10,00
20.1.4.5	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA 4" X 4" 5" X 5"	UN	2,00
20.1.4.6	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA 3" X 3" 4" X 4"	UN	0,00
20.1.4.7	CONDUTORES DE PVC DE 2" TIPO C - E - LL - LH	UN	20,00
20.1.4.8	CONDUTORES DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LH	UN	2,00

PEDRE AS/...  
 Proc. 2204003207  
 FLS. 2669  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: D006y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Página 31 de 31

66/112

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA**, executou para a **SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS - SOHIDRA** no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 - EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujas quantidades de serviços acima, ora ATESTAMOS.

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
20.1.4.9	LAMA EM ALVENARIA (20x20x20cm) DE 1 TUBO COCINHA, LAJOTO DE BUNTA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00
20.1.4.10	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00
20.1.4.11	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00
20.1.4.12	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00
20.1.4.13	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00
20.1.4.14	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO QUÍMICO (1 - 4.00) 6KG	UN	1,00
20.1.4.15	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLI 15A 250V	UN	8,00
20.1.4.16	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES DI= 20mm (1")	M	10,00
20.1.4.17	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES DI= 25mm (1")	M	600,00
20.1.5	PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA		
20.1.5.1	PARA RAIO TIPO FRANKLIN	UN	1,00
20.1.5.2	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. PARA RAIO 30M DI= 40 OU 50MM	UN	1,00
20.1.5.3	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PARA RAIOS C/ TUBO PVC REGINDO 50MM (2") X 2,00M	UN	2,00
20.1.5.4	ATERRAMENTO COMPLETO COM ASISTE COPPERWELD (PARA RAIO)	UN	1,00
20.1.5.5	CABO COBRE Nº 25MM2	M	80,00
20.1.6	ATERRAMENTO		
20.1.6.1	CABO COBRE Nº 25MM2	M	50,00
20.1.6.2	ATERRAMENTO C/ HASSE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	10,00
20.1.6.3	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES DI= 20mm (1")	M	30,00
20.1.7	SUBESTAÇÃO		
20.1.7.1	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 45 KVA / 12.800-200/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E 190TUBO DE AÇÚCAR	UN	1,00
20.2	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS		
20.2.1	BOMBAS		
20.2.1.1	CONJUNTO MOTORBOMBA CENTRÍFUGA, EIXO HORIZONTAL, MONOESTÁGIO, QUE PERMITA DESMONTAGEM POR TRÁS, FLANGES DE SUÇÃO E DE RECALQUE, MONTADA SOBRE BASE METÁLICA, COM AS SEQUENTES CARACTERÍSTICAS: ROTACÃO 3.500 RPM, VAZÃO 16,00 L/S, ALTURA MANOMÉTRICA 30,00 mca e POTÊNCIA DE 12,5 CV	UN	2,00
20.2.1.2	CONJUNTO MOTORBOMBA CENTRÍFUGA, EIXO HORIZONTAL, MONOESTÁGIO, QUE PERMITA DESMONTAGEM POR TRÁS, FLANGES DE SUÇÃO E DE RECALQUE, MONTADA SOBRE BASE METÁLICA, COM AS SEQUENTES CARACTERÍSTICAS: ROTACÃO 3.500 RPM, VAZÃO 12,41 L/S, ALTURA MANOMÉTRICA 41,00 mca e POTÊNCIA DE 12,5 CV	UN	2,00
20.2.1.3	CONJUNTO MOTORBOMBA CENTRÍFUGA, EIXO HORIZONTAL, MONOESTÁGIO, QUE PERMITA DESMONTAGEM POR TRÁS, FLANGES DE SUÇÃO E DE RECALQUE, MONTADA SOBRE BASE METÁLICA, COM AS SEQUENTES CARACTERÍSTICAS: ROTACÃO 1.750 RPM, VAZÃO 11,55 L/S, ALTURA MANOMÉTRICA 15,00 mca e POTÊNCIA DE 5,5 CV	UN	2,00
20.2.2	SUÇÃO		
20.2.2.1	ORNO COM FLANGE DN 150 PN10	UN	6,00
20.2.2.2	EXTREMIDADE DE C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 150 PN10	UN	6,00
20.2.2.3	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 150 PN10	UN	6,00
20.2.2.4	TUBO Fx/Fx C/ FLANGES DN 150 PN10 - L= 0,90	UN	6,00
20.2.2.5	TÓCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 150 PN10 - L= 0,70 M	UN	6,00
20.2.2.6	TUBO Fx/Fx C/ FLANGES DN 150 PN10 - L= 0,25 M	UN	6,00
20.2.2.7	REDUÇÃO EXCÊNTRICA C/ FLANGES DN 150 x 75 PN10	UN	6,00
20.2.2.8	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN150	UN	6,00
20.2.3	RECALQUE		
20.2.3.1	CURVA Fx/Fx 90 FF DN 150 PN10	UN	12,00
20.2.3.2	CURVA Fx/Fx 90 FF DN 200 PN10	UN	15,00
20.2.3.3	REDUÇÃO Fx/Fx FF DN 150 x 100 PN10	UN	4,00
20.2.3.4	TUBO Fx/Fx C/ FLANGES DN 150 PN10 - L= 1,100	UN	6,00
20.2.3.5	VENTOSA TRIPOLAR FUNÇÃO FLANGE DN 200 PN10	UN	6,00
20.2.3.6	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN10 DN150	UN	6,00
20.2.3.7	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 150 PN10	UN	6,00
20.2.3.8	TUBO Fx/Fx C/ FLANGES DN 150 PN10 - L= 0,80 M	UN	6,00
20.2.3.9	VALVULA DE RETENÇÃO NORTE (DUPLO FLANGE) DN 150 PN10	UN	6,00
20.2.3.10	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 150 PN10	UN	6,00
20.2.3.11	TE Fx/Fx FF DN 200 x 150 PN10	UN	2,00
20.2.3.12	FLANGE DE QD Fx/Fx C/ TUBOS DN 200 PN10	UN	1,00
20.2.3.13	TUBO Fx/Fx C/ FLANGES DN 200 PN10 - L= 1,000	UN	1,00
20.2.3.14	CURVA Fx/Fx 90 FF DN 200 PN10	UN	1,00
20.2.3.15	CURVA Fx/Fx 90 FF C/ R DN 150 PN10	UN	1,00
20.2.3.16	TÓCO C/ FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO DN 150 PN10 - L= 25 CM	UN	18,00
20.2.3.17	TUBO Fx/Fx C/ FLANGES DN 150 PN10 - L= 3,000	UN	9,00
20.2.3.18	TE Fx/Fx FF DN 150 x 150 PN10	UN	2,00
20.2.3.19	FLANGE C/ QD Fx/Fx C/ TUBOS DN 150 PN10	UN	1,00
20.2.3.20	CURVA Fx/Fx 90 FF DN 150 PN10	UN	1,00
20.2.3.21	REDUÇÃO Fx/Fx FF DN 150 x 100 PN10	UN	1,00
20.2.3.22	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 100 PN10	UN	1,00
20.2.3.23	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 200 PN10	UN	1,00
20.2.3.24	ARRUELA BORNACHA P/ FLANGES DN 100 PN10 P/ AGLA	UN	10,00
20.2.3.25	ARRUELA BORNACHA P/ FLANGES DN 150 PN10 P/ AGLA	UN	20,00
20.2.3.26	ARRUELA BORNACHA P/ FLANGES DN 200 PN10 P/ AGLA	UN	10,00

PEDREIRA  
 Proc. 204.003.121  
 FLS. 2670  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas



**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA, executou para a SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS – SRH / SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS – SOHIDRA no período de junho de 2013 a abril de 2014, as obras correspondentes ao Contrato 04/SRH/CE/2013 – EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADJUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXIO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXIO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ, cujos quantitativos de serviços abaixo, ora ATESTAMOS:

**01 - Principais Quantitativos Executados**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	EXECUTADO
20.2.3.27	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 16 x 90	UN	40,00
20.2.3.28	PARAFUSO C/ PORCAS PARA FLANGES DN 20 x 90	UN	500,00
20.2.4	EXTRAZASOS		
20.2.4.1	EXTREMIDADE FF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 200 PN10 - L=700	UN	1,00
20.2.4.2	CURVA FoFo 90 FF DN 200 PN10	UN	1,00
20.2.4.3	TUBO FoFo C/ FLANGE E PONTA DN 200 PN10 - L=1500	UM	1,00
20.2.5	LIMPEZA		
20.2.5.1	EXTREMIDADE FF C/ ABA DE VEDAÇÃO DN 200 PN10 - L=700	UN	1,00
20.2.5.2	REGISTRO VOLANTE E FLANGE DN 200 PN10	UN	1,00
20.2.6	VENTILAÇÃO		
20.2.7.1	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA DN 100 PN10 - L=200	UN	2,00
20.2.7.2	CURVA FoFo 90 FF DN 100 PN10	UN	4,00
20.2.7	QUADROS DE COMANDO E ACESSÓRIOS		
20.2.7.1	CPO / CHAVE DE PARTIDA DIRETA 2X3 ATÉ 50CV 380V/60HZ, MAN/AUT	UM	2,00
20.2.7.2	PAINEL ELÉTRICO C/ SOFT START 12.5CV 380/60HZ	UM	2,00
20.2.7.3	CABO CLASSE 1KV 4 X 35MM2	M	100,00
20.2.7.4	CABO CLASSE 1KV 4 X 25MM2	M	100,00
20.2.7.5	CABO DE COBRE ISOLADO 750V MULTIPOLAR 2 X 1,50MM2	M	100,00
20.2.8	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO E ACESSO		
20.2.8.1	ESCALA DE MARINHEIRO 22TUBO GALVANIZADO 3/4"X1" VAR	M	2,00
20.2.8.2	TAMPA DE INSPEÇÃO REMOVÍVEL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E-1/16", 70 X 70CM - PAIRÃO CAGEÇE	UN	1,00

**02 - Responsáveis Técnicos, conforme anotação no CREA-CE.**

- 2.1. Leandro Alves de Moura (CREA 39.772-D/CE ART 06003851320077 / 060038513200102)
- 2.2. Francisco William Policarpo de Albuquerque (CREA 44.514-D/CE ART 061107990900009 / CE20180111361)

Fortaleza (CE), 28 de Abril de 2017.

**A COMISSÃO:**

  
 Antonio Luciano Parente Linares  
 Eng. Civil - CREA/CE 48.575-D  
 CPF: 040.876.234-04

  
 Antonio Sales Ribeiro  
 Eng. Civil - CREA/CE 48.575-D  
 CPF: 040.876.234-04

  
 Carlo Davis Nogueira Oliveira  
 Eng. Civil - CREA/CE 48.575-D  
 CPF: 040.876.234-04

**De Acordo:**

  
 Antonio Madeiro de Lucena  
 Diretor de Obras Superiores da SOHIDRA

  
 Yuri Castro de Oliveira  
 Superintendente da SOHIDRA

PEDREINHAS/MA  
 Proc. 204002/2021  
 FLS. 2671  
 Rub.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará vinculado à Certidão nº 113774/2016, emitida em 05/07/2017



Certidão nº 113774/2016  
 05/07/2017, 10:08  
 Chave de Impressão: D066y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

Rub  
 [Handwritten marks and signatures]  
 68/121



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 CE20160110128**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

STABILITUAÇÃO à CE20160082693  
CO-RESPONSÁVEL Nº  
06003851320039  
PEDR. VASIMA  
204003/2021  
2672  
Rub.

