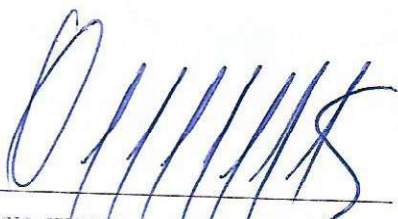


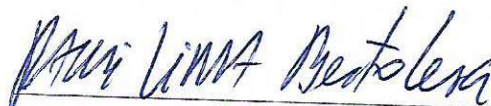
C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME
CNPJ: 63.777.718/0001-09

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO EM 31/12/2018

RECEITAS OPERACIONAIS	2.193.882,00
Vendas Canceladas	(0,00)
Impostos s/ vendas	(109.694,10)
RECEITA LIQUIDA DE VENDAS.....	2.084.187,90
DESPESAS OPERACIONAIS.....	(1.761.169,61)
Despesas Administrativas.....	(871.210,39)
Outras despesas operacionais.....	(563.324,10)
DESPESAS NÃO OPERACIONAIS.....	(326.635,12)
RESULTADO DO EXERCICIO.....	323.018,29



C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME
 COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS
 SOCIO ADMINISTRADOR
 CPF: 409.577.562-91



RAMI LIMA BERTOLESA
 CRC/RD 010010/0-4
 CPF: 851.579.102-15
 Contador



ÍNDICE DE LIQUIDEZ

I.L.I => Índice de liquidez Imediata = (Disponível / Passivo Circulante)

$$\frac{402.325,70}{260.559,90} = 1,54$$

I.L.C => Índice de liquidez Corrente = (Ativo Circulante / Passivo Circulante)

$$\frac{6.791.183,34}{260.559,90} = 26,06$$

I.L.S => Índice de liquidez Seca = (Ativo Circulante – Estoques) / (Passivo Circulante)

$$\frac{6.791.183,34}{260.559,90} = 26,06$$

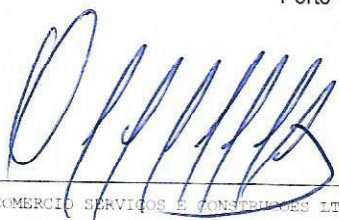
I.L.G => Índice de liquidez Geral = (Ativo Circulante + Realizável a longo prazo) / (Passivo Circulante + Exigível a longo prazo)

$$\frac{6.791.183,34}{260.559,90} = 26,06$$

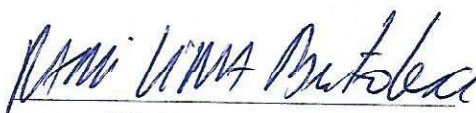
I.S.G => Índice de solvência Geral = (Ativo Total / Passivo Circulante + Exigível a longo prazo)

$$\frac{6.821.183,34}{260.559,90} = 26,17$$

Porto Velho – RO, 31 de Dezembro de 2018



C. M – COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME
COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 409.577.562-91



RAMI LIMA BERTOLESA
CRC/RO 010010/O-4
CPF: 851.579.102-15
Contador



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - RONDÔNIA****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - RONDÔNIA** 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 - RO**

Certidão n.º: RO/2019/00003026
Nome: RAMI LIMA BERTOLESA CPF: 851.579.102-15
CRC/UF n.º RO-010010/O Categoria: CONTADOR
Validade: 31.07.2019
Finalidade: LIVRO DIÁRIO
Livro: DIÁRIO
Nº 009 / Exercício: 2018

Confirme a existência deste documento na página <http://201.33.23.187/spwRO/principal.htm>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 851.579.102-15 Controle : 9956.1585.1898.1212

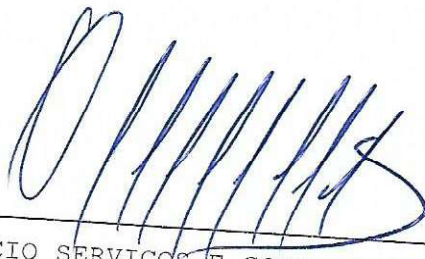


TERMO DE ENCERRAMENTO

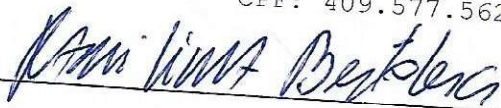
Contem esta encadernacao de formularios continuos, 0011 folhas numeradas seguidamente pelo processo eletronico de dados totalmente escrituradas, de 0001 a 0011 e que serviu de Livro Diario de numero 009 na forma da Instrução normativa nº 11/2013 do DREI, em substituição ao Livro Diario copiativo, onde estão registradas todas as operacoes realizadas pela empresa abaixo qualificada. Exercício social encerrado em 31/12/2018. Período de escrituração de 01/01/2018 à 31/12/2018.

Empresa : C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME
Endereco : RUA DA AMETISTA 4380
Cidade : Porto Velho / RO
Bairro : CONJ. MARECHAL RONDON
CNPJ..... : 63.777.718/0001-09
Inscr. Estadual . : 00000000411965
Orgao de Inscriçao: JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RONDONIA
No. da Inscriçao : 1120022141-7 , em 27 de Janeiro de 1992
CEP : 76820702

Porto Velho, 31 de Dezembro de 2018



C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME
COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 409.577.562-91



RAMI LIMA BERTOLESA
CRC/RO 010010/O-4
CPF: 851.579.102-15
Contador





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: C II - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME		Protocolo: ROC1500220552													
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada															
NRE (Sede) 11200221417	CNPJ 03.777.718/0001-03	Data de Ato Constitutivo 27/01/1992	Início de Atividade 03/02/1992												
Endereço Completo Rua AMETISTA, Nº 4580, CONJUNTO MARECHAL RONDON - Porto Velho/RO - CEP 76925-702															
<p>Objeto Social CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; SERVIÇOS ESPECIALIZADO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL; OBRAS DE ALVENARIA DE CONSTRUÇÃO CIVIL; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO CIVIL; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIMASÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE PINTURAS DE EDIFÍCIOS EM GERAL; CONSTRUÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; OBRAS DE URBANIZAÇÃO- RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; LIMPEZA EM PREDIOS E EM DOMÍLIOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAS ELÉTRICOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, FERRA BRITADA, TUBOS E TELHAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE ILUMINAÇÃO; COMÉRCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAS PARA PINTURA; REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS PERIFÉRICOS; TREINAMENTO EM INFORMÁTICA; PORTAIS, PROVEDORES DE CONTEUDO E SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO NA INTERNET; COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA; REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E TRÔNICOS DE USO PESSOAL E DOMÉSTICO; COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA USO AGROPECUARIO; PARTES E PEÇAS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINANCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE ARTIGOS DE ESCRITÓRIO E DE PAPELARIA; COMÉRCIO ATACADISTA DE INSTRUMENTO E MATERIAL PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, HOSPITALAR E DE LABORATORIAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS MÉDICOS E CIRÚRGICOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA; COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO; COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE ELETRÔDOMÉSTICOS E EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE CAMA, MESAS E BANHO; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE ARIARINHO; LANCHONETES, CASAS DE CHÁ DE SUCCOS E SIMILARES; FORNECIMENTO DE ALIMENTOS PREPARADOS PREPONDERANTEMENTE PARA CONSUMO DOMICILIAR; RESTAURANTES E SIMILARES; SERVIÇOS DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCOMOÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; TRANSPORTE ESCOLAR; TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETEAMENTO, MUNICIPAL; TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, SOB REGIME DE FRETEAMENTO, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; CONFECÇÃO DE PEÇAS DO VESTUÁRIO, EXCETO GRUPOS ÍNTIMAS E AS CONFECIONADAS SOB MEDIDA; CONFECÇÃO, SOB MEDIDA DE PEÇAS DO VESTUÁRIO, EXCETO GRUPOS ÍNTIMAS; CONFECÇÃO DE BOUTAS PROFissionais, EXCETO SOB MEDIDA; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLÉTA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS E MANUTENÇÃO EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE REDES ELÉTRICA DE ALTA E BAIXA TENSÃO, PREDIAIS, COMERCIAIS, RESIDENCIAIS E FORNECIMENTO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO EM OTICO; ALUGUEL DE MÁQUINAS FOCADAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO E DE REDES FROOCEDINA; IMPLANTAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS; SERVIÇO DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OBRAS DE FUNDAÇÕES; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA; OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; IMPLANTAÇÃO, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS, REVESTIMENTO DE CANAIS E IGARAPÉS; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA E GEODÉSIA; ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL EM CIÊNCIAS FÍSICAS E NATURAIS; SELEÇÃO E AGENCIAMENTO DE MÃO DE OBRA; ATIVIDADES PASSEIQUISTAS; LOCOMOÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; LOCOMOÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE; LOCOMOÇÃO DE MÃO DE OBRA TEMPORÁRIA; ATIVIDADES DE SONORIZAÇÃO E DE ILUMINAÇÃO, (CARRIS E CAMINHÕES DE SONO); COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE ELETRÔDOMÉSTICOS EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE ARTIGOS DE ESCRITÓRIO E DE PAPELARIA; LIVROS, JORNALS E OUTRAS PUBLICAÇÕES; COMÉRCIO ATACADISTA DE COSMÉTICOS E PRODUTOS DE PERFUMARIA; COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA O COMÉRCIO E ESCRITÓRIO; ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO COM OPERÁRIOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE LIVROS, JORNALS, REVISTAS E PAPELARIA; COMÉRCIO ATACADISTA DE CEREAIS E LEGUMINOSAS, FARINHAS, AMIDOS E FÉCULAS; COMÉRCIO ATACADISTA DE HORTIFRUTIGRANJEIROS; COMÉRCIO ATACADISTA DE COMPUTADORES, EQUIPAMENTOS DE TELEFONE E COMUNICAÇÃO, PARTES E PEÇAS; COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS, MÉDICOS, ORTÓPÉDICOS E ODONTOLÓGICOS.</p>															
Capital Social R\$ 450.000,00 (quatrocentos e cinquenta mil reais)	Capital Integralizado R\$ 450.000,00 (quatrocentos e cinquenta mil reais)	Porta ME (Microempresa)	Prazo de Duração (Indeterminado)												
<p>Dados do Sócio</p> <table border="1"> <tr> <td>Nome COELMAR FERREIRA DOS SANTOS</td> <td>CPF/CNPJ 409.577.562-01</td> <td>Participação no capital R\$ 427.500,00</td> <td>Espécie de sócio Sócio</td> <td>Administrador S</td> <td>Término do mandato</td> </tr> <tr> <td>Nome MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA</td> <td>CPF/CNPJ 014.321.152-04</td> <td>Participação no capital R\$ 22.500,00</td> <td>Espécie de sócio Sócio</td> <td>Administrador N</td> <td>Término do mandato</td> </tr> </table>		Nome COELMAR FERREIRA DOS SANTOS	CPF/CNPJ 409.577.562-01	Participação no capital R\$ 427.500,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato	Nome MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA	CPF/CNPJ 014.321.152-04	Participação no capital R\$ 22.500,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador N	Término do mandato		
Nome COELMAR FERREIRA DOS SANTOS	CPF/CNPJ 409.577.562-01	Participação no capital R\$ 427.500,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato										
Nome MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA	CPF/CNPJ 014.321.152-04	Participação no capital R\$ 22.500,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador N	Término do mandato										
<p>Dados do Administrador</p> <p>Nome COELMAR FERREIRA DOS SANTOS</p> <p>CPF 409.577.562-01</p> <p>Término do mandato</p>															
Último Arquivamento Data 04/04/2013	Número 110215251	Ato/Eventos 010.1225 - BALANÇO	Situação ATIVA Status SEM STATUS												

Esta certidão foi emitida automaticamente em 30/11/2016, às 11:26:12 (horário de Brasília).
Se imprimir, verificar sua autenticidade em <https://www.empresafacil.ro.gov.br>, com o código 0FLIXFAS.





Governo do Estado de Rondônia
Superintendência de Desenvolvimento do Estado de Rondônia
Junta Comercial do Estado de Rondônia

EMPRESA
FÁCIL.RO

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Continuação

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: C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME	Protocolo: ROC1800220652
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	

ROC1800220652

LEILSON COSTA DE SOUZA
Secretário Geral



HABILITAÇÃO JURÍDICA

- Contrato social consolidado 1ª alteração
- Contrato social consolidado 2ª alteração
- Documentos dos sócios
- Documentos dos sócios
- Cadastro nacional de pessoa jurídica
- Licença anual funcional - ALVARÁ
- Sistema entregando de informações - SINTREGA

COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS

Diretor administrativo

RG: 557.377 SSP/RO

CPF: 409.577.562-91

63.777.718/0001-09
C.M. COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Rua: de Armetista, nº 4380
Conj. Marechal Rondon - Cep: 76.820-702
Porto Velho RO

C B N REPRESENTAÇÕES E COMERCIO LTDA
PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL
CNPJ 63.777.718/0001-09



COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS, brasileiro, solteiro, empresário, natural de Cavalcante-GO, nascido em 22/08/1968, portador da Cédula de Identidade RG 557.377 SSP/RO e CPF nº 409.577.562-91, **BALBINO FERREIRA NETO**, brasileiro solteiro, empresário, nascido em 31/01/1970, portador da Cédula de Identidade RG 515.466 SSP/AC e CPF nº 500.416.651-04 e **PROCOPIO FERREIRA NETO**, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 31/12/1966, portador da Cédula de Identidade RG 332.389 SSP/RO e CPF nº 242.503.922-87, todos residentes e domiciliados na rua da ametista, 4380, conjunto marechal Rondon, município de Porto Velho, Estado de Rondônia, CEP 76820-702, todos sócios da sociedade empresária Ltda, que gira sob a denominação social de **C B N REPRESENTAÇÕES E COMERCIO LTDA.**, com a sede na Rua Salgado Filho nº 2375 Bairro São Cristovão, Cep: 76.801-210 - Porto Velho/RO, contrato social registrado na Jucer, sob nº 11200221417 em 27/01/1992, inscrita no Ministério da Fazenda Conforme CNPJ 63.777.718/0001-09, resolvem de comum acordo alterar seu contrato social pela primeira vez, conforme as clausula e condições seguintes;

PRIMEIRA CLÁUSULA: Neste ato a empresa solicita sua reativação.

SEGUNDA CLÁUSULA: A denominação da sociedade passará ser **C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

TERCEIRA CLÁUSULA: A sede da empresa passa ser na **Rua da Ametista nº 4380, Conjunto Marechal Rondon, CEP 76820-702 - Porto Velho/RO.**

QUARTA CLÁUSULA: Neste ato retira-se da sociedade os sócios **Sr. BALBINO FERREIRA NETO**, e **Sr. PROCOPIO FERREIRA NETO**, vendem e transfere de livre espontânea vontade suas quotas, para a sócia integrante a **Sr^a. MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA**, brasileira, solteira, empresária, natural de Capanema/PA, nascida em 09/04/1981, portadora da RG 358.041 SSP/AC e CPF 814.331.152-04, residente e domiciliada na Rua Ametista nº 4380 Bairro Conjunto Marechal Rondon, Cep: 76.820-702 - Porto Velho/RO, dando total e plena e irrevogável quitação das quotas cedidas. Por força dos planos econômicos o capital social atualizado na presente data será de R\$ 450.000,00 (Quatrocentos e Cinquenta Mil Reais), divididos em 450.000 (Quatrocentos e Cinquenta Mil, quotas de valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real) cada uma, integralizadas neste ato em moeda corrente do País. Assim subscritas e distribuídas entre os sócios;

SÓCIOS	QUOTAS	%	VALOR R\$
COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS	427.500	95%	427.500,00
MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA	22.500	5%	22.500,00
TOTAL	450.000	100%	450.000,00

QUINTA CLÁUSULA: Os sócios declaram, sob pena da lei, que estão desimpedidas de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal; ou por se encontrar sob efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou 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 a propriedade.

SEXTA CLÁUSULA: A administração e uso do nome empresarial ficará, a cargo do sócio Sr. **COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS**, em todos os atos sociais, sendo-lhes, entretanto vedado o seu uso ou emprego em operações ou negócios estranhos a sociedade, ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio. (art.997, VI; 1.013. 1.015, 1064, CC/2002)

SETIMA CLÁUSULA: O objetivo da sociedade é de Exploração do ramo de:

- ✓ Construção de Edifícios;
- ✓ Serviços Especializado para Construção Civil;
- ✓ Obras de Alvenaria de Construção Civil
- ✓ Obras de Acabamento da Construção Civil;
- ✓ Instalação de Portas, Janelas, Tetos, Divisórias e Armários Embutidos de Qualquer Material;
- ✓ Serviços de Pinturas de Edifícios em Geral;
- ✓ Construções Esportivas e Recreativas;
- ✓ Obras de Terraplenam;
- ✓ Obras de Urbanização-Ruas, Praças e Calçadas;
- ✓ Perfuração e Construção de Poços de Água;
- ✓ Preparação de Canteiro e Limpeza de Terreno;
- ✓ Aplicação de Revestimentos e de Resinas em Interiores e Exteriores;
- ✓ Montagem e Desmontagem de Andaimes e Estruturas Temporárias;
- ✓ Instalação e manutenção Elétrica;
- ✓ Instalações Hidráulicas, Sanitários e de Gás;
- ✓ Montagem de Estruturas Metálicas;
- ✓ Aluguel de Máquinas e Equipamentos para Construção sem Operador, Exceto Andaimes;
- ✓ Limpeza em Prédios e em Domicílios;
- ✓ Comércio Varejista de Materiais de Construção em Geral;
- ✓ Comércio Varejista de Materiais Elétricos;
- ✓ Comércio Varejista de Cal, Areia, Pedra Britada, Tijolos e Telhas.
- ✓ Comércio Varejista de Artigos de Iluminação;
- ✓ Comércio Varejista de Tintas e Materiais para Pintura;
- ✓ Reparação e Manutenção de Computadores e de Equipamentos Periféricos;
- ✓ Treinamento em Informática;
- ✓ Portais, Provedores de Conteúdo e Serviços de Informação na Internet;
- ✓ Comércio Varejista Especializado de Equipamentos de Informática;

- ✓ **Reparação e Manutenção de Equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico;**
- ✓ **Comércio Atacadista de Maquinas Aparelhos e Equipamentos para uso Agropecuário; partes e peças.**
- ✓ **Comércio Atacadista de Mercadorias em Geral, com Predominância de Produtos Alimentícios;**
- ✓ **Comércio Atacadista de Artigos de Escritório e de Papelaria;**
- ✓ **Comércio Atacadista de Instrumento e Matéria para uso Médico, Cirúrgico, Hospitalar e de Laboratorial;**
- ✓ **Comércio Varejista de Artigos Médicos e Ortopédicos;**
- ✓ **Comércio Varejista de Artigos de Papelaria;**
- ✓ **Comércio Varejista de Equipamentos para Escritório;**
- ✓ **Comércio Varejista Especializado de Eletrodomésticos e Equipamentos de Áudio e Vídeo;**
- ✓ **Comércio Varejista de Artigos de Cama, Mesa e Banho;**
- ✓ **Comércio Varejista de Artigos de Armário;**
- ✓ **Lanchonetes, Casas de Chá, de Sucos e Similares;**
- ✓ **Fornecimento de Alimentos Preparados Preponderantemente para Consumo Domiciliar;**
- ✓ **Restaurantes e Similares;**
- ✓ **Serviços de Transporte de Passageiros-Locação de Automóveis com Motorista;**
- ✓ **Transporte Escolar;**
- ✓ **Transporte Rodoviário Coletivo de Passageiros, Sob Regime de fretamento, Municipal;**
- ✓ **Transporte Rodoviário Coletivo de Passageiros, Sob Regime de Fretamento, Intermunicipal, Interestadual e Internacional;**
- ✓ **Confecção de Peças do Vestuário, Exceto Roupas Íntimas e as Confeccionadas sob Medida;**
- ✓ **Confecção, sob Medida de Peças do Vestuário, Exceto Roupas Íntimas;**
- ✓ **Confecção de Roupas Profissionais, Exceto sob Medida;**
- ✓ **Construção de Redes de Abastecimento de água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas e Manutenção Exceto Obras de Irrigação;**
- ✓ **Instalação e Manutenção Elétrica de Alta e Baixa Tensão, Prediais, Comerciais, Residenciais e Fornecimento de Cabeamento Estruturado em Ótico;**
- ✓ **Aluguel de Máquinas Pesadas e Equipamentos para Construção sem Operado, Exceto Andaimes**
- ✓ **Instalação e Manutenção de Sistemas Centrais de Ar Condicionado, de Ventilação e Refrigeração e de Redes Frigorígena;**
- ✓ **Imunização e Controle de Pragas Urbanas;**
- ✓ **Serviço de pintura de edifícios em geral;**
- ✓ **Obras de fundações;**
- ✓ **Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras;**
- ✓ **Construção de estações e redes de distribuição de energia;**
- ✓ **Obras portuárias, marítimas e fluviais;**
- ✓ **Outras obras de engenharia civil, (pavimentação, drenagem de águas fluviais, revestimento de canais e igarapés);**
- ✓ **Administração de obras;**
- ✓ **Serviços de arquitetura;**
- ✓ **Serviços de engenharia;**
- ✓ **Serviços de cartográfica e geodésia;**
- ✓ **Atividades de estudos geológicos;**
- ✓ **Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais;**

- ✓ Construções Esportivas e Recreativas;
- ✓ Obras de Terraplenam;
- ✓ Obras de Urbanização-Ruas, Praças e Calçadas;
- ✓ Perfuração e Construção de Poços de Água;
- ✓ Preparação de Canteiro e Limpeza de Terreno;
- ✓ Aplicação de Revestimentos e de Resinas em Interiores e Exteriores;
- ✓ Montagem e Desmontagem de Andaimos e Estruturas Temporárias;
- ✓ Instalação e manutenção Elétrica;
- ✓ Instalações Hidráulicas, Sanitários e de Gás;
- ✓ Montagem de Estruturas Metálicas;
- ✓ Aluguel de Máquinas e Equipamentos para Construção sem Operador, Exceto Andaimos;
- ✓ Limpeza em Prédios e em Domicílios;
- ✓ Comércio Varejista de Materiais de Construção em Geral;
- ✓ Comércio Varejista de Materiais Elétricos;
- ✓ Comércio Varejista de Cal, Areia, Pedra Britada, Tijolos e Telhas.
- ✓ Comércio Varejista de Artigos de Iluminação;
- ✓ Comércio Varejista de Tintas e Materiais para Pintura;
- ✓ Reparação e Manutenção de Computadores e de Equipamentos Periféricos;
- ✓ Treinamento em Informática;
- ✓ Portais, Provedores de Conteúdo e Serviços de Informação na Internet;
- ✓ Comércio Varejista Especializado de Equipamentos de Informática;
- ✓ Reparação e Manutenção de Equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico;
- ✓ Comércio Atacadista de Maquinas Aparelhos e Equipamentos para uso Agropecuário; partes e peças.
- ✓ Comércio Atacadista de Mercadorias em Geral, com Predominância de Produtos Alimentícios;
- ✓ Comércio Atacadista de Artigos de Escritório e de Papelaria;
- ✓ Comércio Atacadista de Instrumento e Matéria para uso Médico, Cirúrgico, Hospitalar e de Laboratorial;
- ✓ Comércio Varejista de Artigos Médicos e Ortopédicos;
- ✓ Comércio Varejista de Artigos de Papelaria;
- ✓ Comércio Varejista de Equipamentos para Escritório;
- ✓ Comércio Varejista Especializado de Eletrodomésticos e Equipamentos de Áudio e Vídeo;
- ✓ Comércio Varejista de Artigos de Cama, Mesa e Banho;
- ✓ Comércio Varejista de Artigos de Armário;
- ✓ Lanchonetes, Casas de Chá, de Sucos e Similares;
- ✓ Fornecimento de Alimentos Preparados Preponderantemente para Consumo Domiciliar;
- ✓ Restaurantes e Similares;
- ✓ Serviços de Transporte de Passageiros-Locação de Automóveis com Motorista;
- ✓ Transporte Escolar;
- ✓ Transporte Rodoviário Coletivo de Passageiros, Sob Regime de fretamento, Municipal;
- ✓ Transporte Rodoviário Coletivo de Passageiros, Sob Regime de Fretamento, Intermunicipal, Interestadual e Internacional;
- ✓ Confecção de Peças do Vestuário, Exceto Roupas Íntimas e as Confeccionadas sob Medida;
- ✓ Confecção, sob Medida de Peças do Vestuário, Exceto Roupas Íntimas;
- ✓ Confecção de Roupas Profissionais, Exceto sob Medida;