**1. Responsável Técnico**

**FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL  
Empresa contratada: PRIMOR CONSTRUÇÕES LTDA EPP

RNP: 061107990-9  
Registro: 000037495-4

**2. Contratante**

Contratante: SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS  
AV. GENERAL AFONSO A. LIMA, S/N CAMBEBA - FORTALEZA/CE CAMBEBA  
Complemento: Baairro:  
Cidade: FORTALEZA UF: CE  
País: Brasil  
Telefone: (88)31014026 Email:  
Contrato: 04/SRH/CE/2013 Celebrado em: 03/05/2013  
Valor: R\$ 5.512.289,06 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA  
Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

CPF/CNPJ: 11.821.253/0001-42  
Nº:  
CEP: 60830120

Situação: BAIXA DE ART  
Atendido: SIM

Data da Situação: 10/10/2016

Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO  
Descrição: BAIXA DE ART PARA CAT COM ATESTADO

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS  
IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI- CE CENTRO - IPAUMIRIM/CE  
Complemento: Baairro: CENTRO  
Cidade: IPAUMIRIM UF: CE  
Telefone: Email:  
Coordenadas Geográficas: Latitude: -6.825239 Longitude: -38.757760  
Data de Início: 03/06/2013 Previsão de término: 03/12/2013  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

CPF/CNPJ: 11.821.253/0001-42  
Nº:  
CEP: 63340000

**4. Atividade Técnica**

A1 - ATUAÇÃO	Quantidade	Unidade
15 - EXECUÇÃO > CREA-CE-2010 -> ESTRUTURAS E CONCRETOS -> #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	10,00	un
15 - EXECUÇÃO > CREA-CE-2010 -> SANEAMENTO -> #A0401 - AQUADUTO OU ADUTORA	5,00	un
15 - EXECUÇÃO > CREA-CE-2010 -> SANEAMENTO -> #A0406 - ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA	1,00	un
15 - EXECUÇÃO > CREA-CE-2010 -> SANEAMENTO -> #A0410 - ESTACAO ELEVATORIA	2,00	un

**5. Observações**

EXECUÇÃO DAS OBRAS CIVIS DA ADUTORA DE IPAUMIRIM/BAIXO/UMARI, NOS MUNICÍPIOS DE IPAUMIRIM, BAIXO E UMARI NO ESTADO DO CEARÁ. OBRAS COMPOSTAS 6 ADUTORAS DE DIAMETROS 250/200/160/100/75 mm, 10 RESERVATÓRIOS DE CONCRETO ARMADO DE VOLUMES 200/180/150/120/75/70 M³ DE ÁGUA, 2 ESTAÇÕES TRATAMENTO E UMA ET. RESPONSÁVEL TÉCNICO - AQUADUTO OU ADUTORA - ATUAÇÃO - 5,0000 UNIDADE RESPONSÁVEL TÉCNICO - ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA - ATUAÇÃO - 1,0000 UNIDADE RESPONSÁVEL TÉCNICO - ESTACAO ELEVATORIA - ATUAÇÃO - 2,0000 UNIDADE RESPONSÁVEL TÉCNICO - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - ATUAÇÃO - 10,0000 UNIDADE

**6. Declarações**

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

**7. Entidade de Classe**

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

Certidão nº 113774/2016  
05/07/2017, 10:08

Chave de impressão: Db65y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas



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 CE20160110128**

SUBSTITUIÇÃO à CE20160063693  
CO-RESPONSÁVEL à  
060038513200116

PEDREIRAS/MA  
Proc. 204003/2021  
FLS. 2673  
Rub. *ew*

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE - CPF:  
030.541.213-21

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

SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - CNPJ: 11.821.253/0001-42

**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**

Valor da ART: R\$ 74,37      Pago em: 23/09/2016      Nosso Número: 8211490158

Certidão nº 113774/2016  
05/07/2017, 10:08  
Chave de Impressão: Db06y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas



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 CE20170159178**

COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO à  
CE20160110128  
CO-RESPONSÁVEL à  
060038513200115

PEDREIRAS/MA  
Proc. 2040032021  
FLS. 7678  
Rub. 0

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

FRANCISCO WILLIAM POLICARPO DE ALBUQUERQUE - CPF:  
030.541.213-21

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

SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS - CNPJ: 11.821.253/0001-42

**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 da profissional e contratante.

**10. Valor**

Esta ART é isenta de taxa Registrada em: 14/02/2017

Certidão nº 113774/2016  
05/07/2017, 10:08

Chave de Impressão: D606y

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/07/2017 e contém 38 folhas

1952  
80%

PEDREIRAS/MA  
Proc. 204003202  
FLS. 2676  
Rub. 0



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO

PEDREIRAS/MA  
Proc. 204003202  
FLS. 2676  
Rub. 0

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa R. J. Construções e Serviços LTDA, situada à Alameda Primavera N° 100- Sala H – Olho D’água – São Luís – MA, inscrita no CNPJ N° 01.934.896/0001-49 executou os serviços abaixo relacionados para a PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JUSCELINO,

Contrato: N° 0372014  
Local: Rua Santa Maria, Povoado Santo Antônio – Presidente Juscelino/MA  
Obra: Serviço de Execução de uma escola com seis salas de aula  
Prazo contratual: 15/10/2014 à 15/04/2015

DADOS DO PROPRIETÁRIO

Razão Social: Prefeitura Municipal de Presidente Juscelino  
CNPJ: 06.003.891./0001-16

DADOS DO CONTRATANTE

Contratante: Prefeitura Municipal de Presidente Juscelino  
CNPJ: 06.003.891./0001-16

DADOS DA CONTRATADA

Razão Social: R. J. Construções e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.934.896/0001-49

DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Zuilton Guimarães Silva  
Titulo Profissional: Engenheiro Civil  
Registro Nacional Profissional (RNP): 110713760-8  
Registro no CREA: 11588/EM – MA

QUANTITATIVOS

Conforme planilha em anexo.

Presidente Juscelino (MA), 02 de Julho de 2015.

Afonso Celso Alves Teixeira  
Prefeito

Saulo Pacheco Lima Júnior  
Chefe do DEDOC  
Matricula 0219

Francisco Coimbra Alves  
Engenheiro Civil  
CREA N° 200705494-9

CA  
F. MA (Insc. 09) 16 / 107

MA 1506, 2014

MARCOS REGO BURGNETH 73/11/11  
Tabela Substituto

Poder Judiciário TJMA  
AUTENTICAÇÃO  
15/06/2015 11:27:32  
Enol R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FISC R\$ 0,18  
FEMP R\$ 0,18 Consultar em  
https://selo.tjma.jus.br

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 6 SALAS PADRÃO FNDE (U.I) JOSE ALVES DE SOUSA  
 LOCAL: RUA SANTA MARIA - POVOADO SANTO ANTÔNIO  
 MUNICÍPIO: PRESIDENTE JUSCELINO

PEDREIRAS/MA  
 Proc. 2004007202 10/09  
 FLS. 2677  
 Rub. Marcelina

Planilha Orçamentária					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(RS)	VALOR (RS)
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m²	6,00		
1.2	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m²	un	1,00		
1.3	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	m²	853,20		
1.4	Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra	un	1,00		
			Subtotal item 1,0		
<b>2 MOVIMENTO DE TERRAS</b>					
2.1	Escavação manual, para baldrame e sapatas, em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	168,95		
2.2	Apiloamento manual de fundo de vala	m²	136,50		
2.3	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m³	68,58		
2.4	Aterro interno com apiloamento com transporte em carrinho de mão	m³	134,26		
			Subtotal item 2,0		
<b>3 INFRA-ESTRUTURA: FUNDACÕES</b>					
<b>3.1 SAPATAS</b>					
3.1.1	Lastro de concreto magro, e=3,0 cm-reparo mecânico - inclusive aditivo, conforme projeto.	m²	288,50		
3.1.2	Concreto armado - para sapatas (fck=25MPa), incluindo preparo, lançamento, adensamento e cura. Inclusive formas para reutilização 2x, conforme projeto.	m³	90,14		
<b>3.2 BALDRAME</b>					
3.2.1	Concreto armado - para vigas baldramies (fck=25MPa), incluindo preparo, lançamento, adensamento e cura. Inclusive formas para reutilização 2x, conforme projeto.	m³	20,47		
			Subtotal item 3,0		
<b>4 SUPERESTRUTURA</b>					
<b>4.1 CONCRETO</b>					
4.1.1	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para pilar, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	18,58		
4.1.2	Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	19,29		
4.1.3	Laje pré-moldada treliçada para furro (fck=25mpa), inclusive capeamento e escoramento	m²	628		
			Subtotal item 4,0		
<b>5 INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS</b>					
<b>5.1 TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTÁVEL</b>					
5.1.1	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm	m	52,00		
5.1.2	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm	m	6,00		
5.1.3	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm	m	26,00		
5.1.4	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm	m	85,00		
5.1.5	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm	m	122,00		
<b>5.2 ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO</b>					
5.2.1	Adaptador de pvc rígido soldável curto e/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1/4"	un	2,00		
5.2.2	Adaptador de pvc rígido soldável curto e/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	12,00		
5.2.3	Adaptador de pvc rígido soldável curto e/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	10,00		
<b>5.3 REGISTRO DE GAVETA BRUTO</b>					
5.3.1	Registro gaveta bruto, DN 40 mm (1 1/2")	un	1,00		
5.3.2	Registro gaveta bruto, DN 50 mm (2")	un	2,00		
5.3.3	Registro gaveta bruto, DN 60 mm (2 1/2")	un	1,00		
<b>5.4 REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>					

CA - ORÇ. T. 03 - 1510  
 P. 1 (19) J. 6 - 1517

15/06/2021

MARCOS REGO BORGNETH  
 Tabelião Substituto

Saulo Pacheco Lima Júnior  
 Chefe do DEDOC  
 Matrícula: 0249

Fórum Judiciário TJMA Selo:  
 AUTENT030569deUYR48D74EHT107,  
 15/06/2021 (1:27:31, At: 13:18, Total R\$  
 Em: R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18  
 FEMP R\$ 0,18 Consulte em  
<https://selo.tjma.jus.br>

PEDEIRAS - MA  
 TABELIONÁRIO E VICE-TABELIONÁRIO  
 Elza Maria Rego Borgneth  
 Tabelião  
 Marcos Rego Borgneth  
 Substituto  
 Pedreiras - MA  
 (09) 3642-1602

*Handwritten signature*

*Handwritten initials*

74/100





OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 6 SALAS PADRÃO FNDE (U) JOSE ALVES DE SOUSA FILHO  
 LOCAL: RUA SANTA MARIA - POVOADO SANTO ANTÔNIO  
 MUNICÍPIO: PRESIDENTE JUSCELINO

1029/11/15 01 09

Juscelino

PEDRE...IAS/MA  
 Proc. 200400207  
 FLS. 2678  
 Rub

Planilha Orçamentária					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	VALOR(R\$)
5.4.1	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	un	2,00		
5.4.2	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 25 mm (1")	un	1,00		
5.4.3	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 32 mm (1 1/4")	un	2,00		
5.5	<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>				
5.5.1	Registro pressão c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	un	1,00		
5.6	<b>DIVERSOS - AGUA FRIA</b>				
5.6.1	Caixa d'agua metálica, capacidade 20.000 L - instalada, inclusive estrutura em concreto armado de suporte, conforme projeto	un	1,00		
5.6.2	Colocação de hidrômetro em ligação existente, c/remanejamento p'o muro ou fachada, inclusive cavalete e caixa de proteção	un	1,00		
5.6.3	Torneira de jardim, inclusive poste de proteção	un	5,00		
5.7	<b>TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO</b>				
5.7.1	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p' esgoto secundário, d=40 mm	m	24,00		
5.7.2	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p' esgoto secundário, d=50 mm	m	50,00		
5.7.3	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p' esgoto primário, d=75 mm	m	25,00		
5.7.4	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p' esgoto primário, d=100 mm	m	87,00		
5.8	<b>DIVERSOS - ESGOTO</b>				
5.8.1	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	un	6,00		
5.8.2	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	1,00		
5.8.3	Caixa de gordura em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un	1,00		
5.8.4	Caixa de inspeção em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un	7,00		
5.9	<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>				
5.9.1	Bacia sanitaria convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	5,00		
5.9.2	Bacia sanitaria com caixa de descarga acoplada, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação e engate plástico, conforme especificações	un	3,00		
5.9.3	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações	un	3,00		
5.9.4	Lavatório sem coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações, para PNE	un	2		
5.9.5	Cuba de sobrepor oval, p' instalação em bancadas, c/ sifão cromado, torneira de metal, engate plástico conforme especificações	un	6,00		
5.9.6	Tanque de louça com coluna, com torneira metálica, c/ válvula de plástico e conjunto de fixação, conforme especificações	un	1,00		
5.9.7	Papeleira de louça, conforme especificações	un	8,00		
5.9.8	Cabide de louça, branco, conforme especificações	un	3,00		
5.9.9	Chuveiro elétrico de plástico	un	1,00		
5.1	<b>METAIS</b>				
5.10.1	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, ø 1 1/2"	un	2,00		
5.10.2	Válvula de descarga cromada	un	5,00		
5.10.3	Fornecimento e instalação saboneteira de louça, conforme especificações	un	9,00		
5.10.4	Cuba inox de embutir, em bancada	un	2,00		
5.10.5	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	6,00		
5.10.6	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	2,00		
Subtotal item 5.0					
6	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÓNICAS (380/20V)</b>				
6.1	<b>ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO</b>				