- ✓ Seleção e agenciamento de mão de obra;
- ✓ Atividades paisagísticas;
- ✓ Locação de automóveis sem condutor;
- ✓ Locação de meios de transporte;
- ✓ Locação de mão de obra temporária;
- ✓ Atividades de sonorização e de iluminação, (Carros e caminhões de som);
- ✓ Comércio varejista especializado de eletrodomésticos equipamentos de áudio e vídeo
- ✓ Incorporação de empreendimentos imobiliários
- ✓ Comércio atacadista de artigos de escritório e de papelaria; livros, jornais e outras publicações
- ✓ Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria
- ✓ Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para o comércio e escritório
- ✓ Aluguel de equipamentos de construção e demolição com operários
- ✓ Comércio varejista de livros, jornais, revistas e papelaria
- ✓ Comércio atacadista de cereais e leguminosas, farinhas, amidos e féculas
- ✓ Comércio atacadista de hortifrutigranjeiros
- ✓ Comércio atacadista de computadores, equipamentos de telefonia e comunicação, partes e peças
- ✓ Comércio atacadista de produtos farmacêuticos, médicos, ortopédicos e odontológicos.

CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO

PRIMEIRA CLÁUSULA: A denominação da sociedade é **C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

SEGUNDA CLÁUSULA: A sede da empresa é na **Rua da Ametista nº 4380, conjunto marechal Rondon, CEP 76820-702 - Porto Velho/RO.**

TERCEIRA CLÁUSULA: O capital social da empresa é de R\$ 450.000,00 (Quatrocentos e Cinquenta Mil Reais), dividido em Quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando 450.000 (Quatrocentos e Cinquenta Mil), quotas integralizadas neste ato, em moeda corrente e legal do País, e distribuídas entre os sócios nas seguintes condições:

SÓCIOS	QUOTAS	%	VALOR R\$
COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS	427.500	95%	427.500,00
MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA	22.500	5%	22.500,00
TOTAL	450.000	100%	450.000,00

QUARTA CLÁUSULA: O objetivo da sociedade é de Exploração do ramo de:

- ✓ Construção de Edifícios;
- ✓ Serviços Especializado para Construção Civil;
- ✓ Obras de Alvenaria de Construção Civil
- ✓ Obras de Acabamento da Construção Civil;
- ✓ Obras de Acabamento em Gesso e Estoque;
- ✓ Instalação de Portas, Janelas, Tetos, Divisórias e Armários Embutidos de Qualquer Material;
- ✓ Serviços de Pinturas de Edifícios em Geral;

- ✓ **Construção de Redes de Abastecimento de água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas e Manutenção Exceto Obras de Irrigação;**
- ✓ **Instalação e Manutenção Elétrica de Alta e Baixa Tensão, Prediais, Comerciais, Residenciais e Fornecimento de Cabeamento Estruturado em Ótico;**
- ✓ **Aluguel de Máquinas Pesadas e Equipamentos para Construção sem Operado, Exceto Andaimes**
- ✓ **Instalação e Manutenção de Sistemas Centrais de Ar Condicionado, de Ventilação e Refrigeração e de Redes Frigorígena;**
- ✓ **Imunização e Controle de Pragas Urbanas;**
- ✓ **Serviço de pintura de edifícios em geral;**
- ✓ **Obras de fundações;**
- ✓ **Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras;**
- ✓ **Construção de estações e redes de distribuição de energia;**
- ✓ **Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica;**
- ✓ **Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto;**
- ✓ **Obras portuárias, marítimas e fluviais;**
- ✓ **Outras obras de engenharia civil, (pavimentação, drenagem de águas fluviais, revestimento de canais e igarapés);**
- ✓ **Administração de obras;**
- ✓ **Serviços de arquitetura;**
- ✓ **Serviços de engenharia;**
- ✓ **Serviços de cartográfica e geodésia;**
- ✓ **Atividades de estudos geológicos;**
- ✓ **Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais;**
- ✓ **Serviços de agronomia e de consultoria as atividades agrícolas e pecuárias;**
- ✓ **Seleção e agenciamento de mão de obra;**
- ✓ **Atividades paisagísticas;**
- ✓ **Locação de automóveis sem condutor;**
- ✓ **Locação de meios de transporte;**
- ✓ **Locação de mão de obra temporária;**
- ✓ **Aluguel de palcos, coberturas e outras de uso temporário**
- ✓ **Atividades de sonorização e de iluminação, (Carros e caminhões de som);**
- ✓ **Comércio varejista especializado de eletrodomésticos equipamentos de áudio e vídeo**
- ✓ **Incorporação de empreendimentos imobiliários**
- ✓ **Comércio atacadista de artigos de escritório e de papelaria; livros, jornais e outras publicações**
- ✓ **Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria**
- ✓ **Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para o comércio e escritório**
- ✓ **Aluguel de equipamentos de construção e demolição com operários**
- ✓ **Comércio varejista de livros, jornais, revistas e papelaria**
- ✓ **Comércio atacadista de cereais e leguminosas, farinhas, amidos e féculas**
- ✓ **Comércio atacadista de hortifrutigranjeiros**
- ✓ **Comércio atacadista de computadores, equipamentos de telefonia e comunicação, partes e peças**
- ✓ **Comércio atacadista de produtos farmacêuticos, médicos, ortopédicos e odontológicos**

QUINTA CLÁUSULA: Responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, respondendo cada sócio solidariamente pela integralização do capital social. art. 1.052 do Código Civil (Lei n.º 10.406/2002)

SEXTA CLÁUSULA: Os sócios declaram, sob pena da lei, que estão desimpedidas de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou 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 a propriedade.

SÉTIMA CLÁUSULA: O prazo de duração da sociedade é por tempo indeterminado, iniciando suas atividades em 03 de Fevereiro de 1992.

OITAVA CLÁUSULA: A administração e uso do nome empresarial ficará, a cargo do sócio **Sr. COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS**, em todos os atos sociais, sendo-lhes, entretanto vedado, o seu uso ou emprego em operações ou negócios estranhos a sociedade, ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio. (art.997, VI; 1.013. 1.015, 1064, CC/2002)

Parágrafo único – Fica facultado ao administrador, nomear procuradores para um período indeterminado, devendo o instrumento de procuração especificar os atos a serem praticados pelos procuradores assim nomeados.

NONA CLÁUSULA: As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem consentimento da outra sócia, a quem assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se posta à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, alteração contratual pertinente.

DÉCIMA CLÁUSULA: A sociedade poderá a qualquer tempo abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

DÉCIMA PRIMEIRA CLÁUSULA: Os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pro labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

DÉCIMA SEGUNDA CLÁUSULA: Os lucros e/ou prejuízos apurados em balanço a ser realizado no término do exercício social em 31 de dezembro, onde serão repartidos entre os sócios, proporcionalmente às quotas de cada capital social, podendo os sócios, todavia, optarem pelo aumento de capital utilizando os lucros, e/ou compensar os prejuízos em exercícios futuros.

DÉCIMA TERCEIRA CLÁUSULA: Falecendo ou interditado qualquer dos sócios, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, a data de resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

DÉCIMA QUARTA CLÁUSULA: Nomeiam o foro da Comarca de Porto Velho, Estado de Rondônia, para dirimir duvidas que por acaso venha a surgir.

E por estarem assim justos e contratados, lavram, datam e assina o presente instrumento em 03 (três) vias de igual e teor forma, na presença de duas testemunhas, obrigando-se, fielmente, por si por seus herdeiros a cumpri-lo em todos os seus termos.

Porto Velho – RO, 05 Janeiro de 2011.

Sócio:

[Signature of Colemar Ferreira dos Santos]

COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS
CPF 409.577.562-91
Sócio-Administrador

[Signature of Maristela Oliveira de Souza]

MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA
CPF 814.331.152-04
Sócia-Cotista



[Signature of Procopio Ferreira Neto]

PROCOPIO FERREIRA NETO
CPF 242.503.922-87
Sócio Retirante

[Signature of Balbino Ferreira Neto]

BALBINO FERREIRA NETO
CPF 500.416.651-04
Sócio Retirante

NOME: VALDIR C. SOARES
CPF 287.951.992-68

NOME JOUAS F. DE SOUZA
CPF 635.945.952-34



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RONDÔNIA
CERTIFICO O REGISTRO EM: 11/04/2011 SOB Nº: 110377337
Protocolo: 11/008287-7, DE 23/02/2011

Empresa: 11 2 0022141 7
C. M - COMERCIO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES LTDA

[Signature of Adriana Pires de Souza]

ADRIANA PIRES DE SOUZA
SECRETÁRIA-GERAL

SELO DE FISCALIZAÇÃO
ESTADO DO ACRE
TRIBUNAL DE JUSTIÇA

RECONHECIMENTO DE NOTAS

Reconheço como verdadeira(s) a (s)
firma(s) de
6916519 *Wendel Rogerio Esteves Felix*
SÉRIE "A/A"

Assinaladas com..... sinal publico,
do que dou fé valido somente com selo
de autenticidade.

Tarauacá - Acre: 24.10.11

Wendel Rogerio Esteves Felix
Escrevente

4. OFICIO DE NOTAS E REGISTRO CIVIL
AV. D. PEDRO II, 1039, ESQ. CAMPOS SALES
PORTO VELHO - RO

Reconheço a(s) firma(s) por semelhança
de:
00763791-COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS,
0176251-BALBINO FERREIRA NETO.....
0176741-MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA.
Em testemunho da Verdade,
Porto Velho, 19 de Janeiro de 2011.

007-IVANI CANDIDO DE OLIVEIRA
"Valido somente com o selo de
autenticidade"

EMOL: R\$ 1,43
FUJU: R\$ 0,29
SELO: R\$ 0,69





DOCUMENTO INTEGRADO - REQUERIMENTO / CHECKLIST / COMPROVANTE DE ENTREGA

1ª VIA - JUNTA COMERCIAL

Protocolo Junta 190365994 	NIRE 11200221417	Cód. Natureza Jurídica 206-2	Protocolo Redesim ROP1902447219
----------------------------------	---------------------	---------------------------------	--

1- REQUERIMENTO

ILMº SR. PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RONDÔNIA.

NOME: C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME requer a V.Sa. o requerimento dos seguintes procedimentos listados abaixo:

REGISTRO DO COMÉRCIO

CÓDIGO ATO	CÓDIGO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO EVENTO
002	021	1	ALTERAÇÃO/ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

REDESIM

CÓDIGO EVENTO	DESCRIÇÃO ATO/EVENTO
244	Alteração de atividades econômicas (principal e secundárias)
247	Alteração de capital social e/ou Quadro Societário

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio: Assinatura:

Nome: COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS | Telefone de contato: (69) 99325472 | Email: colemarfsantos@hotmail.com

Local: Porto Velho - RO | Data: 29/10/2019

2- PARA USO DA JUNTA COMERCIAL - Checklist

- Abertura / Alteração / Extinção / Outros
- Cópia autenticada dos Documentos dos sócios e administradores com validade de 180 dias (CPF e RG)
- Comprovante de pagamento de serviços
- Documento de Consulta Prévia de Nome Empresarial e Atividades deferidos
- DBE - Documento Básico de Entrada
- Outros a especificar:

3- PARA USO DA JUNTA COMERCIAL - Recibo de entrega

Os documentos acima indicados foram recebidos e conferidos, mas não é garantia de que o pedido será deferido, cabendo ao vogal ou relator fazer a análise intrínseca do pedido, opinando pelo deferimento ou elaborando exigência, de acordo com a legislação vigente.

Recebido em: <u>31 / 10 / 2019</u>	Local: <u>PVH - RO</u>	Carimbo e Assinatura:
---------------------------------------	---------------------------	---------------------------

CERTIFICO O REGISTRO EM 01/11/2019 13:34 SOB Nº 20190365994.
PROTOCOLO: 190365994 DE 31/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11905069254. NIRE: 11200221417.
C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME



LEILSON COSTA DE SOUZA
SECRETÁRIO-GERAL
PORTO VELHO, 01/11/2019
www.empresafacil.ro.gov.br

C M – COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA-ME
SEGUNDA ALTERAÇÃO CONTRATUAL
CNPJ 63.777.718/0001-09

COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS, brasileiro, solteiro, empresário, natural de Cavalcante-GO, nascido em 22/08/1968, portador da Cédula de Identidade RG 557.377 SSP/RO e CPF nº 409.577.562-91, e **MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA**, brasileira, solteira, empresária, natural de Capanema/PA, nascida em 09/04/1981, portadora da RG 358.041 SSP/AC e CPF 814.331.152-04, ambos residente e domiciliada na Rua Ametista nº 4380 Bairro Conjunto Marechal Rondon, Cep: 76.820-702 – Porto Velho/RO, Únicos sócios componente da sociedade empresária limitada que gira sob a Denominação Social **C M – COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA-ME**, com sede na Rua da Ametista nº 4380, Conjunto Marechal Rondon, CEP 76820-702 - Porto Velho/RO, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob nº 63.777.718/0001-09, com seus atos constitutivos arquivados na Junta Comercial do Estado de Rondônia – JUCER sob nº 11200221417 em 27/01/1992. Resolvem por este instrumento particular de alteração, modificar pela Segunda vez seu Contrato Social primitivo, pelas cláusulas e condições a seguir.

CLÁUSULA PRIMEIRA: Neste ato retira-se da sociedade a sócia Sr^a. **MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA**, que possui 5% das quotas, o equivalente a R\$ 22.500,00 (Vinte e Dois Mil e Quinhentos Reais), no valor nominal de R\$ 1,00 (Um Real) cada uma, vende e transfere de livre e espontânea vontade, dando plena e irrevogável quitação das cotas vendidas, para o sócia integrante a Sr^a. **JULIANA DOS SANTOS BARROS**, brasileira, solteira, empresária, natural de Tabatinga/AM, nascida em 20/02/1997, portador da RG 3211290-4 SSP/RO e CPF 038.018.602-05, residente e domiciliada na Rua Londres mº 3067 Bairro Novo Horizonte Alexandre, Cep: 76.810-316 – Porto Velho/RO. O capital social fica totalmente integralizado neste ato em moeda corrente do País, de acordo com que faculta a Lei 10.406/2002. Ficando assim subscritas:

NOME DOS SÓCIOS	Nº de Quotas	%	Valor (R\$)
COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS	427.500	95	427.500,00
JULIANA DOS SANTOS BARROS	22.500	05	22.500,00
TOTAL	450.000	100	450.000,00

CLÁUSULA SEGUNDA: Os sócios declaram, sob pena da lei, que estão desimpedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou crime falimentar, de prevaricação, feita 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 a propriedade.

CLÁUSULA TERCEIRA: A administração e uso do nome empresarial ficar, a cargo do sócio-administrador o Sr. **COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS**, em todos os atos sociais, sendo-lhes, entretanto vedado o seu uso ou emprego em operações ou negócios estranhos a sociedade, ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio. (art.997, VI; 1.013. 1.015, 1064, CC/2002).

CERTIFICO O REGISTRO EM 01/11/2019 13:34 SOB Nº 20190365994.
PROTOCOLO: 190365994 DE 31/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11905069254. NIRE: 11200221417.
C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME



LEILSON COSTA DE SOUZA
SECRETÁRIO-GERAL
PORTO VELHO, 01/11/2019
www.empresafacil.ro.gov.br

CLÁUSULA QUARTA: Os objetivos da sociedade altera para exploração dos ramos de:

- Construção de edifícios;
- Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrico;
- Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica;
- Montagem de estruturas metálicas;
- Construção de instalações esportivas e recreativas;
- Demolição de edifícios e outras estruturas;
- Obras de terraplenagem;
- Instalação e manutenção elétrica;
- Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
- Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração;
- Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material;
- Obras de acabamento em gesso e estuque;
- Serviços de pintura de edifícios em geral;
- Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores;
- Obras de acabamento da construção;
- Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida;
- Confecção de roupas profissionais, exceto sob medida;
- Obras de fundações;
- Administração de obras;
- Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias;
- Obras de alvenaria;
- Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras;
- Perfuração e construção de poços de água;
- Serviços especializados para construção não especificados anteriormente;
- Comércio atacadista de frutas, verduras, raízes, tubérculos, hortaliças e legumes frescos;
- Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano;
- Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios;
- Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria;
- Comércio atacadista de artigos de escritório e de papelaria;
- Comércio atacadista de equipamentos de informática;
- Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios;
- Comércio varejista de tintas e materiais para construção;
- Comércio varejista de material elétrico;
- Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática;
- Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo;
- Comércio varejista de artigos de iluminação;
- Comercio varejista de artigos de armarinho;
- Comércio varejista especializado de instrumentos musicais e acessórios;
- Comércio varejista de artigos de papelaria;
- Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos;
- Comércio varejista de equipamentos para escritório;
- Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista;
- Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, municipal;
- Restaurantes e similares;
- Lanchonetes, casas de chá, de sucos e similares;
- Serviços de arquitetura;



CERTIFICO O REGISTRO EM 01/11/2019 13:34 SOB N° 20190365994.
PROTOCOLO: 190365994 DE 31/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11905069254. NIRE: 11200221417.
C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME



LEILSON COSTA DE SOUZA
SECRETÁRIO-GERAL
PORTO VELHO, 01/11/2019
www.empresafacil.ro.gov.br



- Obras de acabamento em gesso e estuque;
- Serviços de pintura de edifícios em geral;
- Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores;
- Obras de acabamento da construção;
- Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida;
- Confecção de roupas profissionais, exceto sob medida;
- Obras de fundações;
- Administração de obras;
- Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias;
- Obras de alvenaria;
- Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras;
- Perfuração e construção de poços de água;
- Serviços especializados para construção não especificados anteriormente;
- Comércio atacadista de frutas, verduras, raízes, tubérculos, hortaliças e legumes frescos;
- Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano;
- Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios;
- Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria;
- Comércio atacadista de artigos de escritório e de papelaria;
- Comércio atacadista de equipamentos de informática;
- Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios;
- Comércio varejista de tintas e materiais para construção;
- Comércio varejista de material elétrico;
- Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática;
- Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo;
- Comércio varejista de artigos de iluminação;
- Comércio varejista de artigos de armarinho;
- Comércio varejista especializado de instrumentos musicais e acessórios;
- Comércio varejista de artigos de papelaria;
- Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos;
- Comércio varejista de equipamentos para escritório;
- Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista;
- Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, municipal;
- Restaurantes e similares;
- Lanchonetes, casas de chá, de sucos e similares;
- Serviços de arquitetura;
- Serviços de engenharia;
- Serviços de cartografia, topografia e geodésia;
- Atividades de estudos geológico;
- Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais;
- Locação de automóveis sem condutor;
- Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes;
- Limpeza em prédios e em domicílio;
- Imunização e controle de pragas urbanas;
- Atividades paisagística;
- Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos;
- Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico;

CERTIFICO O REGISTRO EM 01/11/2019 13:34 SOB N° 20190365994.
 PROTOCOLO: 190365994 DE 31/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11905069254. NIRE: 11200221417.
 C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME



LEILSON COSTA DE SOUZA
 SECRETÁRIO-GERAL
 PORTO VELHO, 01/11/2019
www.empresafacil.ro.gov.br

- Serviços de engenharia;
- Serviços de cartografia, topografia e geodésia;
- Atividades de estudos geológico;
- Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais;
- Locação de automóveis sem condutor;
- Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes;
- Limpeza em prédios e em domicílio;
- Imunização e controle de pragas urbanas;
- Atividades paisagística;
- Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos;
- Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico;
- Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
- Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;
- Obras portuárias, marítimas e fluviais.

CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO

CLÁUSULA PRIMEIRA: A Sociedade girar sob a denominação social **C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA-ME**

CLÁUSULA SEGUNDA: A sede da empresa é na Rua da Ametista nº 4380, conjunto marechal Rondon, CEP 76820-702 - Porto Velho/RO.

CLÁUSULA TERCEIRA: O capital social da empresa é de R\$ 450.000,00 (Quatrocentos e Cinquenta Mil Reais), dividido em Quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada, totalizando 450.000 (Quatrocentos e Cinquenta Mil), quotas integralizadas neste ato, em moeda corrente e legal do País, e distribuídas entre os sócios nas seguintes condições:

NOME DOS SÓCIOS	Nº de Quotas	%	Valor (R\$)
COEMAR FERREIRA DOS SANTOS	427.500	95	427.500,00
JULIANA DOS SANTOS BARROS	22.500	05	22.500,00
TOTAL	450.000	100	450.000,00

CLÁUSULA QUARTA: O objetivo da sociedade é de Exploração do ramo de:

- Construção de edifícios;
- Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica;
- Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica;
- Montagem de estruturas metálicas;
- Construção de instalações esportivas e recreativas;
- Demolição de edifícios e outras estruturas;
- Obras de terraplenagem;
- Instalação e manutenção elétrica;
- Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
- Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração;
- Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material;



CERTIFICO O REGISTRO EM 01/11/2019 13:34 SOB Nº 20190365994.
 PROTOCOLO: 190365994 DE 31/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
 11905069254. NIRE: 11200221417.
 C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME



LEILSON COSTA DE SOUZA
 SECRETÁRIO-GERAL
 PORTO VELHO, 01/11/2019
www.empresafacil.ro.gov.br



- Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
- Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;
- Obras portuárias, marítimas e fluviais.

CLÁUSULA QUINTA: Responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, respondendo cada sócio solidariamente pela integralização do capital social. art. 1.052 do Código Civil (Lei n.º 10.406/2002).

CLÁUSULA SEXTA: Os sócios declaram, sob pena da lei, que estão desimpedidas de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou 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 a propriedade.

CLÁUSULA SÉTIMA: O prazo de duração da sociedade é por tempo indeterminado, iniciando suas atividades em 03 de Fevereiro de 1992.

CLÁUSULA OITAVA: A administração e uso do nome empresarial ficará, a cargo do sócio Sr. **COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS**, em todos os atos sociais, sendo-lhes, entretanto vedado o seu uso ou emprego em operações ou negócios estranhos a sociedade, ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio. (art.997, VI; 1.013. 1.015, 1064, CC/2002)

Parágrafo único – Fica facultado ao administrador, nomear procuradores para um período indeterminado, devendo o instrumento de procuração especificar os atos a serem praticados pelos procuradores assim nomeados.

CLÁUSULA NONA: As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem consentimento da outra sócia, a quem assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se posta à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA DÉCIMA: A sociedade poderá a qualquer tempo abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: Os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de “pro labore”, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Os lucros e/ou prejuízos apurados em balanço a ser realizado no término do exercício social em 31 de dezembro, onde serão repartidos entre os sócios, proporcionalmente às quotas de cada capital social, podendo os sócios, todavia, optarem pelo aumento de capital utilizando os lucros, e/ou compensar os prejuízos em exercícios futuros.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: Falecendo ou interditado qualquer dos sócios, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, a data de resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

CERTIFICO O REGISTRO EM 01/11/2019 13:34 SOB N° 20190365994.
PROTOCOLO: 190365994 DE 31/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11905069254. NIRE: 11200221417.
C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME



LEILSON COSTA DE SOUZA
SECRETÁRIO-GERAL
PORTO VELHO, 01/11/2019
www.empresafacil.ro.gov.br

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: Nomeiam o foro da Comarca de Porto Velho, Estado de Rondônia, para dirimir dúvidas que por acaso venha a surgir.