CA... MARCOS REGO BORGNET

MARCOS REGO BORGNET  
 Tabelião Substituto



Poder Judiciário - TJ/MA, Seção: ADTENT030569EN20HQ2H2ZFUB629, 15/06/2021 11:27:31, Atos: 13, 18, Total de 5, 12  
 Emissão R\$ 4,63 FISC R\$ 0,13 FDEP R\$ 0,13  
 FICMP R\$ 0,18 Consulte em https://selo.tjma.jus.br

Saulo Pacheco Lima Júnior  
 Chefe do DEDOC  
 Matrícula:0219

Juiz

15

75/11/1



Faint, illegible text or notes, possibly a list of items or a small table, located in the lower-left quadrant of the page.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 6 SALAS PADRÃO FNDE (U1) JOSÉ ALVES DE SOUSA FILHO  
 LOCAL: RUA SANTA MARIA - POVOADO SANTO ANTÔNIO  
 MUNICÍPIO: PRESIDENTE JUSCELINO

*MARCELINO*  
*Juscelino*  
 PEDREIRAS/MA  
 Proc. 2020.000002025  
 FLS. 2679  
 Rub. *2679*

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNTE.(R\$)	VALOR (R\$)
6.1.1	Eletroduto de pvc rígido rosçável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	900,00		
6.1.2	Eletroduto de pvc rígido rosçável, diâm = 32mm (1")	m	30,00		
6.2	<b>FIOS E CABOS</b>				
6.2.1	Fio isolado em pvc seção 1,5mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	1.800,00		
6.2.2	Fio isolado em pvc seção 2,5mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	3.000,00		
6.2.3	Fio isolado em pvc seção 4,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	150,00		
6.2.4	Fio isolado em pvc seção 6,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	300,00		
6.2.5	Cabo isolado em pvc seção 10,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	150,00		
6.2.6	Cabo isolado em pvc seção 16,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	200,00		
6.3	<b>CABO TELEFÔNICO</b>				
6.3.1	Instalação de cabo telefônico CCE 50-02	m	70,00		
6.3.2	Instalação de cabo telefônico CCI 50-02	m	35,00		
6.4	<b>INTERRUPTOR</b>				
6.4.1	Interruptor 01 seção simples	un	24,00		
6.4.2	Interruptor 02 seções simples	un	11,00		
6.5	<b>TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR</b>				
6.5.1	Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	un	7,00		
6.6	<b>TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR</b>				
6.6.1	Tomada de embutir para uso geral, 2p+1	un	57,00		
6.6.2	Tomada de embutir para uso geral, 2p+1, dupla	un	5,00		
6.7	<b>CAIXA DE EMBUTIR DE PVC</b>				
6.7.1	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un	97,00		
6.7.2	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	5,00		
6.7.3	Fornecimento e assentamento de caixa octogonal de pvc 4" x 4"	un	94,00		
6.8	<b>QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS</b>				
6.8.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão DIN (Europeu - linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00		
6.8.2	Disjuntor termomagnético tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00		
6.8.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	3,00		
6.8.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	3,00		
6.8.5	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00		
6.8.6	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00		
6.9	<b>QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS</b>				
6.9.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00		
6.9.2	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00		
6.9.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00		
6.9.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	7,00		
6.1	<b>QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS</b>				
6.10.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00		
6.10.2	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00		
6.10.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00		
6.10.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00		
6.10.5	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00		
6.11	<b>CAIXA DE MEDIÇÃO</b>				
6.11.1	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00		
6.12	<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA</b>				
6.12.1	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp = 0,12m, dim int = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	5,00		
6.13	<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE</b>				
6.13.1	Distribuidor geral padrão telebrás dimensões 0,20 x 0,20 x 0,12m	un	1,00		
6.14	<b>LUMINÁRIAS</b>				
6.14.1	Luminária fluorescente de embutir aberta 1 x 32 w, completa, conforme especificações	un	5,00		

CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP = 0,12m, DIM INT = 0,60 x 0,60 x 0,60m  
 15,00  
 24

MARCELO REGO BORGHETTI



Power Judicial: Inic. T. J. J. Selo: AUTENTICADO  
 15/05/2021 11:27:31, Ato. 13.18, Total R\$ 5.12  
 Enc1 R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FAFEP R\$ 0,36  
 FEMP R\$ 0,18 Consulte em https://selo.tjma.jus.br

Elza Maria Rego Borghetti  
 Tabeliã  
 Marcos Rego Borghetti  
 Substituto  
 Pedreira - MA  
 (00) 3642 - 1802

Saulo Pacheco Lima Júnior  
 Chefe do DEDOC  
 Matrícula: 0219

*José*

26/12/21

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for ensuring the integrity of the financial statements and for providing a clear audit trail.

2. The second part of the document outlines the various methods used to collect and analyze data. These methods include direct observation, interviews, and the use of specialized software tools.

3. The third part of the document describes the results of the data collection and analysis. It shows that there are significant differences between the reported and actual values in several key areas.

4. The fourth part of the document discusses the implications of these findings and provides recommendations for improving the accuracy of the financial reporting process.

5. The fifth part of the document concludes the report and summarizes the main findings and recommendations.



OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 6 SALAS PADRÃO FNDE (UI JOSÉ ALVES DE SOUSA FILHO)  
 LOCAL: RUA SANTA MARIA - POVOADO SANTO ANTÔNIO  
 MUNICÍPIO: PRESIDENTE JUSCELINO

20/11/15 01 09

Juscelino  
 PEDREIRAS/MA  
 Proc. 200003/2021  
 FLS. 7681  
 Rub. 2

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)
10.1.2	Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	628,00		
10.1.3	Reboco paulista para parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	978,56		
10.1.4	Emboço de parede, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	765,40		
10.1.5	Reboco paulista aplicado para teto, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - massa única	m²	628,00		
10.2	<b>ACABAMENTO</b>				
10.2.1	Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 10 x 10 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço, conforme especificações	m²	765,40		
			Subtotal item 10.0		
11	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
11.1	<b>CAMADA IMPERMEABILIZADORA</b>				
11.1.1	Lastro de concreto simples regularizado para piso, inclusive impermeabilização	m²	62,97		
11.2	<b>ACABAMENTO</b>				
11.2.1	Revestimento cerâmico para piso, dimensões 40 x 40 cm, pei-4, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base, conforme especificações	m²	787,23		
11.3	<b>CALÇADA EM CONCRETO</b>				
11.3.1	Piso em concreto simples despolado, fek = 15 mpa, e = 7 cm	m²	168,13		
			Subtotal item 11.0		
12	<b>SOLEIRAS E RODAPÉS</b>				
12.1	<b>SOLEIRA</b>				
12.1.1	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm, inclusive impermeabilização	m	26,50		
12.2	<b>RODAPE</b>				
12.2.1	Rodapé cerâmico, dimensões 8,5 x 40 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, conforme especificações	m	56,00		
			Subtotal item 12.0		
13	<b>PINTURAS</b>				
13.1	<b>ACRÍLICA</b>				
13.1.1	Pintura sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m²	978,56		
13.1.2	Pintura sobre teto, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m²	628,00		
13.2	<b>ESMALTE</b>				
13.2.1	Pintura de acabamento, sobre madeira, com lixamento, aplicação de 02 demãos de esmalte, inclusive emassamento	m²	87,56		
13.2.2	Pintura de acabamento, sobre estrutura de madeira, com lixamento, aplicação de 01 demão de esmalte sintético, inclusive emassamento	m²	276,00		
13.2.3	Pintura sobre superfícies metálicas, com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m²	145,20		
			Subtotal item 13.0		
14	<b>ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS</b>				
14.1	<b>CONCRETO</b>				
14.1.1	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões, detalhes e nos ambientes conforme projeto)	m	10,80		
14.2	<b>BANCADA</b>				
14.2.1	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 2,85x0,60m, com testeira 7 cm, com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5) e um corte circular, polido, para lixeira conforme projeto	un	2,00		

CR. ORÇ. 103 - 1010  
 P. 1 - 10/11/15

15,06  
 21  
 MARCOS REGO BORGNETH  
 Tabelião Substituto



Postar Judic. Laranja - TJMA - Selo:  
 AUTENT. 30569017SPJURIP00016  
 15/06/2021 11:27:31, Ato: 13,18, Total: R\$ 5,12  
 Emol: R\$ 4,63 FERC: R\$ 0,13  
 FENP: R\$ 0,18 Consulte em  
 https://selo.tjma.jus.br

PL. 10/11/15  
 EXTRATO  
 Elze Maria Rego Borgneth  
 Tabeliã  
 Marcos Rego Borgneth  
 Substituto  
 Pedreiras - MA  
 (08) 3042 - 1802

Saulo Pacheco Lima Júnior  
 Chefe do DEDOC  
 Matrícula: 0219

Juscelino

28/11/15

*[Faint, illegible markings]*

*[Faint, illegible markings]*



OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 6 SALAS PADRÃO FNDE (U/L JOSE ALVES DE SOUSA FILHO)  
 LOCAL: RUA SANTA MARIA - POVOADO SANTO ANTÔNIO  
 MUNICÍPIO: PRESIDENTE JUSCELINO

1037/11/15 01-02  
 PEDREIRAS/MA  
 Proc. 2040092021  
 FLS. 1682  
 Rub. 2

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)
14.2.2	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura, dim 3,65x0,60m, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	un	1,00		
14.2.3	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 3,65x0,60m, com as duas cubas de cozinha, inclusive rodopia 7 cm, e pias 2cm assentada.	un	1,00		
14.2.4	Bancada em alvenaria, com portas em madeira com revestimento melamínico, tampo em granito cinza andorinha, conforme projeto	un	1,00		
14.2.5	Bancada com tampo de madeira com revestimento melamínico branco (dim 0,80 x 6,00 m) e base em alvenaria revestida em cerâmica, conforme projeto.	un	2,00		
14.3	<b>MADEIRA</b>				
14.3.1	Quadro escolar verde e branco, com moldura de madeira e porta giz e pineel atômico, conforme especificações	m²	31,92		
14.3.2	Quadro escolar branco, com moldura, instalado na sala de informática	m²	1,50		
14.3.3	Prateleira em compensado naval 18mm, com revestimento melamínico, inclusive suporte com mão francesa, conforme projeto	m²	9,54		
14.4	<b>INCENDIO</b>				
14.4.1	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	8,00		
14.5	<b>GAS</b>				
14.5.1	Tubo de aço sem costura SCH 40 ø 3/4"	m	7,00		
14.5.2	Cotovelo em aço forjado classe 10 ø 3/4" x 90°	un	5,00		
14.5.3	Te em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	1,00		
14.5.4	União em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	2,00		
14.5.5	Registro esfera ø 3/4"	un	1,00		
14.5.6	Luva em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	3,00		
14.6	<b>VIDROS</b>				
14.6.1	Vidro liso incolor 4mm	m²	62,58		
14.6.2	Vidro cancelado incolor 4mm	m²	2,10		
14.6.3	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado	m²	11,40		
<b>Subtotal item 14.0</b>					
15	<b>INSTALAÇÕES REDE LÓGICA</b>				
15.1	<b>REDE LÓGICA</b>				
15.1.1	Eletroduto de pvc rígido roscável 32mm (1,1/4"), fornecimento e instalação	m	110,00		
15.1.2	Curva 90° p/ eletroduto roscável 1,1/4"	un	26,00		
15.1.3	Luva pvc roscável p/ eletroduto 1,1/4"	un	45,00		
15.1.4	Bucha/arruela alumínio 1,1/4"	un	45,00		
15.1.5	Cabo telefônico CCI-50 2 pares (uso interno) - fornecimento e instalação	m	130,00		
15.1.6	Cabo UTP 4 pares categoria 6	m	205,00		
15.1.7	Obturador com haste padrão TELEBRAS	un	1,00		
15.1.8	Quadro de distribuição para telefone n 3, 40X40X12cm em chapa metálica, sem Acessórios, padrão telebras, fornecimento e instalação	un	1,00		
15.1.9	Conector RJ45 (fêmea), para lógica	un	19,00		
15.1.10	Espelho plástico RJ11/RJ45 2X4", 2 saídas	un	19,00		
15.1.11	Tomada para telefone de 4 polos padrão Telebras - fornecimento e instalação	un	5,00		
15.1.12	Caixa pvc 4" X 4" p/ eletroduto	un	22,00		
<b>Subtotal item 15.0</b>					
16	<b>PORTAL DE ACESSO</b>				
16.1	<b>MUROS E FECHOS</b>				
16.1.1	Muro em cobogó h=1,80m - Padrão FNDE	m	7,25		
16.1.2	Portão de abrir em metalon 40x60mm c/ 10cm 2Bs	m2	4,20		
16.1.3	Tirante com rosca total, ref DP-48, Ø 1 1/4"x600mm, fabricação REAL PERFIL ou similar	Pç	2,00		
16.2	<b>COBERTURA</b>				