E por estarem assim justos e contratados, lavram, datam e assina o presente instrumento em 01 (uma) via de igual e teor forma, na presença de duas testemunhas, obrigando-se, fielmente, por si por seus herdeiros a cumpri-lo em todos os seus termos.

Porto Velho – RO, 06 de Setembro de 2019.

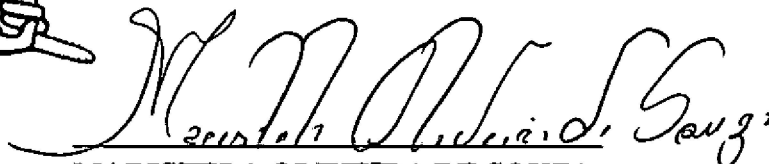
Sócios:



COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS
CPF 409.577.562-91
Sócio-Administrador



Juliana dos Santos Barros
JULIANA DOS SANTOS BARROS
CPF: 038.018.602-05
Sócia-Cotista



MARISTELA OLIVEIRA DE SOUZA
CPF: 814.331.152-04
Sócia-Retirante



Testemunhas:



ROSILETE ALMEIDA DA SILVA
CPF: 786.992.662-00



ALICE SOUZA GOMES
CPF: 007.016.892-00

CERTIFICO O REGISTRO EM 01/11/2019 13:34 SOB Nº 20190365994.
PROTOCOLO: 190365994 DE 31/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11905069254. NIRE: 11200221417.
C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME



LEILSON COSTA DE SOUZA
SECRETÁRIO-GERAL
PORTO VELHO, 01/11/2019
www.empresafacil.ro.gov.br

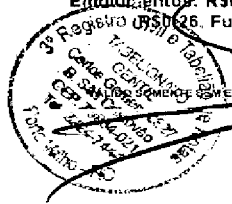
3

Ofício de Registro Civil e Tabelião de Notas

CNPJ: 06.612.259/01-41 - Av. Carlos Gomes, 900 - 3224-4365 - Porto Velho - RO
CPF: 74334621 - Fone: (67) 3224-4365 - Porto Velho - RO

Tabelião: **Julia Cavali da Silva**
Substituto: **Carla Maria Zampieri de Melo Guimarães**

Selo Digital nº **A3AET24447-539AF** Confira validade em www.tjro.jus.br/consultaselo
Reconheço por semelhança a assinatura de **JULIANA DOS SANTOS BARROS**. Dou fé. nº **0835 F1B3HKFE 69705F-10***
Porto Velho -RO, 13 de outubro de 2019 - 15:02:16h.
Em Teste da verdade.
Douglas da Cruz Magalhães - Escrevente
Emolumentos: R\$8,57, Faju: R\$1,31, Selo: R\$1,08, Fundep:
R\$0,26. Fundimper: R\$0,49, Total = R\$8,71



CARTÓRIO MANOEL URBANO - AC
REGISTRADORA/TABELIÃ: **DIRCE YUKARI SUGUI AZEVEDO DA SILVEIRA**
Rua Mendes Araújo, 1267 - Bairro São José - Manuel Urbano - AC - CEP: 69660-000
Fone: 66 3611-1197 - e-mail: cartoriomanuelurbano@gmail.com

SELO DIGITAL DE FORMALIZAÇÃO - LEILÃO DE JUÍZADO DO ESTADO DE AC
Serviço: RECONHECIMENTO SEMELHANÇA 3 Firma (1)
MARIELEA OLIVEIRA DE SOUZA Balco/Chave: B0000015972000 Dat:
Hora: 27/09/2019 08:27:04 ac - R\$3,40
URL: //selo.tjro.jus.br/FRANCISCO ELIAS RIBEIRO DE SILVA
Escrevente



CARTÓRIO GODOY - 1º OFÍCIO DE NOTAS
Av. Carlos Gomes, 900 - Fone: 69-3224-4365
Reconheço por semelhança e dou fé, a(s)...
firma(s) de: **COLENAR FERREIRA DOS SANTOS...**
Porto Velho-RO, 08 de outubro de 2019

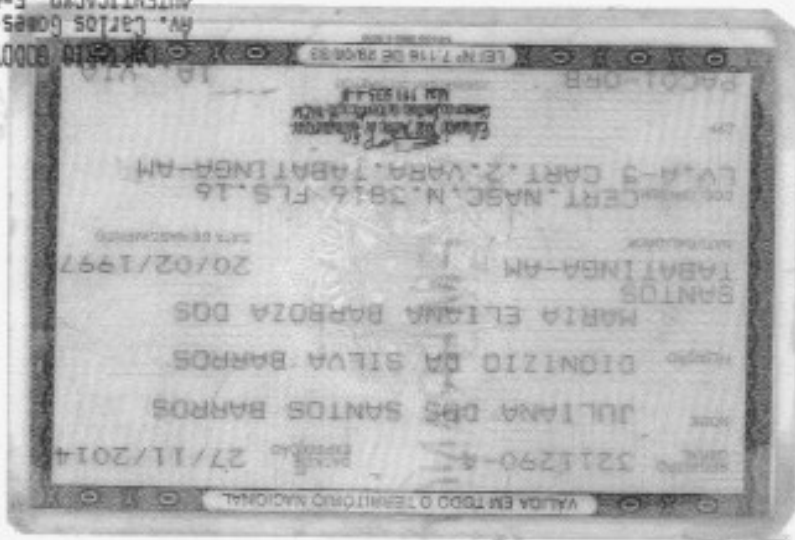
Mário Roberto Fernandes Piedade
00112272(001-001329837)*****
Emolumentos: R\$ 6,57 Faju: R\$ 1,31 FUNDIM-
PER: R\$ 0,49 FUNDEP: R\$ 0,26 Selo: R\$ 1,08
Total: R\$ 9,71 (por assinatura)
Selo(s) Digital(is) de Fiscalização: AOAD1273B9-2C2CD
Consulte a autenticidade em
www.tjro.jus.br/consultaselo/



CERTIFICO O REGISTRO EM 01/11/2019 13:34 SOB Nº 20190365994.
PROTOCOLO: 190365994 DE 31/10/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11905069254. NIRE: 11200221417.
C M - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA- ME



LEILSON COSTA DE SOUZA
SECRETÁRIO-GERAL
PORTO VELHO, 01/11/2019
www.empresafacil.ro.gov.br

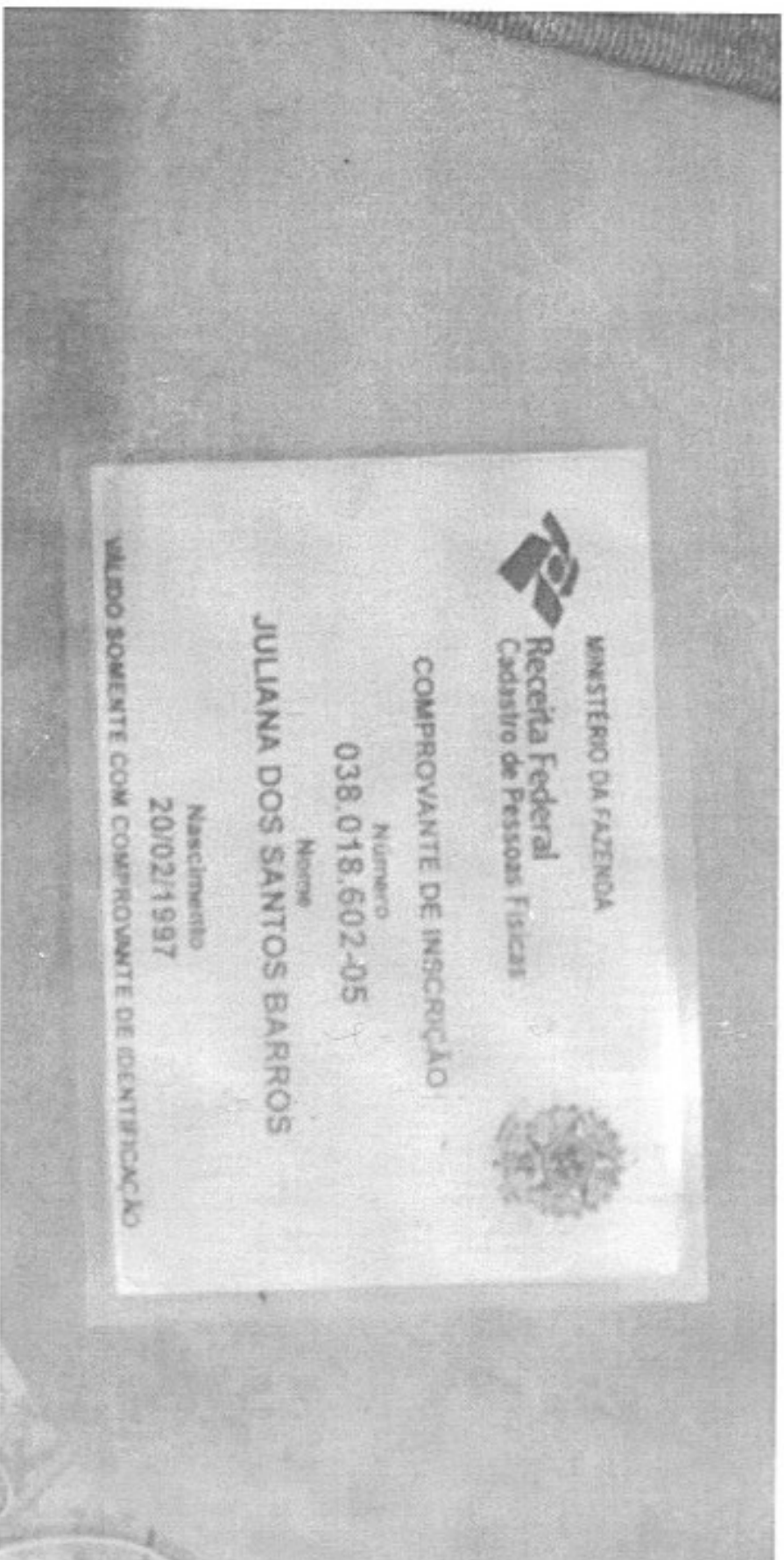


Av. Carlos Gomes, 900 - Fone: 69 3224-4365
 AUTENTICARDO. Esta cópia é reproduzido fiel
 do original. Dou fé.
 Porto Velho-RD, 31 de outubro de 2019

 Mirlene Martins da Costa Prado
 Emolumentos: R\$ 2,64 FUJU: R\$ 0,53 FUNDIM-
 PER: R\$ 0,20 FUNDEP: R\$ 0,11 Selo: R\$ 1,08
 Total: R\$ 4,55
 Selo Digital de Fiscalização:
 A0A0J24125-77164
 Consulte a autenticidade em
 www.tjro.jus.br/consultaselo/

↓ Baixar  Tela inteira  Imprimir

 Mostrar email





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 63.777.718/0001-09 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/01/1992
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA
--

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) PRO-LINK SERVICOS E CONSTRUCOES	PORTE ME
--	--------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 14.12-6-01 - Confecção de peças de vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida 14.13-4-01 - Confecção de roupas profissionais, exceto sob medida 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 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 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.91-6-00 - Obras de fundações
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO R DA AMETISTA	NÚMERO 4380	COMPLEMENTO
------------------------------------	-----------------------	-------------

CEP 76.820-702	BAIRRO/DISTRITO CONJ. MARECHAL RONDON	MUNICÍPIO PORTO VELHO	UF RO
--------------------------	---	---------------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE (69) 3026-1009
---------------------	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 08/03/2006
------------------------------------	---

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 30/11/2019 às 21:34:41 (data e hora de Brasília).

Página: 1/3



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 63.777.718/0001-09 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/01/1992
NOME EMPRESARIAL C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 46.33-8-01 - Comércio atacadista de frutas, verduras, raízes, tubérculos, hortaliças e legumes frescos 46.44-3-01 - Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano 46.45-1-01 - Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios 46.46-0-01 - Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria 46.47-8-01 - Comércio atacadista de artigos de escritório e de papelaria 46.51-6-01 - Comércio atacadista de equipamentos de informática 46.91-5-00 - Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios 47.41-5-00 - Comércio varejista de tintas e materiais para pintura 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico 47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática 47.53-9-00 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo 47.54-7-03 - Comércio varejista de artigos de iluminação 47.55-5-02 - Comercio varejista de artigos de armarinho 47.56-3-00 - Comércio varejista especializado de instrumentos musicais e acessórios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R DA AMETISTA	NÚMERO 4380	COMPLEMENTO
CEP 76.820-702	BAIRRO/DISTRITO CONJ. MARECHAL RONDON	MUNICÍPIO PORTO VELHO
		UF RO
ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE (69) 3026-1009	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 08/03/2006	
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 30/11/2019 às 21:34:41 (data e hora de Brasília).

Página: 2/3



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 63.777.718/0001-09 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/01/1992
NOME EMPRESARIAL C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUcoes LTDA		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS SECUNDÁRIAS 47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria 47.73-3-00 - Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos 47.89-0-07 - Comércio varejista de equipamentos para escritório 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 49.29-9-01 - Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, municipal 56.11-2-01 - Restaurantes e similares 56.11-2-03 - Lanchonetes, casas de chá, de sucos e similares 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos 72.10-0-00 - Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios 81.22-2-00 - Imunização e controle de pragas urbanas 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas 95.11-8-00 - Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos 95.21-5-00 - Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R DA AMETISTA	NÚMERO 4380	COMPLEMENTO
CEP 76.820-702	BAIRRO/DISTRITO CONJ. MARECHAL RONDON	MUNICÍPIO PORTO VELHO
UF RO	TELEFONE (69) 3026-1009	
ENDEREÇO ELETRÔNICO		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 08/03/2006	
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 30/11/2019 às 21:34:41 (data e hora de Brasília).

Página: 3/3

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ: 63.777.718/0001-09
NOME EMPRESARIAL: C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA
CAPITAL SOCIAL: R\$ 450.000,00 (Quatrocentos e cinquenta mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:	COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS
Qualificação:	49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial:	JULIANA DOS SANTOS BARROS
Qualificação:	22-Sócio

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o E-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 06/11/2019 às 13:04 (data e hora de Brasília).



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA - SEMFAZ
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO TRIBUTÁRIA
DIVISÃO DE INFORMAÇÕES ECONÔMICO FISCAIS

LICENÇA DE FUNCIONAMENTO ANUAL

Número

4978 / 2019

Inscrição Municipal: 14234048
Nome da Contribuinte: C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME
Nome Fantasia: PRO LINK SERVICOS E CONSTRUCOES
Inscrição Imobiliária: 01110050060001
C.N.P.J.: 63777718000109
Localização: RUA - DA AMETISTA
Número do Imóvel: 4380
Bairro do Imóvel: CONJ. MARECHAL RONDON
Complemento do Imóvel:
Cep: 76820702
Data Abertura - Jucer: 27/01/1992
Data Cad. no Município: 01/07/2011

Área Utilizada: **40,00 M²**
Área da Publicidade:

** Anúncios e letreiros na parte externa dos edifícios ou em logradouro público por m² ou fração.*

ATIVIDADES

Código Atividade Principal

4120400 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Código Atividade Secundário

4213800 OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4292801 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4299501 CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4330402 INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL
4330403 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE
4330499 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
4399102 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4399103 OBRAS DE ALVENARIA
4399199 SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

** limite de até 10 atividades secundárias.*

Tempo de Funcionamento: 8 Horas

RESSALVAS OU RESTRIÇÕES:

- Deverão ser atendidas para seu funcionamento as normas sanitárias, ambientais, posturas e de segurança.
- A Licença de Funcionamento deverá ser mantida em local visível e fiscalização e em bom estado de conservação - Art. 172 da Lei Complementar nr. 199/2004.
- Qualquer alteração nos dados constante deste documento, deverá ser o mesmo substituído **prazo de 30 (trinta) dias** - Art. 164, parágrafo 1o. da Lei Complementar 199/2004.
- O Contribuinte deve comunicar à Secretaria Municipal de Fazenda, a transferência, venda ou mudança de endereço do estabelecimento ou o encerramento das atividades, no **prazo de 30 (trinta) dias** contados da ocorrência dos fatos, nos termos do Art. 173 da Lei Complementar nr. 199/2004.

ALVARA

Local e Data de Expedição:
PM PORTO VELHO 04 de dezembro de 2019

VALIDADE: 29 de julho de 2020

Esta Licença de Localização e Funcionamento deverá ter sua autenticidade certificada no site www.semfazonline.com

IDENTIFICAÇÃO			
C.P.F./C.N.P.J.:	63.777.718/0001-09	Inscrição Estadual:	00000000411965
Nire:	11200221417	Licença Bombeiros:	
Insc. Municipal (ISS):	14234048	Insc. Imobiliária :	
Nr. Alvara Municipal:	12560/2012	Lic. Ambiental Est.:	
Lic. Vigilância Sanit.:		Lic. Ambiental Munc.:	
Razão Social:	C M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCÃO•ES LTDA- ME		
Nome Fantasia:	PRO-LIMK		
Utilização do Estabelecimento:	06 - OUTRAS		
ENDEREÇO DA EMPRESA			
Endereço:	RUA -AMETISTA		
Complemento:			
Bairro:	CONJUNTO MARECHAL RONDON	Número:	4380
Município:	PORTO VELHO	CEP:	76820702
UF:	RO		
ENDEREÇO DE CORRESPONDÊNCIA			
Endereço:	RUA AMETISTA - N:4380		
Bairro:	CONJUNTO MARECHAL RONDON		
Município:	PORTO VELHO	Distrito:	
Telefone:		UF:	RO
Fax:		CEP:	76820702
E-mail:			
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES			
Regime de Pagamento:	017-SIMPLES NACIONAL		
Situação Cadastral Vigente:	HABILITADO	Data:	05/12/2019
Situação do Contribuinte:	ATIVO		
Data Início Atividade:	02/08/2011		
Código da Atividade Principal:	4120400		
Descrição da Atividade:	CONSTRUCAO DE EDIFICIOS		
Usuário de PED ?:	Não		
Regime de Apuração do ICMS:			
Situação da NFe:	NÃO CREDENCIADO		
ATIVIDADES SECUNDÁRIAS			
4221902 CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA			
4221903 MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA			
4292801 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS			
4299501 CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS			
4311801 DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS			
4313400 OBRAS DE TERRAPLENAGEM			
4321500 INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA			
4322301 INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS			
4322302 INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO			
4330402 INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL			
4330403 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE			
4330404 SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL			
4330405 APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES			
4330499 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO			
1412601 CONFECCAO DE PECAS DO VESTUARIO, EXCETO ROUPAS INTIMAS E AS CONFECCIONADAS SOB MEDIDA			
1413401 CONFECCAO DE ROUPAS PROFISSIONAIS, EXCETO SOB MEDIDA			
4391600 OBRAS DE FUNDACOES			
4399101 ADMINISTRACAO DE OBRAS			
4399102 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS			
4399103 OBRAS DE ALVENARIA			
4399104 SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS			
4399105 PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA			

IDENTIFICAÇÃO			
C.P.F./C.N.P.J.:	63.777.718/0001-09	Inscrição Estadual:	00000000411965
Nire:	11200221417	Licença Bombeiros:	
Insc. Municipal (ISS):	14234048	Insc. Imobiliária :	
Nr. Alvara Municipal:	12560/2012	Lic. Ambiental Est.:	
Lic. Vigilância Sanit.:		Lic. Ambiental Munc.:	
Razão Social:	C M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCÃO•ES LTDA- ME		
Nome Fantasia:	PRO-LIMK		
Utilização do Estabelecimento:	06 - OUTRAS		
ENDEREÇO DA EMPRESA			
Endereço:	RUA -AMETISTA		
Complemento:			
Bairro:	CONJUNTO MARECHAL RONDON	Número:	4380
Município:	PORTO VELHO	CEP:	76820702
UF:	RO		
ENDEREÇO DE CORRESPONDÊNCIA			
Endereço:	RUA AMETISTA - N:4380		
Bairro:	CONJUNTO MARECHAL RONDON		
Município:	PORTO VELHO	Distrito:	
Telefone:		UF:	RO
Fax:		CEP:	76820702
E-mail:			
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES			
Regime de Pagamento:	017-SIMPLES NACIONAL		
Situação Cadastral Vigente:	HABILITADO	Data:	05/12/2019
Situação do Contribuinte:	ATIVO		
Data Início Atividade:	02/08/2011		
Código da Atividade Principal:	4120400		
Descrição da Atividade:	CONSTRUCAO DE EDIFICIOS		
Usuário de PED ?:	Não		
Regime de Apuração do ICMS:			
Situação da NFe:	NÃO CREDENCIADO		
ATIVIDADES SECUNDÁRIAS			
4221902 CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA			
4221903 MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA			
4292801 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS			
4299501 CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS			
4311801 DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS			
4313400 OBRAS DE TERRAPLENAGEM			
4321500 INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA			
4322301 INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS			
4322302 INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO			
4330402 INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL			
4330403 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE			
4330404 SERVICOS DE PINTURA DE EDIFICIOS EM GERAL			
4330405 APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES			
4330499 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUCAO			
1412601 CONFECCAO DE PECAS DO VESTUARIO, EXCETO ROUPAS INTIMAS E AS CONFECCIONADAS SOB MEDIDA			
1413401 CONFECCAO DE ROUPAS PROFISSIONAIS, EXCETO SOB MEDIDA			
4391600 OBRAS DE FUNDACOES			
4399101 ADMINISTRACAO DE OBRAS			
4399102 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS			
4399103 OBRAS DE ALVENARIA			
4399104 SERVICOS DE OPERACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS			
4399105 PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA			



- ✔ Contrato Engenheiro Civil CREA
- ✔ Contrato Engenheiro Segurança do Trabalho CREA
- ✔ Contrato Engenheiro Elétrico CREA
- ✔ Contrato Engenheiro Mecânico CREA
- ✔ Certidão negativa empresa CREA
- ✔ Certidão negativa engenheiro civil CREA
- ✔ Certidão negativa engenheiro segurança do trabalho CREA
- ✔ Certidão negativa engenheiro mecânico CREA
- ✔ Atestado manutenção predial INSS RO
- ✔ Atestado de capacidade técnica obra DETRAN RO
- ✔ Atestado de capacidade técnica manutenção predial INSS SINOP
- ✔ Atestado de capacidade técnica aeronáutica
- ✔ Atestado de capacidade técnica obra INSS RO
- ✔ Atestado de capacidade técnica obra arquidiocese CREA RO
- ✔ Atestado de capacidade técnica INSS Cuiabá
- ✔ Atestado de capacidade técnica INSS Porto Velho RO
- ✔ Declaração Eletrobrás
- ✔ Declaração INSS Rondônia
- ✔ Declaração INSS Agencias
- ✔ Atestado Prefeitura de Manoel Urbano Acre
- ✔ Acervo técnico engenheiro civil CREA
- ✔ Acervo técnico engenheiro elétrico CREA
- ✔ ART INSS Rondônia
- ✔ ART DETRAN Rondônia
- ✔ ART ministério publico do trabalho Rondônia
- ✔ ART prefeitura de Manoel urbano acre
- ✔ ART Prefeitura Itapua do oeste Rondônia
- ✔ ART INSS DETRAN Rondônia
- ✔ ART Universidade federal do Paraná Campus Apucarana

COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS

Diretor administrativo

RG: 557.377 SSP/RO

CPF: 409.577.562-91

CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS

Por meio deste instrumento "CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS", de um lado a firma: **C.M- COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, com sede à Rua da ametista N° 4380 conjunto marechal Rondon, inscrita no CNPJ n.º 63.777.718/0001-09 representada nesta ocasião por seu sócio: **COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS** brasileiro, casado, empresário, portador do RG n.º 557.377 SSP/RO, inscrito no CPF/MF sob o n.º 409.577.562-91, doravante denominado de simplesmente Contratante, do outro lado, o Sr. **EUDES SOUZA FROES**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador do RG n.º 160.231 SSP/RO, inscrito no CPF/MF sob o n.º 245.785.092-49, com habilidade profissional ENGENHEIRO CIVIL e SEGURANÇA DO TRABALHO, devidamente registrado no CREA/RO sob o n.º 1086-D/RO, doravante denominado de simplesmente Contratado, tem entre si acertado o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - Caberá ao Contratado desenvolver atividades como Responsável Técnico conforme suas atribuições profissionais e compatível com os objetivos sociais da empresa, discriminado a seguir: (igual teor da ART de Cargo e Função):

Construção de edifícios, Pintura para sinalização em postos rodoviários e aeroportos, Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica, Construção de redes de abastecimento de água e coleta de esgoto, Obras de irrigação, Montagens de estrutura metálicas, Construção de instalações esportivas e recreativas, Serviços de demolição de edifícios, Serviços de preparação de canteiros e limpeza de terrenos, Serviços de instalações e soldagens para construção civil, Serviços de obras e terraplanagem, Serviços de instalações elétricas e manutenção elétrica predial de extensão, Serviços de instalações hidráulicas, Serviços de instalação de sistemas de prevenção contra incêndio, Serviços de montagem e instalação de sistemas e equipamentos de sinalização em vias públicas portos e aeroportos, Serviços de tratamentos térmicos acústicos e vibração, Serviços de impermeabilização em obras de eng.º civil, Serviços de instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos, Serviços de obras de acabamento em gesso e estuque, Serviços de pintura de edifícios, Serviços de aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores, Serviços de acabamentos em construção, Serviços de obras de fundações, Serviços de montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias, Serviços de obras de alvenaria.

CLÁUSULA SEGUNDA - O Contrato terá início em: 04 de outubro de 2012.

CLÁUSULA TERCEIRA - O Contratado terá carga horária de: 02 (duas) horas.

CLÁUSULA QUARTA - O Contratante assegura ao contratado, absoluta independência técnica.

CLÁUSULA QUINTA - Os honorários profissionais do contratado deverá ser de no mínimo 06 (seis) salários mínimos mensais, conforme Lei Federal n.º 4950-A de 22 de abril de 1966 e Resolução 397/95 do CONFEA. Honorários R\$ 3.732,00 (três mil e setecentos e trinta e dois reais).

CLÁUSULA SEXTA - Este Contratado poderá ser rescindido por qualquer das partes por qualquer motivo mediante aviso prévio de 30 dias e baixa da(s) obra(s) e ou serviço(s) que estiverem sob a responsabilidade técnica do profissional, e a transferência para outro profissional, quando a obra ou serviço ultrapassar a 30 dias.

CLÁUSULA SÉTIMA - Durante a vigência deste contrato e pelo prazo previsto em Lei ficará o contratado responsável pelas Atividades Técnicas da Empresa contratante, conforme discriminado na A.R.T. de Cargo ou Função, conforme **cláusula primeira**.


CLÁUSULA OITAVA - Toda e qualquer taxa, impostos e encargos que incidirem sobre este contrato será de responsabilidade da contratante, inclusive o recolhimento das taxas da A.R.T. das obras e serviços executados pela empresa sobre a responsabilidade Técnica do Profissional ora contratado.

CLÁUSULA NONA - No caso das partes não se manifestarem até o fim do contrato, este será renovado automaticamente.

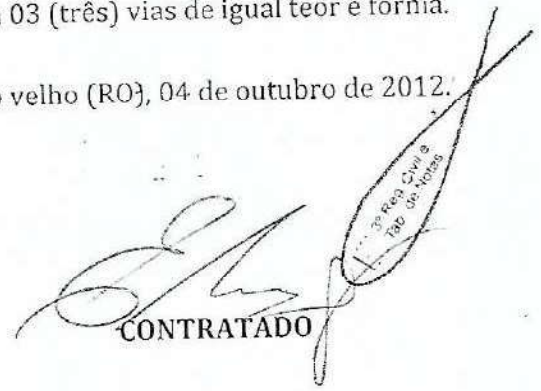
CLÁUSULA PRIMEIRA - Qualquer disputa, controvérsia ou demanda relativa a este contrato, assim como o seu descumprimento, a sua infração, extinção ou invalidade será definitivamente resolvido por arbitragem, de um ou mais árbitros, podendo o mesmo ser resolvido por equidade ou por direito, de conformidade com o estatuto e regulamentos de arbitragem da CMAC/RO, com sede à rua Elias Gorayeb, 2910 - Liberdade, Cep-78.904-110 - Porto Velho/RO, em conformidade com o que está previsto na Lei nº 9307/96.

Estando de acordo as partes, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor e fôrma.

Porto velho (RO), 04 de outubro de 2012.



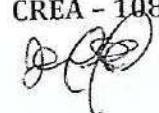
CONTRATANTE



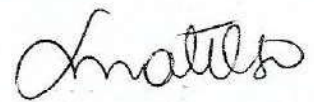
CONTRATADO

C.M- Comércio Serviços e Construções Ltda.
Colemar ferreira dos santos
Represente Legal

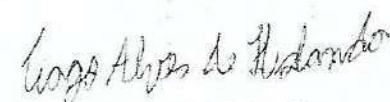
Eudes Souza Froes
Engenheiro Civil e Segurança do Trabalho
CREA - 1086-D/RO



Testemunhas:



Nome: Maria Ivone Reis de Oliveira
CPF/MF: 312.422.192-34
RG.: 403.038 SSP/RO


Nome: Tiago Alves de Holanda
CPF/MF: 007.721.042-55
RG.: 1259372.814 SSP/RO

CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS

Por meio deste instrumento "CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS", de um lado a firma: **CM - COMERCIO SERVIÇOSE CONSTRUÇÕES LTDA - ME**, com sede à Rua Ametista, 4380 conjunto marechal Rondon porto velho RO, inscrita no CNPJ n.º 63.777.718/0001-09, representada nesta ocasião por seu sócio: **COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS**, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG n.º 577.377 SSP/RO, inscrito no CPF/MF sob o n.º 409.577.562-91, doravante denominado de simplesmente Contratante, do outro lado, o Sr. **RONEI PLÁCIDO RIBEIRO**, brasileiro, solteiro, portador do RG n.º 639.435 SSP/RO, inscrito no CPF/MF sob o n.º 725.806.822-87, com habilidade profissional em **ENGENHEIRO ELÉTRICO**, devidamente registrado no **CREA/RO** sob o n.º **3911-D/RO**, doravante denominado de simplesmente Contratado, tem entre si acertado o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - Caberá ao Contratado desenvolver atividades como Responsável Técnico conforme suas atribuições profissionais e compatíveis com os objetivos sociais da empresa, discriminado a seguir: (igual teor da ART de Cargo e Função):

Projetos elétricos e execução de baixa e alta tensão, subestações e rabaixadoras, projeto e execução de redes de distribuição de energia elétricas, projeto e execução de rede estabilizada, projeto de rede lógica, cabeamento estruturado, fibra óptica, projeto de sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA), projeto e construção de redes de distribuição de energia elétrica de baixa e alta tensão, manutenção de redes de energia elétrica, manutenção de sistemas de centrais de ar condicionado, ventilação e refrigeração.

CLÁUSULA SEGUNDA - O Contrato terá início em: 26 de setembro de 2012.

CLÁUSULA TERCEIRA - O Contratado terá carga horária de: 02 (duas) horas.

CLÁUSULA QUARTA - O Contratante assegura ao contratado, absoluta independência técnica.

CLÁUSULA QUINTA - Os honorários profissionais do contratado deverão ser de no mínimo 06 (seis) salários mínimos mensais, conforme Lei Federal n.º 4950-A de 22 de abril de 1966 e Resolução 397/95 do CONFEA. Honorários R\$ 3.732,00 (três mil e setecentos e trinta e dois reais).

CLÁUSULA SEXTA - Este Contratado poderá ser rescindido por qualquer das partes por qualquer motivo mediante aviso prévio de 30 dias e baixa da(s) obra(s) e ou serviço(s) que estiverem sob a responsabilidade técnica do profissional, e a transferência para outro profissional, quando a obra ou serviço ultrapassar a 30 dias.

CLÁUSULA SÉTIMA - Durante a vigência deste contrato e pelo prazo previsto em Lei ficará o contratado responsável pelas Atividades Técnicas da Empresa contratante, conforme discriminado na A.R.T. de Cargo ou Função, conforme **cláusula primeira**.

CLÁUSULA OITAVA - Toda e qualquer taxa, impostos e encargos que incidirem sobre este contrato será de responsabilidade da contratante, inclusive o recolhimento das taxas da A.R.T. das obras e serviços executados pela empresa sobre a responsabilidade Técnica do Profissional ora contratado.

CLÁUSULA NONA - No caso das partes não se manifestarem até o fim do contrato, este será renovado automaticamente.

CLÁUSULA PRIMEIRA - Qualquer disputa, controvérsia ou demanda relativa a este contrato, assim como o seu descumprimento, a sua infração, extinção ou invalidade será definitivamente resolvido por arbitragem, de um ou mais árbitros, podendo o mesmo ser resolvido por equidade ou por direito, de conformidade com o estatuto e regulamentos de arbitragem da CMAC/RO, com sede à rua Elias Gorayeb, 2910 - Liberdade, Cep-78.904-110 - Porto Velho/RO, em conformidade com o que está previsto na Lei nº 9307/96.

Estando de acordo as partes, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma.

Porto velho (RO), 26 de setembro de 2012.



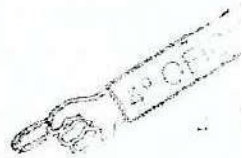
CONTRATANTE

CM - COMERCIO SERVIÇOS CNSTRUÇÃO LTDA - ME.
Colema Ferreira dos Santos
Represente Legal



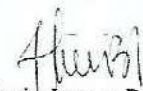
CONTRATADO


Ronei Plácido Ribeiro
Engenheiro Eletricista
CREA - 3911-D/RO



Testemunhas:




Nome: Maria Ivone Reis de Oliveira
CPF/MF: 312.422.192-34
RG.: 403.038 SSP/RO


Nome: Maria de Nazaré Duarte dos Santos
CPF/MF: 862.918.402-72
RG.: 000284187 SSP/RO

CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS

Por meio deste instrumento "CONTRATO PARTICULAR DE SERVIÇOS TÉCNICOS", de um lado a firma: **CM - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA ME** com sede à RUA DA AMETISTA, 4380, bairro **CONJUNTO MARECHAL RONDON** inscrita no CNPJ n.º 63.777.718/0001-09 representada nesta ocasião por seu sócio: **COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS** RG n.º 577.377 SSP/RO CPF n.º 409.577.562-91 doravante denominado de simplesmente **Contratante**, do outro lado o Sr. **LUIS CLAUDIO DE OLIVEIRA RAMOS**, brasileiro (a), RG n.º 261.614 SSP AM CPF n.º 043.261.052-91, com habilidade profissional **Eng. Operacional Mecânico**, Cart. CREA AM n.º 1.337-D/AM e Visto no CREA n.º doravante denominado de simplesmente **Contratado**, tem entre si acertado o seguinte:

Cláusula 1ª - Caberá ao Contratado desenvolver atividades como Responsável Técnico conforme suas atribuições profissionais e compatível com os objetivos sociais da empresa, discriminado a seguir: (igual teor da ART de Cargo e Função):

MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS, MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA.