CA: ORÇ. Nº 03/2021 Nº 157  
 PIA/Proc (89) 36-157  
 Marcio Rego Bogneth  
 Tabelião Substituto



Elzo Maria Rego Bogneth  
 Tabelião  
 Marcos Rego Bogneth  
 Substituto  
 Pedreiras - MA  
 (09) 3042 - 1002

Projetista de Títulos e Cartões Extra.  
 Poder Judiciário TJMA, Selo:  
 AUTENT305690XREH2F1XYD562  
 15/06/2021 11:27:31, Ator: 13, 18, Tolmai R\$ 5,12  
 Eml: R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADER  
 FEMP R\$ 0,18 Consulte em  
 https://selo.tjma.jus.br

Saulo Pacheco Lima Júnior  
 Chefe de DEBGG  
 Matrícula: 0219

*Handwritten signature*

79/12

10/10/10

10

10/10/10

10

10/10/10





OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 6 SALAS PADRÃO FNDE (UI JOSE ALVES DE SOUSA FILHO)  
 LOCAL: RUA SANTA MARIA - POVOADO SANTO ANTONIO  
 MUNICIPIO: PRESIDENTE JUSCELINO

*Juscelino*  
 PEDREIRAS/MA  
 Proc. 10240023/2021  
 FLS. 2683  
 Rub. 0

Planilha Orçamentária					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(RS)	VALOR (RS)
16.2.1	Estrutura para telha cerâmica, em madeira aparelhada, apoiada em parede	m2	15,60		
16.2.2	Cobertura em telha cerâmica tipo canal, com argamassa traço 1:3 (cimento e areia) e arame recozido	m2	9,20		
16.2.3	Cumeceira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal hidratada e areia)	m	15,60		
			Subtotal item 16,0		
<b>LIMPEZA DA OBRA</b>					
17.1	<b>LIMPEZA</b>				
17.1.1	Limpeza geral	m²	853,20		
			Subtotal item 17,0		
Custo TOTAL com BDI incluso				RS	-

Poder Judiciário TJMA, Selo:  
 AUTENT0305698AEG16KJ5EHCHD82,  
 15/06/2021 11:27:31, Ato: 13,18, Total R\$ 5,12  
 Emol R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18  
 FEMP R\$ 0,18 Consulte em  
<https://selo.tjma.jus.br>



**3º CARTÓRIO EXTRA**  
 FLORLINA  
 Elze Maria Rego Borgneth  
 Tabeliã  
 Marcos Rego Borgneth  
 Substituto  
 Pedreiras - MA

10240023/2021-05

*Francisco Coimbra Alves*  
**Francisco Coimbra Alves**  
 Engenheiro Civil  
 CREA N.º. 200705494-9

CAV ORIC 103-11-11-11  
 15.06.2021

*Marcos Rego Borgneth*  
**MARCOS REGO BORGNETH**  
 Tabelião Substituto

*Zuilton Guimarães Silva*  
**Zuilton Guimarães Silva**  
 Engenheiro Civil  
 Engenheiro de Seg. do Trabalho  
 CONFEA: 110713780-8  
 CREA: 688110 - MA

*Saulo Pacheco Lima Júnior*  
**Saulo Pacheco Lima Júnior**  
 Chefe do DEDOC  
 Matrícula: 0219

80/11/21

Handwritten notes in the top left corner, including a small diagram with lines and arrows.





RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME  
CREA PJ Nº 0000011588EMMA  
CNPJ:01.934.896/0001-49

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2204003/2021
FLS.	76/89
Rub.	0

**CONCORRENCIA 002/2021**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2204003/2021**

DATA: 18/06/2021 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com disponibilização de equipe e fornecimento de materiais, ferramental mínimo, equipamentos e peças, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Pedreiras/MA.

**DECLARAÇÃO CONFORME O ITEM DO EDITAL 5.2.3 (F)**

**DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E PESSOAL**

A empresa **RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ nº **01.934.896/0001-49**, sediada atualmente na Rua Otavio Passos, 64 – Goiabal – Pedreiras - MA, CEP: 65.725-000, representante legal o Sr. **Francisco Revil de Sousa Junior**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade 275527948 SSP/MA e do CPF Nº 723.484.373-68, residente na cidade de Pedreiras – MA, declara, perante a **Prefeitura Municipal de Pedreiras/MA**, que:

Disporá até o ato da assinatura do contrato de toda a estrutura e recursos necessários para execução do objeto especificado no certame licitatório, em especial os seguintes:  
Instalações físicas;

Dos equipamentos necessários para execução do objeto (carro de mão, betoneira, pá...)

Mão de obra qualificada (Eng. Civil e Elétrico)

Dessa forma, encontra-se apta à perfeita execução das atividades especificadas

Pedreiras/MA, 18 de junho de 2021

  
**RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**


CNPJ nº 01.934.896/0001-49

Francisco Revil de Sousa Junior

CPF sob nº 723.484.373-68

RG sob nº 275527948

Empresário





RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME  
CREA PJ N° 0000011588EMMA  
CNPJ:01.934.896/0001-49

CONCORRENCIA 002/2021  
PROCESSO N° 2204003/2021

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2204003/2021
FLS.	2685
Rub.	

DATA: 18/06/2021 HORÁRIO: 09:00 HORAS


Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com disponibilização de equipe e fornecimento de materiais, ferramental mínimo, equipamentos e peças, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Pedreiras/MA.

### ANEXO V

#### DECLARAÇÃO DA EMPRESA DE QUE TOMOU CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES EM QUE SE DESENVOLVERÃO OS TRABALHOS

Declaro que tenho pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, diante do conhecimento das especificações Técnicas definidas no Projeto Básico, **ANEXO I do Edital da CONCORRÊNCIA n° 002/2021**, e que assumo total responsabilidade por esse fato e que não utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças técnicas ou financeiras com a **Prefeitura Municipal de Pedreiras/MA**.

Pedreiras/MA, 18 de junho de 2021

  
RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ n° 01.934.896/0001-49  
Francisco Revil de Sousa Junior  
CPF sob n° 723.484.373-68  
RG sob n° 275527948  
Empresário



RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME  
CREA PJ Nº 0000011588EMMA  
CNPJ:01.934.896/0001-49

CONCORRENCIA 002/2021  
PROCESSO Nº 2204003/2021

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2204003/2021
FLS.	266
Rub.	26860

DATA: 18/06/2021 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com disponibilização de equipe e fornecimento de materiais, ferramental mínimo, equipamentos e peças, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Pedreiras/MA.

## ANEXO VII

### DECLARAÇÃO DE SUJEIÇÃO AO EDITAL


Declaramos expressamente que: Concordamos totalmente sem qualquer restrição com as condições expressas na CONCORRÊNCIA Nº 002/2021-CPL, bem assim com as condições de contratação, estabelecidas na minuta do Contrato que nos foi fornecida com o Edital.

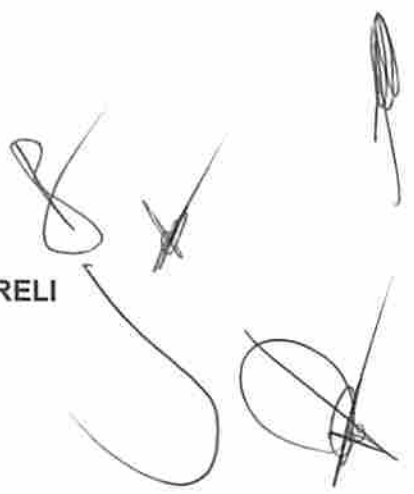
Manteremos válida esta Proposta pelo prazo mínimo de 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da data da sua apresentação e abertura.

Temos conhecimento dos locais e das condições de execução dos serviços.

Esclarecemos, finalmente, que o portador desta proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa Comissão os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários, bem como, assinar, concordar, desistir, interpor recurso, firmar compromisso e todos os atos inerentes ao procedimento licitatório.

Pedreiras/MA, 18 de junho de 2021

  
RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ nº 01.934.896/0001-49  
Francisco Revil de Sousa Junior  
CPF sob nº 723.484.373-68  
RG sob nº 275527948  
Empresário



**RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ 01.934.896/0001-49, Nire 21600170176  
 Rua Otavio Passos, 64 Goiabal  
 Pedreiras – MA CEP: 65725-000

PEDREIRAS/MA  
 Proc. 22040092021  
 FLS. 2687  
 Rub. *el*

**BALANÇO PATRIMONIAL REALIZADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020**

		ATIVO	
<b>CIRCULANTE</b>			
DISPONIBILIDADES			
CAIXA			7.114,94
<b>CLIENTES</b>			
CLIENTES DIVERSOS			88.675,98
<b>NÃO CIRCULANTE</b>			
<b>IMOBILIZADO</b>			
MOVEIS & UTENSILIOS.....	135.000,00		
VEICULOS.....	58.000,00		
MAQ. E EQUIPAMENTOS.....	267.000,00		
<b>TOTAL DO ATIVO.....</b>			555.790,92
		PASSIVO	
<b>EXIGIVEL A CURTO PRAZO</b>			
<b>IMP. A RECOLHER</b>			
IMP. FEDERAIS .....	1.098,65		
ISS A RECOLHER .....	985,64		2.084,29
<b>PATRIMONIO LIQUIDO</b>			
CAPITAL.....	500.000,00		
LUCROS ACUMULADOS.....	53.706,63		553.706,63
<b>TOTAL DO PASSIVO.....</b>			555.790,92

#

Pedreiras Ma (Ma), 31 de Dezembro de 2020.

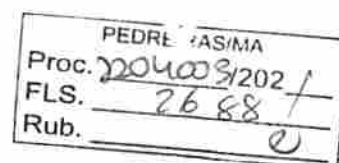
FRANCISCO REVEL DE SOUSA JUNIOR  
 CPF: 723.848.373-68  
 Socio Administrador

JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA  
 Tec. Contabil CRC: 7069/MA  
 CPF: 404.596.323-53

*[Handwritten signatures and initials]*

**RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ 01.934.896/0001-49, Nire 21600170176

Rua Otavio Passos, 64 Goiabal  
Pedreiras – MA CEP: 65725-000**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO ENCERRADO EM 31/12/2020**

RECEITA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	238.070,00
(-) PIS.....	1.547,46
(-) COFINS.....	7.142,10
(-) ISS .....	11.903,50
(=) RECEITA LÍQUIDA	217.476,95
(-) CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS	132.611,00
RESULTADO BRUTO.....	84.865,95
DESPESAS OPERACIONAIS	
(-) PRO LABORE .....	28.000,00
(-) SERVIÇOS PRESTADOS PF.....	10.254,87
(-) MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO.....	22.613,65
(-) ENERGIA/TELEFONE .....	2.020,60
(-) MULTAS E JUROS .....	198,69
DESPESAS NÃO OPERACIONAIS	
CONTRIB. SOCIAL.....	2.571,16
IMPOSTO DE RENDA.....	5.713,68
LUCRO LÍQUIDO N/ EXERCÍCIO .....	13.493,30

**DEMONSTRAÇÃO DOS LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS**

SALDO INÍCIO DO EXERCÍCIO.....	40.213,33
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO.....	13.493,30
SALDO FINAL DO PERÍODO.....	53.706,63

Pedreiras (Ma), 31 de dezembro de 2020.

FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR  
CPF: 723.848.373-68  
Socio Administrador

JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA  
Tec. Contabil CRC: 7069/MA  
CPF: 404.596.323-53

83/2021

DEMONSTRATIVO DO RESULTADO INDICE DE LIQUIDEZ 2020

PEDREIRAS/MA  
 Proc. 204003/2021  
 FLS. 7689  
 Rub. 

ILG =	$\frac{\text{TIVO CIRCULANTE} + \text{REALIZAVEL A LONGO PRAZ}}{\text{ASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGIVEL A LONGO PRAZ}}$	=	$\frac{95.790,92}{2.084,29}$	=	45,96
ILC =	$\frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$	=	$\frac{95.790,92}{2.084,29}$	=	45,96
ISG =	$\frac{\text{ATIVO TOTAL}}{\text{ASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGIVEL A LONGO PRAZ}}$	=	$\frac{555.790,92}{2.084,29}$	=	266,66
ILS =	$\frac{\text{ATIVO CIRCULANTE} - \text{ESTOQUE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$	=	$\frac{95.790,92}{2.084,29}$	=	45,96
ILI =	$\frac{\text{DISPONIVEL}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$	=	$\frac{7.114,94}{2.084,29}$	=	3,41
IEG =	$\frac{\text{ASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGIVEL A LONGO PRAZ}}{\text{ATIVO TOTAL}}$	=	$\frac{2.084,29}{555.790,92}$	=	0,00

Pedreiras (Ma), 31 de dezembro de 2020

**FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR**  
 CPF: 723.848.373-68  
 Socio Administrador

**JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA**  
 Tec. Contabil CRC: 7069/MA  
 CPF: 404.596.323-53







PEDRE...AS/MA  
Proc. 2040032021  
FLS. 2690  
Rub. 0

## ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
40459632353	JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA
72348437368	FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR

**JUCEMA**

CERTIFICO O REGISTRO EM 12/01/2021 10:18 SOB N° 20210042311.  
PROTOCOLO: 210042311 DE 12/01/2021.  
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12100155373. CNPJ DA SEDE: 01934896000149.  
NIRE: 21600170176. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 31/12/2020.  
RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LÍLIAN THERESA RODRIGUES MENDONÇA  
SECRETÁRIA-GERAL  
[www.empresafacil.ma.gov.br](http://www.empresafacil.ma.gov.br)

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

85/121

**LIVRO DIÁRIO**

PEDREIRAS/MA
Proc. 204009/2021
FLS. 2691
Rub. <i>e</i>

Número de Ordem 02

**TERMO DE ABERTURA**

Contém o presente livro 14 (quatorze) páginas tipograficamente numeradas em via única, já escriturada da página 02 a 13, que servirá de livro diário número 02 (dois) da empresa **RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI** situada à Rua Otavio Passos, nº 64, bairro Goiabal, cidade Pedreiras, Estado Maranhão, com seu contrato social arquivado na Junta Comercial deste Estado sob número 21600170176 em 05/06/1997, inscrita no CNPJ sob número 01.934.896/0001-49.

Pedreiras – MA, 01 de Janeiro de 2020

---

**FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR**  
CPF: 723.484.373-68  
Sócio Administrador

---

**JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA**  
CPF: 404.596.323-53 CRC: 7069 - MA  
Téc. Contábil

*[Handwritten signatures and initials]*

*86/12*

**LIVRO DIÁRIO**

PEDREIRAS/MA	
Proc.	204003/2021
FLS.	7692
Rub.	2

Número de Ordem 02

**TERMO DE ENCERRAMENTO**

Contém o presente livro 14 (quatorze) páginas tipograficamente numeradas de 1 a 14 em via única, que foi escriturada de 02 a 13 que serviu de livro diário número 02 (dois) das operações compreendidas no período de 01/01/2020 a 31/12/2020, da **RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI** situada à Rua Otavio Passos, nº 64, bairro Goiabal, cidade Pedreiras, Estado Maranhão, com seu contrato social arquivado na Junta Comercial deste Estado sob número 21600170176 em 05/06/1997, inscrita no CNPJ sob número 01.934.896/0001-49.

Pedreiras – MA, 31 de dezembro de 2020

---

**FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR**

CPF: 723.484.373-68

Sócio Administrador

---

**JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA**  
CPF: 404.596.323-53 CRC: 7069 – MA  
Téc. Contábil

87/11/20



## ASSINATURA ELETRÔNICA

PEDRE. AS/MA
Proc. 22080092021
FLS. 2693
Rub. 0

Certificamos que o ato da empresa RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
40459632353	JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA
72348437368	FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 12/01/2021 11:20:09 SOB N°  
20210042117.  
PROTOCOLO: 210042117 DE 11/01/2021. NIRE: 21600170176.  
RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

**JUCEMA**

Florencio Brandes Neto  
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO  
SÃO LUÍS, 12/01/2021

88/111



Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Serviços

Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa

Departamento de Registro Empresarial e Integração

JUCEMA

PEDRE	AS/MA
Proc.	2004003/2021
FLS.	2694
Rub.	

### TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por Florencio Brandes Neto, sob a autenticidade nº 12100158780 em 12/01/2021, protocolo 210042117. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Número de Registro:	21600170176
CNPJ:	01934896000149
Município:	Pedreiras

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	1
Período de Escrituração:	01/12/2020 - 31/12/2020

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
40459632353	JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA	MA7069
72348437368	FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR	

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 12/01/2021 11:20:15 SOB Nº 20210042117.  
PROTOCOLO: 210042117 DE 11/01/2021. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12100158780. NIRE: 21600170176.  
RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

JUCEMA

Florencio Brandes Neto  
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO  
SÃO LUIS, 12/01/2021

89/m/

# RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ 01.934.896/0001-49, Nire 21200812383

Rua Otavio Passos, 64 Goiabal  
Pedreiras – MA CEP: 65725-000

PEDREIRAS/MA  
Proc. 2204003/2021  
FLS. 2695  
Rub. 

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31  
DE DEZEMBRO DE 2020

## 1) CONTEXTO OPERACIONAL

A RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI é uma empresa individual, com sede e foro na cidade de Pedreiras/MA, tendo como objeto social Comércio a Construção de edifícios, com início de atividades em 06/06/1997.

## 2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

## 3) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

### 3.1) Aplicações Financeiras

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

### 3.2) Direitos e obrigações

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

### 3.3) Imobilizado

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

### 3.4) Ajuste de avaliação patrimonial

A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial.



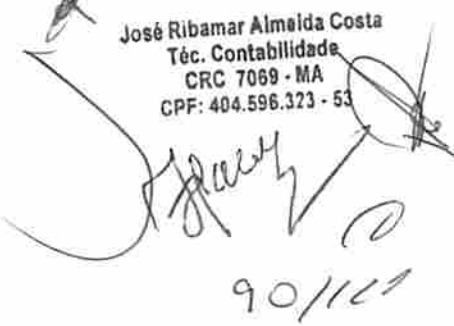
1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL DE PEDREIRAS  
LUCY MARY JULIANA BRAGA - TITULAR  
TELEPEQUENO INGLANDA BRAGA - SUBSTITUTO  
JOÃO FURTADO LEITE - ESCRIVÃO AUTORIZADO

Rua Manoel Brito, 1947 - Centro  
Pedreiras/MA - CEP 65725-000  
Telefone: (98) 3645-3033  
e-mail: oficio\_pedreiras\_ma@tjma.jus.br

Poder Judiciário TJMA, Secc:  
AUTENT029866X0MLWCKOXEPH012, 17/06/2021  
11:05:58, Ato: 13.18, Total R\$ 5.12 Emiss R\$ 4,63 FERC  
R\$ 0.13 FADEF R\$ 0.18 FEMP R\$ 0.18 Contribuinte em  
<https://reco.tjma.jus.br>

1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL  
AUTENTICAÇÃO  
A presente fotocópia confere com o original  
que me foi apresentado. Dou fe  
Pedreiras (MA), 17/06/2021  
Em Teste da verdade  
João Furtado Leite  
Escrivão Autorizado

José Ribamar Almeida Costa  
Téc. Contabilidade  
CRC 7069 - MA  
CPF: 404.596.323 - 53



90/1109

# RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ 01.934.896/0001-49, Nire 21200812383

Rua Otavio Passos, 64 Goiabal  
Pedreiras – MA CEP: 65725-000

3.5) Investimentos em empresas coligadas e controladas

A empresa não participa do capital social de outras sociedades.

3.6) Impostos Federais

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

4) RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS

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

6) CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R\$ 500.000,00, totalmente integralizado, apresentando a seguinte composição:

RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI – 100%

8) EVENTOS SUBSEQUENTES

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

Poção do Pedras (Ma), 31 de dezembro de 2020.

ASSINATURAS

SÓCIOS ADMINISTRADORES

CONTADOR  
José Ribamar Almeida Costa  
Téc. Contabilidade  
CRC 7069 - MA  
CPF: 404.596.323 - 53

1º Ofício

01.934.896/0001-49  
RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
Rua Otavio Passos, 64 - Goiabal  
CEP: 65.725-000 | Pedreiras - MA

1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL DE PEDREIRAS  
LUCY MARY HOLLANDA BRAGA - TITULAR  
ELIPE EDUARDO HOLLANDA BRAGA - SUBSTITUTO  
JOÃO FORTALDO LEITE - ESCRIVENTE AUTORIZADO  
Rua 17 de Março, 1647 - Centro  
Pedreiras - MA - CEP 65725-000  
TEL: (98) 3442-2033  
e-mail: oficio@pedreiras.ma.jus.br

Poder Judiciário TJMA, Selo:  
RECPR029806MHL6UK5J92DDG49. 17/06/2021  
10:59:10, Ator: 13.17.2, Parte(s): JOSE RIBAMAR  
ALMEIDA COSTA, Rec Firma: Semelhança, Total R\$  
5,12 Emol R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18 FEMP  
R\$ 0,18 Consulte em <https://selo.tjma.jus.br>



1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL DE PEDREIRAS  
LUCY MARY HOLLANDA BRAGA - TITULAR  
ELIPE EDUARDO HOLLANDA BRAGA - SUBSTITUTO  
JOÃO FORTALDO LEITE - ESCRIVENTE AUTORIZADO  
Rua 17 de Março, 1647 - Centro  
Pedreiras - MA - CEP 65725-000  
TEL: (98) 3442-2033  
e-mail: oficio@pedreiras.ma.jus.br



Poder Judiciário TJMA, Selo:  
AUTEN T0298001DSQFW2CCKYDZK11. 17/06/2021  
11:06:59, Ator: 13.18, Total R\$ 5,12 Emol R\$ 4,63 FERC  
R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18 FEMP R\$ 0,18 Consulte em  
<https://selo.tjma.jus.br>

1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL  
AUTENTICAÇÃO  
A presente fotocópia confere com o original  
que me foi apresentado. Dou fé  
Pedreiras (MA) 17/06/2021  
Em Testemunho da Verdade  
João Fortaldo Leite  
Escrivente Autorizado

1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL  
RECONHECIMENTO  
Reconheço por Semelhança a Assinatura  
Indicada Pela Seta  
Pedreiras (MA) 17/06/2021  
Em Testemunho da Verdade  
João Fortaldo Leite  
Escrivente Autorizado

1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL DE PEDREIRAS  
LUCY MARY HOLLANDA BRAGA - TITULAR  
ELIPE EDUARDO HOLLANDA BRAGA - SUBSTITUTO  
JOÃO FORTALDO LEITE - ESCRIVENTE AUTORIZADO  
Rua 17 de Março, 1647 - Centro  
Pedreiras - MA - CEP 65725-000  
TEL: (98) 3442-2033  
e-mail: oficio@pedreiras.ma.jus.br



Poder Judiciário TJMA, Selo:  
RECPR029806RE67DUB1TTJDMA03. 17/06/2021  
11:01:09, Ator: 13.17.2, Parte(s): FRANCISCO REVEL DE  
SOUSA JUNIOR, Rec Firma: Semelhança, Total R\$ 5,12  
Emol R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18 FEMP R\$  
0,18 Consulte em <https://selo.tjma.jus.br>

35/11/11



PEDREIRAS/MA	
Proc:	204003/2021
FLS.	2697
Rub.	

## CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em situação regular.

### IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA
REGISTRO.....	: MA-007069/O-7
CATEGORIA.....	: TÉCNICO EM CONTABILIDADE
CPF.....	: 404.596.323-53

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCMA contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 15/06/2021 as 20:48:36.

Válido até: 11/07/2021.

Código de Controle: 8164.9003.7548.9697.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.

92/11/11 1/1



PEDREIRASIMA  
Proc. 2204003/2021  
FLS. 2698  
Rub. 2



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO**

**CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO MARANHÃO** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação **REGULAR** neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE MA**

Certidão n.º: MA/2021/00001788  
Nome: JOSE RIBAMAR ALMEIDA COSTA CPF: 404.596.323-53  
CRC/UF n.º MA-007089/O Categoria: TÉCNICO EM CONTABILIDADE  
Validade: 06.07.2021  
Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO

Confirme a existência deste documento na página <http://201.33.23.178/spwMA/principal.htm>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 404.596.323-53 Controle : 3558.3872.4186.4500

*[Handwritten signatures and initials]*  
93/121

Simplex

Simeis

12/2021 12/2021

> Consulta Optantes

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2040032021
FLS.	2699
Rub.	0

Data da consulta: 15/06/2021 10:20:11

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ 01.934.896/0001-49

Nome Empresarial RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Situação Atual

Situação no Simples Nacional: Optante pelo Simples Nacional desde 01/01/2021

Situação no SIMEI NÃO enquadrado no SIMEI

+ Mais informações

[Voltar](#) [Gerar PDF](#)

Handwritten signatures and initials:

- Top left: A stylized signature.
- Top right: A vertical signature.
- Middle: A signature with a horizontal line through it.
- Bottom left: A large, sweeping signature.
- Bottom right: A signature with a circular flourish.
- Very bottom right: The date "9/4/21" written vertically.

PEDREIRAS/MA  
Proc. 20040031202  
FLS. 2700  
Rub. 0



**TJMA**  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

**COMARCA DE PEDREIRAS  
SECRETARIA JUDICIAL DE DISTRIBUIÇÃO**

**CERTIDÃO**

CERTIFICO, atendendo a requerimento verbal de pessoa interessada e por me facultar a lei, que dando busca nesta SECRETARIA JUDICIAL DE DISTRIBUIÇÃO, nos Sistemas ThemisPG e PJE, da Justiça Estadual, com exclusão das possíveis ações que tramitem no âmbito do Juizado Especial Cível e Criminal, verifiquei NÃO CONSTAR, até a presente data, registro(s) de RECUPERAÇÃO JUDICIAL FALÊNCIA E/OU CONCORDATA contra a empresa RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI, nome fantasia: CONSTRUTORA JR, inscrita no CNPJ. Sob 01.934.896/0001-49, estabelecida à Av. Rua Otavio Passos, nº 64, Goiabal, Pedreiras-MA. *O referido é verdade e dou fé.* CERTIFICO, finalmente, que esta Secretaria de Distribuição é a única existente na Comarca de Pedreiras, Estado do Maranhão. Dada e passada a presente certidão na Secretaria de Distribuição a meu cargo, no Fórum Desembargador Araújo Costa Neto, nesta cidade de Pedreiras, do Estado do Maranhão. Eu, Sérgio Roberto Cajueiro Pacheco, Secretário Judicial Substituto Permanente de Distribuição, Mat. 1504398, consultei, digitei e assino.

Elcio Mano Rego Borgneth  
Tabelião  
Arco Rego Borgneth  
Substituto  
Pedreiras - MA  
(99) 3642 - 1002



Pedreiras-MA, 11 de Maio de 2021.

**Sérgio Roberto Cajueiro Pacheco**  
Secretário Judicial Substituto de Distribuição

CARTÃO DE AUTENTICAÇÃO  
P. 1504398 (99) 3642-1002

**AUTENTICAÇÃO**

Certifico que apresenta fotocópia, e reprodução fiel do documento original que me foi apresentado com fé.

MA 11/05/2021  
MARCUS REGO BURGNETH  
Tabelião Substituto

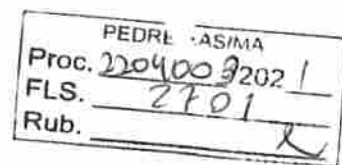
Obs.: A Validade desta certidão é de 60(sessenta) dias - Código de Normas da CGJ no Art 198  
Obs.: Esta Secretaria de Distribuição é a única existente nesta cidade e na Comarca de Pedreiras, exceto do Juizado Especial Cível e Criminal;  
Obs.: Não constam processos baixados e/ou arquivados;  
Obs.: Não constam processos referentes à carta precatória.  
Rua das Laranjeiras - s/nº - Goiabal - CEP 65725-000, Pedreiras/MA -  
Telefone: (99) 3626-5310 CEP: 65.725-000 - Email: distribuicao\_ped@tjma.jus.br

95/11/21



RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME  
CREA PJ N° 000001.1588EMMA  
CNPJ:01.934.896/0001-49

CONCORRENCIA 002/2021  
PROCESSO N° 2204003/2021



DATA: 18/06/2021 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com disponibilização de equipe e fornecimento de materiais, ferramental mínimo, equipamentos e peças, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e índices da Construção Civil - SINAPI para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Pedreiras/MA.

### ANEXO XV

### DECLARAÇÃO (ITEM 5.2.5“A” DO EDITAL)

A empresa **RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ n° **01.934.896/0001-49**, sediada atualmente na Rua Otavio Passos, 64 – Goiabal – Pedreiras - MA, CEP: 65.725-000, representante legal o Sr. **Francisco Revil de Sousa Junior**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade 275527948 SSP/MA e do CPF N° 723.484.373-68, residente na cidade de Pedreiras – MA em cumprimento ao item 5.2.5, alínea “a” do edital da **CONCORRÊNCIA n° 002/2021-CPL**, declara o seguinte:

1. Estar ciente das condições desta licitação e que assume responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados;
2. Que executará os serviços de acordo com o projeto básico e as especificações técnicas fornecidas pela **Prefeitura Municipal de Pedreiras/MA**, disponibilizando pessoal técnico especializado e que tomará todas as medidas para assegurar um controle de qualidade adequado;
3. Que manterá no serviço, em tempo integral, o profissional indicado para fins de comprovação de qualificação técnica, admitindo-se a substituição por profissional de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela **Prefeitura Municipal de Pedreiras/MA**;
4. Que manterá nos serviços, Livro Diário de serviços, onde deverão ser anotadas todas as ocorrências decorrentes do andamento da obra e outras julgadas necessárias ao perfeito acompanhamento da execução do Contrato.

Pedreiras/MA, 18 de junho de 2021

**RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ n° 01.934.896/0001-49

Francisco Revil de Sousa Junior

CPF sob n° 723.484.373-68

RG sob n° 275527948

Empresário

96/11/21



RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME  
CREA PJ N° 0000011588EMMA  
CNPJ:01.934.896/0001-49

CONCORRENCIA 002/2021  
PROCESSO N° 2204003/2021

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2204003/2021
FLS.	2702
Rub.	0

DATA: 18/06/2021 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com disponibilização de equipe e fornecimento de materiais, ferramental mínimo, equipamentos e peças, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Pedreiras/MA.


### ANEXO XVI





### DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO

A empresa **RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ n° **01.934.896/0001-49**, sediada atualmente na Rua Otávio Passos, 64 – Goiabal – Pedreiras - MA, CEP: 65.725-000, representante legal o Sr. **Francisco Revil de Sousa Junior**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade 275527948 SSP/MA e do CPF N° 723.484.373-68, residente na cidade de Pedreiras – MA, declara, sob as penas da Lei, nos termos do artigo 32, § 2.º, da Lei Federal n.º 8.666/93, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar da **CONCORRÊNCIA n° 002/2021-CPL**, e que contra ela não existe nenhum pedido de falência ou concordata.

Declara, outrossim, conhecer na íntegra o Edital e seus anexos e que se submete a todos os seus termos.

Pedreiras/MA, 18 de junho de 2021

  
**RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**  
CNPJ n° 01.934.896/0001-49  
Francisco Revil de Sousa Junior  
CPF sob n° 723.484.373-68  
RG sob n° 275527948  
Empresário

97/121



RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME  
CREA PJ Nº 0000011588EMMA  
CNPJ:01.934.896/0001-49

CONCORRENCIA 002/2021  
PROCESSO Nº 2204003/2021

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2204003/2021
FLS.	27030
Rub.	

DATA: 18/06/2021 HORÁRIO: 09:00 HORAS


Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com disponibilização de equipe e fornecimento de materiais, ferramental mínimo, equipamentos e peças, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Pedreiras/MA.


### ANEXO VIII

#### DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO ART. 7º, XXXIII, DA CF/88

A empresa **RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI**, inscrita no CNPJ nº **01.934.896/0001-49**, sediada atualmente na Rua Otavio Passos, 64 – Goiabal – Pedreiras - MA, CEP: 65.725-000, representante legal o Sr. **Francisco Revil de Sousa Junior**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade 275527948 SSP/MA e do CPF Nº 723.484.373-68, residente na cidade de Pedreiras – MA, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666/1993, que **não** emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e **não** emprega menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, admitida a partir dos 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal de 1988.

Pedreiras/MA, 18 de junho de 2021

  
**RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI**  
CNPJ nº 01.934.896/0001-49  
Francisco Revil de Sousa Junior  
CPF sob nº 723.484.373-68  
RG sob nº 275527948  
Empresário





RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME  
CREA PJ Nº 0000011588EMMA  
CNPJ:01.934.896/0001-49

CONCORRENCIA 002/2021  
PROCESSO Nº 2204003/2021

PEDREIRAS/MA
Proc. 2204003/2021
FLS. 2704
Rub. 01

DATA: 18/06/2021 HORÁRIO: 09:00 HORAS

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com disponibilização de equipe e fornecimento de materiais, ferramental mínimo, equipamentos e peças, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação do Município de Pedreiras/MA.

### ANEXO III

#### DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE


A empresa **RJ CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI**, inscrita no CNPJ nº **01.934.896/0001-49**, sediada atualmente na Rua Otavio Passos, 64 – Goiabal – Pedreiras - MA, CEP: 65.725-000, representante legal o Sr. **Francisco Revil de Sousa Junior**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade 275527948 SSP/MA e do CPF Nº 723.484.373-68, residente na cidade de Pedreiras - MA, DECLARA, para fins do disposto no subitem do edital, da **Concorrência nº 002/2021**, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da Lei, que esta empresa, na presente data, é considerada:

(X)MICROEMPRESA, conforme inc. I do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme inc. II do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

A licitante **D E C L A R A**, ainda, que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão no § 4 do art. 3º da mencionada lei, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate no procedimento licitatório da **TOMADA DE PREÇOS** em epígrafe, realizado pela Prefeitura Municipal de Pedreiras.

Pedreiras/MA, 18 de junho de 2021

  
**RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**  
CNPJ nº 01.934.896/0001-49  
Francisco Revil de Sousa Junior  
CPF sob nº 723.484.373-68  
RG sob nº 275527948  
Empresário

PEDREIRAS/MA  
Proc. 2021007202-1  
FLS. 2705  
Rub. 2

## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI		Protocolo: MAC2101270360	
Natureza Jurídica: Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)			
NIRE (Sede) 21600170176	CNPJ 01.934.896/0001-49	Arquivamento do Ato Constitutivo 31/01/2013	Início de Atividade 05/06/1997
Endereço Completo Rua OTÁVIO PASSOS, Nº 064, GOIABAL - Pedreiras/MA - CEP 65725-000			
Objeto CONSTRUCAO DE EDIFICIOS PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS FABRICACAO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SERIE E SOB ENCOMENDA COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS CONSTRUCAO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERACAO DE ENERGIA ELETRICA CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO PERFURACOES E SONDAGENS OBRAS DE TERRAPLENAGEM INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO OBRAS DE FUNDACOES ADMINISTRACAO DE OBRAS PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA SERVICOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUCAO NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL SERVICOS DE ARQUITETURA SERVICOS DE ENGENHARIA SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES ATIVIDADES PAISAGISTICAS E TOPOGRAFIA SERVICOS DE LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO E ATIVIDADES RELACIONADAS A ENGENHARIA E ARQUITETURA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE E OBRAS DE ARTE CORRENTE, CONSTRUCAO DE PONTES E BUEIROS E OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTIFICAS E TECNICAS NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE E SERVICOS COMBINADOS DE ESCRITORIO E APOIO ADMINISTRATIVO.			
Capital R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) Capital Integralizado R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais)		Porte ME (Microempresa)	Prazo de Duração Indeterminado
Titular Nome FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR	CPF 723.484.373-68	Administrador S	Início do Mandato 22/01/2013
Dados do Administrador Nome FRANCISCO REVIL DE SOUSA JUNIOR		CPF 723.484.373-68	Início do Mandato 24/11/2020
Último Arquivamento Data 12/01/2021		Número 20210042311	Ato/eventos 223 / 223 - BALANCO
			Situação ATIVA Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 08/06/2021, às 19:34:33 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código G3D40F15.



MAC2101270360

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça  
Secretário Geral

Handwritten signatures and marks, including a large circular stamp and the text "1 de 1" and "100/161".



PEDEIRAS/MA  
 Proc. 22040032021  
 FLS. 2706  
 Rub. 07

## CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

<b>Certificamos que a empresa RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI</b> Portadora do CNPJ 01.934.896/0001-49 É registrada nesta Junta Comercial, como segue:			<b>Protocolo:</b> MAC2101270372
<b>NIRE (Sede)</b> 21600170176	<b>CNPJ</b> 01.934.896/0001-49	<b>Data de Arquivamento do Ato Constitutivo</b> 31/01/2013	<b>Início de Atividade</b> 05/06/1997
<b>Endereço Completo</b> RUA OTAVIO PASSOS, Nº064, GOIABAL - Pedreiras/MA - CEP65725000			<b>Situação</b> ATIVA Status SEM STATUS
<b>Ato</b> 223 002 002 002 223 223 002 223 002 223 090 002 315 002 002 002 315 080	<b>Número</b> 20210042311 20210003014 21600170176 21600170176 20171160673 20151017476 20150230354 20130333530 20130432687 20130342726 21200812383 20130059811 20130059838 20121932605 20121873528 20090204905 68322 21101008209	<b>Arquivamentos Posteriores</b> <b>Data</b> 12/01/2021 08/01/2021 30/11/2020 30/11/2020 01/09/2017 03/07/2015 27/03/2015 28/08/2014 15/07/2013 09/05/2013 31/01/2013 31/01/2013 31/01/2013 22/11/2012 22/10/2012 30/04/2009 26/06/1997 06/06/1997	<b>Descrição</b> BALANCO ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL TRANSFORMACAO BALANCO BALANCO ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) BALANCO ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) TRANSFORMACAO TRANSFORMACAO ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA INSCRIÇÃO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 08/06/2021, às 19:35:42 (horário de Brasília).  
 Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código OTGCT5GL.



MAC2101270372

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça  
 Secretário(a) Geral

*(Handwritten signatures and initials)*

03/12/21

# APÓLICE DIGITAL

PEDRE - AS/MA  
Proc. 2204003/2021  
FLS. 2707  
Rub. \_\_\_\_\_

## Junto SEGUROS



Nossas apólices são registradas e validadas com a tecnologia Blockchain, podendo ser acessadas diretamente por um QR Code. Tudo isso para propiciar a leitura dos principais dados do seguro contratado em formato universal. A leitura do QR Code não dispensa a consulta da apólice na página da internet da Superintendência de Seguros Privados ([www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br)) ou da Junto Seguros ([juntoseguros.com](http://juntoseguros.com)).

### FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

#### DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A.

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nacar, 1440 – Centro - Curitiba - PR

Data de Emissão: 01/06/2021

Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033

Proposta: 2990977

Controle Interno (Código Controle): 014240318

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

#### DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS

CNPJ: 06.184.253/0001-49 AVENIDA ZECA BRANCO 134 - CEP: 65.725-000 - Pedreiras - MA

#### DADOS DO TOMADOR: RJ CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA ME

CNPJ: 01.934.896/0001-49 - R OTAVIO PASSOS 64 - PEDREIRAS - MA

#### DADOS DA CORRETORA:

000002.0.201668-1 LOGOS CORRETORA DE SEGUROS EIRELI

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
Gustavo Henrich

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
Roque Jr. de H. Melo

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Gustavo Henrich Nº de Série do Certificado: 373F9099C4287073 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 5C9B8C02A51A09A4

Art. 1º - Fica instituída a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br) da SUSEP - Superintendência de Seguros Privados; Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normalização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguro. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep poderão ser consultadas no site [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br), de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br). Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.900196/2014-17 e nº 15414.900196/2014-53.

Atendimento SUSEP: 0800 021 8484. Central de Atendimento Junto: 0800 704 0301. Ouvidoria Junto: 0800 643 0301.



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033

Proposta: 2990977

Controle Interno (Código Controle): 014240318

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

PEDRE PAS/MA  
Proc. 204003202  
FLS. 2708  
Rub. *[assinatura]*



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (L.M.G)	Ramo
Licitante	R\$ 29.950,00	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos no contrato:

Modalidade e Cobertura Adicional	Importância Segurada	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 29.950,00	17/06/2021	16/09/2021

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante.....	R\$	140,00
Adicional de Fracionamento.....	R\$	0,00
I.O.F.....	R\$	0,00
<b>Prêmio Total.....</b>	<b>R\$</b>	<b>140,00</b>

Condições de Pagamento:

Parcela  
1

Vencimento  
09/06/2021

Nº Camê  
10136979

Valor(R\$)  
140,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.





Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033  
Proposta: 2990977  
Controle Interno (Código Controle): 014240318  
Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PEDRE ASIMA
Proc. 20040032021
FLS. 7710
Rub.

## CONDIÇÕES GERAIS

CIRCULAR SUSEP 477/13 - PLANO PADRONIZADO

CAPÍTULO I - CONDIÇÕES GERAIS - RAMO 0775

SEGURO GARANTIA – SEGURADO: SETOR PÚBLICO

### 1. Objeto:

1.1. Este contrato de seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurador, conforme os termos da apólice e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s), em razão de participação em licitação, em contrato principal pertinente a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, concessões e permissões no âmbito dos Poderes da União, Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou, ainda as obrigações assumidas em função de:

I – processos administrativos;

II – processos judiciais, inclusive execuções fiscais;

III – parcelamentos administrativos de créditos fiscais, inscritos ou não, em dívida ativa;

IV – regulamentos administrativos.

1.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurador, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

### 2. Definições:

Aplicam-se a este seguro, as seguintes definições:

2.1. Apólice: documento, assinado pela seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

2.2. Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de seguro, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.

2.3. Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de seguro, que alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais.

2.4. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, de acordo com cada seguro.

2.5. Contrato Principal: todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública (segurado) e particulares (tomadores), em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033

Proposta: 2990977

Controle Interno (Código Controle): 014240318

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PEDRE...ASINA
Proc. 2040031202
FLS. 277
Rub. 2711

2.6. Endosso: instrumento formal, assinado pela seguradora, que introduz modificações na apólice de Seguro Garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

2.7. Indenização: pagamento dos prejuízos e/ou multas resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

2.8. Limite Máximo de Garantia: valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização.

2.9. Prêmio: importância devida pelo tomador à seguradora, em função da cobertura do seguro, e que deverá constar da apólice ou endosso.

2.10. Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela apólice.

2.11. Proposta de Seguro: instrumento formal de pedido de emissão de apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.

2.12. Relatório Final de Regulação: documento emitido pela seguradora no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.

2.13. Segurado: a Administração Pública ou o Poder Concedente.

2.14. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da apólice, do cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador.

2.15. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice.

2.16. Sinistro: o inadimplemento das obrigações do tomador cobertas pelo seguro.

2.17. Tomador: devedor das obrigações por ele assumidas perante o segurado.

### 3. Aceitação:

3.1. A contratação/alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

3.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.

3.3. A seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.

3.3.1. Caso o proponente do seguro seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3..

3.3.2. Se o proponente for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033

Proposta: 2990977

Controle Interno (Código Controle): 014240318

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PEDRE	ASIMA
Proc.	20400312021
FLS.	2712
Rub.	

poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3., desde que a seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxaço do risco.

3.3.3. No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 3.3. ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

3.4. No caso de não aceitação da proposta, a seguradora comunicará o fato, por escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.

3.5. A ausência de manifestação, por escrito, da seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

3.6. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 3.3. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

3.7. A emissão da apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

#### 4. Valor da Garantia:

4.1. O valor da garantia desta apólice é o valor máximo nominal por ela garantido.

4.2. Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

4.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela seguradora, por meio da emissão de endosso.

#### 5. Prêmio do Seguro:

5.1. O tomador é responsável pelo pagamento do prêmio à seguradora por todo o prazo de vigência da apólice.

5.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o tomador não houver pago o prêmio nas datas convencionadas.

5.2.1. Não paga pelo tomador, na data fixada, qualquer parcela do prêmio devido, poderá a seguradora recorrer à execução do contrato de contragarantia.

5.3. Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento, devendo ser garantido ao tomador, quando houver parcelamento com juros, a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

5.4. Se a data limite para o pagamento do prêmio a vista ou de qualquer uma de suas

APÓLICE DIGITAL

107/121



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033

Proposta: 2990977

Controle Interno (Código Controle): 014240318

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

FEURL AS/MA
Proc. 2004007202 /
FLS. 2713
Rub. _____

parcelas coincidir com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário.

5.5. A sociedade seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao tomador ou seu representante, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento.

#### 6. Vigência:

6.1. Para as modalidades do Seguro Garantia nas quais haja a vinculação da apólice a um contrato principal, a vigência da apólice será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, respeitadas as particularidades previstas nas Condições Especiais de cada modalidade contratada.

6.2. Para as demais modalidades, a vigência da apólice será igual ao prazo informado na mesma, estabelecido de acordo com as disposições previstas nas Condições Especiais da respectiva modalidade.

6.3. Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, a vigência da apólice acompanhará tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

6.4. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de endosso.

#### 7. Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro:

7.1. A Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.

7.2. A seguradora descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para a efetivação da Reclamação de Sinistro.

7.2.1. Com base em dúvida fundada e justificável, a seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.

7.3. A Reclamação de Sinistros amparados pela presente apólice poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos da Cláusula 17 destas Condições Gerais;

7.4. Caso a seguradora conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao segurado, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

#### 8. Indenização:

8.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora cumprirá a obrigação descrita na apólice, até o limite máximo de garantia da mesma, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:

I – realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade; e/ou





Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033  
Proposta: 2990977  
Controle Interno (Código Controle): 014240318  
Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PEDRE ASIMA
Proc. 22040032021
FLS. 2714
Rub.

II – indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos e/ou multas causados pela inadimplência do tomador, cobertos pela apólice.

#### 8.2. Do prazo para o cumprimento da obrigação:

8.2.1. O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto do contrato principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.

8.2.2. Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.

8.2.3. No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da apólice, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.

8.3. Nos casos em que haja vinculação da apólice a um contrato principal, todos os saldos de créditos do tomador no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.

8.3.1. Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do tomador no contrato principal, o segurado obriga-se a devolver à seguradora qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

#### 9. Atualização de Valores:

9.1. O não pagamento das obrigações pecuniárias da seguradora, inclusive da indenização nos termos da Cláusula 8 destas Condições Gerais, dentro do prazo para pagamento da respectiva obrigação, acarretará em:

a) atualização monetária, a partir da data de exigibilidade da obrigação, sendo, no caso de indenização, a data de caracterização do sinistro; e

b) incidência de juros moratórios calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado.

9.2. O índice utilizado para atualização monetária será o IPCA/IBGE - Índice de Preços ao Consumidor Amplo da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ou índice que vier a substituí-lo, sendo calculado com base na variação positiva apurada entre o último índice publicado antes da data de obrigação de pagamento e aquele publicado imediatamente anterior à data de sua efetiva liquidação.

9.3. Os juros moratórios, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento da obrigação, serão equivalentes à taxa que estiver em vigor para a mora do pagamento de impostos devidos à Fazenda Nacional.

9.4. O pagamento de valores relativos à atualização monetária e juros de mora será feito independente de qualquer interpelação judicial ou extrajudicial, de uma só vez, juntamente com os demais valores devidos no contrato.

#### 10. Sub-Rogação:



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033

Proposta: 2990977

Controle Interno (Código Controle): 014240318

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PEDREIRAS/MA
Proc. 204003/2021
FLS. 2715
Rub. 2

10.1. Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo tomador, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do segurado contra o tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.

10.2. É ineficaz qualquer ato do segurado que diminua ou extinga, em prejuízo do segurador, os direitos a que se refere este item.

### 11. Perda de Direitos:

O segurado perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I – Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;

II – Descumprimento das obrigações do tomador decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado;

III – Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta apólice, que tenham sido acordadas entre segurado e tomador, sem prévia anuência da seguradora;

IV – Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo segurado, pelo beneficiário ou pelo representante, de um ou de outro;

V – O segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas no contrato de seguro;

VI – Se o segurado ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VII – Se o Segurado agravar intencionalmente o risco;

### 12. Concorrência de Garantias:

No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo segurado ou beneficiário, a seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

### 13. Concorrência de Apólices:

É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o objeto deste contrato, salvo no caso de apólices complementares.

### 14. Extinção da Garantia:

14.1. A garantia expressa por este seguro extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro, sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item 7.3. destas Condições Gerais:



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033  
 Proposta: 2990977  
 Controle Interno (Código Controle): 014240318  
 Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000



PEDREBAS/MA  
 Proc. 2004031202  
 FLS. 2716  
 Rub. *[assinatura]*

I – quando o objeto do contrato principal garantido pela apólice for definitivamente realizado mediante termo ou declaração assinada pelo segurado ou devolução da apólice;

II – quando o segurado e a seguradora assim o acordarem;

III – quando o pagamento da indenização ao segurado atingir o limite máximo de garantia da apólice;

IV – quando o contrato principal for extinto, para as modalidades nas quais haja vinculação da apólice a um contrato principal, ou quando a obrigação garantida for extinta, para os demais casos; ou

V – quando do término de vigência previsto na apólice, salvo se estabelecido em contrário nas Condições Especiais.

14.2. Quando a garantia da apólice recair sobre um objeto previsto em contrato, esta garantia somente será liberada ou restituída após a execução do contrato, em consonância com o disposto no parágrafo 4º do artigo 56 da Lei Nº 8.666/1993, e sua extinção se comprovará, além das hipóteses previstas no item 14.1., pelo recebimento do objeto do contrato nos termos do art. 73 da Lei nº 8.666/93.

**15. Rescisão Contratual:**

15.1. No caso de rescisão total ou parcial do contrato, a qualquer tempo, por iniciativa do segurado ou da seguradora e com a concordância recíproca, deverão ser observadas as seguintes disposições:

15.1.1. Na hipótese de rescisão a pedido da sociedade seguradora, esta reterá do prêmio recebido, além dos emolumentos, a parte proporcional ao tempo decorrido;

15.1.2. Na hipótese de rescisão a pedido do segurado, a sociedade seguradora reterá, no máximo, além dos emolumentos, o prêmio calculado de acordo com a seguinte tabela de prazo curto:

Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	%-do-Prêmio	Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	%-do-Prêmio
15/365	13%	195/365	73%
30/365	20%	210/365	75%
45/365	27%	225/365	78%
60/365	30%	240/365	80%
75/365	37%	255/365	83%
90/365	40%	270/365	85%
105/365	46%	285/365	88%
120/365	50%	300/365	90%
135/365	56%	315/365	93%
150/365	60%	330/365	95%
165/365	66%	345/365	98%
180/365	70%	365/365	100%

15.1.2.1. Para prazos não previstos na tabela constante do subitem 15.1.2., deverá ser utilizado percentual correspondente ao prazo imediatamente inferior.



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033  
Proposta: 2990977  
Controle Interno (Código Controle): 014240318  
Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PEDRE ASIMA
Proc. 220400 12021
FLS. 2717
Rub.

#### 16. Controvérsias:

16.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:

I – por arbitragem; ou

II – por medida de caráter judicial.

**16.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo segurado por meio de anuência expressa.**

16.2.1. Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o segurado estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a sociedade seguradora por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.

16.2.2. A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.

#### 17. Prescrição:

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

#### 18. Foro:

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

#### 19. Disposições Finais

19.1. A aceitação do seguro estará sujeita à análise do risco.

19.2. As apólices e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim neles indicadas.

19.3. O registro deste plano na Susep não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.

19.4. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da Susep - [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br).

19.5. A situação cadastral do corretor de seguros pode ser consultada no site [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br), por meio do número de seu registro na Susep, nome completo, CNPJ ou CPF.

19.6. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

19.7. Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

19.8. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no

11/2/11





Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033  
Proposta: 2990977  
Controle Interno (Código Controle): 014240318  
Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PEDRL	ASIMA
Proc.	2040031202 /
FLS.	2719
Rub.	

## CONDIÇÕES ESPECIAIS

### CAPÍTULO II - CONDIÇÕES ESPECIAIS DAS MODALIDADES - RAMO 0775

#### SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.900195/2014-17.

##### 1. Objeto:

1.1 Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas no edital de licitação, dentro do prazo estabelecido.

1.2 Encontram-se também garantidos por este contrato de seguro os valores das multas e indenizações devidos à Administração Pública em decorrência do sinistro.

##### 2. Definições:

Para efeito desta modalidade, aplicam-se, também, as definições constantes do art. 6º da Lei nº 8.666/93.

I – Riscos Declarados: Itens expressamente descritos na apólice, aos quais se restringe a cobertura securitária. Ou seja, a responsabilidade da Seguradora está restrita aos riscos expressamente descritos neste documento.;

II – Prejuízos: Perda pecuniária comprovada decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas e dentro do prazo estabelecido no Edital de Licitação.

##### 3. Vigência:

A vigência da apólice coincidirá com o prazo previsto no edital para a assinatura do contrato principal.

##### 4. Reclamação e Caracterização do Sinistro:

4.1. **Reclamação:** o segurado comunicará a seguradora da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no edital de licitação, data em que restará oficializada a Reclamação do Sinistro.

4.1.1. Para a Reclamação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízo do disposto no item 7.2.1. das Condições Gerais:

*[Handwritten signatures and marks]*



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033

Proposta: 2990977

Controle Interno (Código Controle): 014240318

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PEDREINASSIMA	
Proc.	2004003202 /
FLS.	2720
Rub.	

a) Cópia do edital de licitação;

b) Cópia do termo de adjudicação;

c) Planilha, relatório e/ou correspondências informando os valores dos prejuízos sofridos e/ou decisão que aplicou as multas contratuais na forma do edital de licitação, acompanhada dos documentos comprobatórios;

d) comprovante de intimação do Tomador para assinatura do contrato, acompanhado do demonstrativo de sua recusa/inércia e das devidas justificativas, se houver.

4.2. Caracterização: quando a seguradora tiver recebido todos os documentos listados no item 4.1.1. e, após análise, ficar comprovada a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela apólice, o sinistro ficará caracterizado, devendo a seguradora emitir o relatório final de regulação.

5. Rescisão do Contrato de Seguro:

5.1. Quando a presente apólice for caucionada junto ao Segurado, não caberá devolução de prêmio proporcional.

6. Disposições Gerais:

6.1. A presente apólice, de riscos declarados, assegura o cumprimento das obrigações diretas do tomador perante o segurado, especificamente descritas no objeto desta apólice, de acordo com a modalidade de seguro-garantia indicada na mesma, não assegurando riscos referentes a obrigações trabalhistas e previdenciárias, de seguridade social, indenizações a terceiros, danos ambientais e lucros cessantes, bem como riscos referentes a outros ramos ou modalidades de seguro, em conformidade com a legislação nacional referente ao seguro-garantia.

6.2. A inadimplência do tomador deverá ocorrer dentro do prazo de vigência da apólice. Em caso de não observação deste requisito a seguradora ficará isenta de qualquer responsabilidade.

6.3. Fica entendido e concordado que, para efeito indenitário, não estarão cobertos danos e perdas causados direta ou indiretamente por ato terrorista, comprovado com documentação hábil acompanhada de laudo circunstanciado que caracterize a natureza do atentado, independentemente de seu propósito, que tenha sido devidamente reconhecido como atentatório à ordem pública pela autoridade pública competente.

6.4. A validade/cobertura deste documento está condicionada à aceitação/não oposição do segurado em relação a todos os seus termos. Ao aceitar este documento o segurado concorda que a seguradora não terá responsabilidade de indenizar reclamação quanto à cobertura desta garantia se for constatado que o sinistro ou inadimplemento contratual se enquadra nos termos do inciso VI, do item 11 – Perda de Direito, das Condições Gerais.



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033  
 Proposta: 2990977  
 Controle Interno (Código Controle): 014240318  
 Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000



EURO ASIMA  
 Proc. 204003202  
 FLS. 2721  
 Rub. 2

**7. Ratificação:**

Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais que não tenham sido alteradas pela presente Condição Especial.

\* \* \* \* \*

Handwritten signatures and scribbles at the bottom of the page.





Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033

Proposta: 2990977

Controle Interno (Código Controle): 014240318

Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000

**junto**  
SEGUROS

PELURI - AS/MA  
Proc. 1204003202  
FLS. 2722  
Rub. *[assinatura]*

CONDIÇÕES PARTICULARES

**Fica estabelecido que, especificamente para fins indenitários, esta apólice não cobrirá quaisquer prejuízos e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes.**

**"No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente apólice/endorso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente apólice/endorso."**

**"Cabe ao tomador a conferência das condições e termos desta apólice e/ou endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto no presente documento."**

\* \* \* \* \*



Nº Apólice Seguro Garantia: 11-0775-0331033  
 Proposta: 2990977  
 Controle Interno (Código Controle): 014240318  
 Nº de Registro SUSEP: 05436.2021.0011.0775.0331033.000000



Proc. 22040032021  
 FLS. 2723  
 Rub. 0

**Devolução de Documento**

No caso de devolução deste documento antes do final de vigência nele expresso, preencher os campos abaixo e enviar para a Seguradora.

Em conformidade com a cláusula 14 - inciso I, das Condições Gerais, estamos procedendo a devolução do documento nº 11-0775-0331033

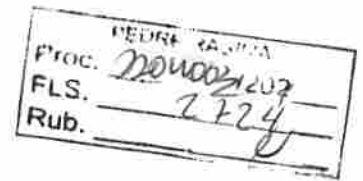
Local e Data

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS

Nome:  
 RG:  
 Cargo:

APÓLICE DIGITAL

118/100



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS  
COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES

**CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES**

Certificamos que a JUNTO SEGUROS S.A., com sede na cidade Curitiba, CNPJ 84948157000133, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo
GUSTAVO HENRICH	Vice-Presidente
LEONARDÓ DEEKE BOGUSZEWSKI	Presidente
MARCELO QUEIROZ DE OLIVEIRA FILHO	Diretor
ROQUE JUNIOR DE HOLANDA MELO	Diretor

Código da Certidão: **CA05436\_01062021\_134447\_320**  
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 01 de Junho de 2021.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados



Proc. 204005  
FLS. 2725  
Rub. 0

MINISTÉRIO DA FAZENDA  
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

## CERTIDÃO DE REGULARIDADE

Certificamos que JUNTO SEGUROS S.A., CNPJ 84948157000133, está autorizada a operar, conforme PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991, nos termos da legislação vigente.

Certificamos ainda que a entidade não se encontra, nesta data, sob regime de Direção Fiscal, Intervenção, Liquidação Extrajudicial ou Fiscalização Especial, e não está cumprindo penalidade de suspensão imposta pela SUSEP.

Dados complementares e esta certidão atualizada podem ser obtidos em [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br) ou por meio de petição à Autarquia.

Código da Certidão: **CR05436\_01062021\_134428\_383**

Esta Certidão é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

Rio de Janeiro, 01 de Junho de 2021.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

12/21



Estado do Maranhão  
 Governo Municipal de Pedreiras  
 Prefeitura Municipal de Pedreiras

PEDEIRAS/MA  
 Proc. 2204008/2021  
 Fl. c 2726  
 R

**CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL**  
 VALIDADE : 14/04/2021 a 14/04/2022

Certifico que RJ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, C.N.P.J. nº 01.934.896/0001-49, estabelecido(a) à Rua Otavio Passos, nº 064, na cidade de Pedreiras, MA, atendeu aos requisitos exigidos pela Lei Federal No 8.666 de 21 de junho de 1993, para inscrição de cadastro de fornecedores da(o) Prefeitura Municipal de Pedreiras, estando credenciado a atender os ramos de atividade descritos em nossos registros.

**Atividades econômicas (CNAE):**

4120-4/00 - Construção de edifícios

**Bens/Serviços ofertados:**

Serviços p. jurídica - Outros serviços de pessoas jurídicas

Denilson Sousa Medeiros  
 Presidente da CPL  
 Portaria Nº 019/2021

DENILSON SOUSA MEDEIROS  
 Presidente

Pedreiras, 14 de Abril de 2021

CARTÓRIO DO REGISTRO DE IMÓVEIS  
 Nº 157/2011  
 Pedreiras - MA

**AUTENTICAÇÃO**

Este documento é cópia, e reprodução fiel do documento original que me foi entregue em 15/06/2021.

MARCOS REGO BORGNETH  
 Tabelião Substituto

Poder Judiciário TJMA. Selo:  
 AUTENTC3P569J8B40X22E3C2KD019,  
 15/06/2021 11:30:47, Ala: 13.18, Total R\$ 5,12  
 Emal R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18  
 FEMP R\$ 0,18 Consulte em  
<https://selo.tjma.jus.br>



12/1/21