Cláusula 2ª - O Contrato Terá início em: **23.10.13**

Cláusula 3ª - O Contratado terá carga horária de: **01 h/diária**.

Cláusula 5ª - O honorário profissional do contratado deverá ser de no mínimo 06 (seis) salários mínimos mensais, conforme Lei Federal n.º 4950-A de 22 de abril de 1966 e Resolução 397/95 do CONFEA. Honorários **R\$ 4.068,00 (Quatro Mil e Sessenta e Oito Reais)**.

Cláusula 6ª - Este Contratado poderá ser rescindido por qualquer das partes por qualquer motivo mediante aviso prévio de 30 dias e baixa da (s) obra (s) e ou serviço (s) que estiverem sob a responsabilidade técnica do profissional, e a transferência para outro profissional, quando a obra ou serviço ultrapassar a 30 dias.

Cláusula 7ª - Durante a vigência deste contrato e pelo prazo previsto em Lei ficará o contratado responsável pelas Atividades Técnicas da Empresa contratante, conforme discriminado na A.R.T. de Cargo ou Função, conforme cláusula 1ª.

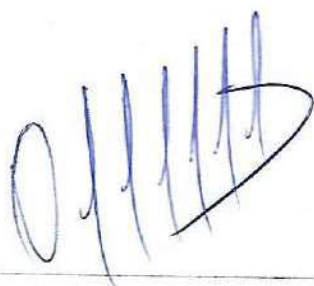
Cláusula 8ª - Toda e qualquer taxa, impostos e encargos que incidirem sobre este contrato será de responsabilidade da contratante, inclusive o recolhimento das taxas da A.R.T. das obras e serviços executados pela empresa sobre a responsabilidade Técnica do Profissional ora contratado.

Cláusula 9ª - No caso das partes não se manifestarem até o fim do contrato, este será renovado automaticamente.

Clausula 10ª Qualquer disputa, controvérsia ou demanda relativa a este contrato, assim como o seu descumprimento, a sua infração, extinção ou invalidade será definitivamente resolvido por arbitragem, de um ou mais árbitros, podendo o mesmo ser resolvido por equidade ou por direito, de conformidade com o estatuto e regulamentos de arbitragem da CMAC/RO, com sede à Rua Elias Gorayeb, 2910 – Liberdade, CEP – 76.000-000 – Porto Velho/RO, em conformidade com o que está previsto na Lei nº 9307/96.

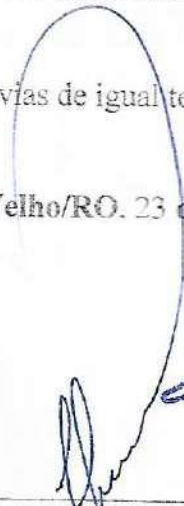
Estando de acordo as partes, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma.

Porto Velho/RO, 23 de janeiro de 2013.



COLEMAR FERREIRA DOS SANTOS

Contratante



LUIS CLAUDIO DE OLIVEIRA RAMOS

Contratado



Luiz Angeli Lima Ferreira

Testemunha 1

Luiz Alves de Holanda

Testemunha 2

Nome:

RG: 887026

CPF: 849.475.192-85

Nome: Luiz Alves de Holanda

RG: 1259372

CPF: 007.721.042-55





CERTIDÃO Nº

NET-000036867

Autenticidade: 85E1F-8DF65-C4465-030C3-8B835

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA**

Finalidade: Cadastramento e Licitação Pública

Valida até: 31/12/2020

Folha: 1/2

Certificamos que a pessoa jurídica abaixo citada, encontra-se registrada neste Conselho, para atividade técnicas limitadas à competência legal de seu(s) responsável(is) técnico(s), nos termos da Lei n.º 5194/66. Certificamos ainda, face ao estabelecido no artigo 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como o(s) seu(s) responsável(is) técnico(s) não se encontram em débito com o CREA-RO. Certificamos, mais, que esta certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviço(s) técnico(s) sem a participação real, efetiva do(s) responsável(is) técnico(s) abaixo citado e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contida, após a data de expedição e bem como se constatadas irregularidades supervenientes.

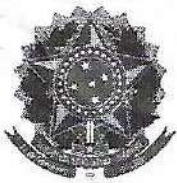
Nome:		C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME		CNPJ:		63.777.718/0001-09	
Endereço:							
RUA DA AMESTISTA - MARECHAL RONDON - 4380 - PORTO VELHO - RO							
Registro:		Data do Registro:		Última Anuidade Paga:			
4673EMRO		16/07/2011		2020			
Capital Social:		Última Alteração do Contrato:		Última Atualização Cadastral:		Número da Guia:	
450.000,00		11/04/2011		09/01/2020		0	

Responsáveis Técnicos:**Legendas de Tipos: (0 - Quadro Técnico 1 - Resp. Técnico 2 - Consultor Técnico 3 - Assessor Técnico)****Atividades Permitidas Conforme Quadro Técnico:**

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM POSTOS RODOVIÁRIOS E AEROPORTOS, CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E COLETA DE ESGOTO, OBRAS DE IRRIGAÇÃO, MONTAGENS DE ESTRUTURA METÁLICAS, CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS, SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DE CANTEIROS E LIMPEZA DE TERRENOS, SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES E SOLDAGENS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERVIÇOS DE OBRAS E TERRAPLANAGEM, SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E MANUTENÇÃO ELÉTRICA PREDIAL DE BAIXA TENSÃO, SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO, SERVIÇOS DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS PORTOS E AEROPORTOS (EXCETO ELETRO ELETRONICOS), SERVIÇOS DE TRATAMENTOS VIBRAÇÃO, SERVIÇOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENG CIVIL, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS, SERVIÇOS DE OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS, SERVIÇOS DE APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, SERVIÇOS DE ACABAMENTOS EM CONSTRUÇÃO, SERVIÇOS DE OBRAS DE FUNDAÇÕES, SERVIÇOS DE MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS, SERVIÇOS DE OBRAS DE ALVENARIA. CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM POSTOS RODOVIÁRIOS E AEROPORTOS, CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E COLETA DE ESGOTO, OBRAS DE IRRIGAÇÃO, MONTAGENS DE ESTRUTURA METÁLICAS, CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS, SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DE CANTEIROS E LIMPEZA DE TERRENOS, SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES E SOLDAGENS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, SERVIÇOS DE OBRAS E TERRAPLANAGEM, SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E MANUTENÇÃO ELÉTRICA PREDIAL DE BAIXA TENSÃO, SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO, SERVIÇOS DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS PORTOS E AEROPORTOS (EXCETO ELETRO ELETRONICOS), SERVIÇOS DE TRATAMENTOS VIBRAÇÃO, SERVIÇOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENG CIVIL, SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS, SERVIÇOS DE OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS, SERVIÇOS DE APLICAÇÃO DE REVÊSTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, SERVIÇOS DE ACABAMENTOS EM CONSTRUÇÃO, SERVIÇOS DE OBRAS DE FUNDAÇÕES, SERVIÇOS DE MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS, SERVIÇOS DE OBRAS DE ALVENARIA. PROJETO, MANUTENÇÃO E EXECUÇÃO DE SERVIÇOS ELÉTRICOS DE BAIXA, MÉDIA E ALTA TENSÃO, INCLUINDO EMPREENDIMENTOS RESIDENCIAIS, PREDIAIS, DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO E SUBSTAÇÕES REBAIXADORAS. PROJETO, MANUTENÇÃO E EXECUÇÃO DE SERVIÇOS RELACIONADOS À SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA). PROJETO, MANUTENÇÃO E EXECUÇÃO DE SERVIÇOS RELACIONADOS À REDE LÓGICA (CABEAMENTO ESTRUTURADO E FIBRAS OPTICAS), ALÉM DE OUTROS NAS ÁREAS DE TELECOMUNICAÇÕES E ELETRÔNICA, CONSULTORIA E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS.

Carteira:	Título	Tipo	Atribuições	Restrição da Atribuição
EUDES SOUZA FROES				
1086D RO	ENGENHEIRO CIVIL	1	ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.	

Este documento foi emitido por meios eletrônicos no dia 09/01/2020. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código de autenticidade.



CERTIDÃO Nº

NET-000036867

Autenticidade: 85E1F-8DF65-C4465-030C3-8B835

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA**

Finalidade: Cadastramento e Licitação Pública

Valida até: 31/12/2020

Folha: 2/2

EUDES SOUZA FROES

1086D RO

ENGENHEIRO SEGURANÇA DO 1
TRABALHOARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 359/91 DO
CONFEA.

PORTO VELHO-RO, 09 de Janeiro de 2020.



CERTIDÃO Nº

NET-000036868

Autenticidade: 42015-1FFF3-F9B7F-DC680-77649

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA**

Finalidade: Cadastramento e Licitação Pública

Valida até: 31/12/2020

Folha: 1/1

Certificamos que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei n.º 5.194, de 24 de dezembro de 1966, conforme os dados acima. Certificamos, ainda face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-RO.

Nome:

EUDES SOUZA FROES

CPF:

245.785.092-49

Endereço:

RUA SETE DE SETEMBRO - CENTRO - - PORTO VELHO - RO

Carteira:

1086D RO

Visto:

0

Número da Guia:

0

Última Anuidade Paga:

2020

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Registro	Empresa:	Data Início:	Anuidade:
4673EMRO	C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME	18/10/2012	2020
8217EMRO	MANOEL JORGE SILVA SABOIA - ME	24/10/2019	2019

TÍTULO PROFISSIONAL

Código	Título do Profissional:	Atribuições:	Restrição da Atribuição:
1110200	ENGENHEIRO CIVIL	ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.	
4150100	ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO	ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 359/81 DO CONFEA.	

PÓS-GRADUAÇÃO

Data	Nome Instituição	Título	Atribuições
------	------------------	--------	-------------

PORTO VELHO-RO, 09 de Janeiro de 2020.

Este documento foi emitido por meios eletrônicos no dia 09/01/2020. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código de autenticidade.



CERTIDÃO Nº

NET-000036869

Autenticidade: 3EAD8-04ACC-ECCBC-5BCCB-63039

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA**

Finalidade: Cadastramento e Licitação Pública

Valida até: 31/12/2020

Folha: 1/1

Certificamos que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei n.º 5.194, de 24 de dezembro de 1966, conforme os dados acima. Certificamos, ainda face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-RO.

Nome: RONEI PLACIDO RIBEIRO		CPF: 725.806.822-87
Endereço: AV. LAURO SODRÉ, COND.RES.BOSQUE. BL. BOTÂNICA, AP 504 - SÃO JOÃO BOSCO - - PORTO VELHO - RO		
Carteira: 3911D RO	Visto:	Número da Guia: 0
		Última Anuidade Paga: 2020

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Registro	Empresa:	Data Início:	Anuidade:
----------	----------	--------------	-----------

TÍTULO PROFISSIONAL

Código	Título do Profissional:	Atribuições:	Restrição da Atribuição:
1210800	ENGENHEIRO ELETRICISTA	ARTIGOS 8º E 9º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.	

PÓS-GRADUAÇÃO

Data	Nome Instituição	Título	Atribuições
------	------------------	--------	-------------

PORTO VELHO-RO, 09 de Janeiro de 2020.

Este documento foi emitido por meios eletrônicos no dia 09/01/2020. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código de autenticidade.



CERTIDÃO Nº

NET-000036834

Autenticidade: 16D65-282C1-97140-A5011-760E2

**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA**

Finalidade: Cadastramento e Licitação Pública

Valida até: 31/12/2020

Folha: 1/1

Certificamos que o Profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei n.º 5.194, de 24 de dezembro de 1966, conforme os dados acima. Certificamos, ainda face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-RO.

Nome:	LUIS CLAUDIO DE OLIVEIRA RAMOS	CPF:	043.261.052-91
Endereço:	RUA ALTEMAR DUTRA - TANCREDO NEVES - - PORTO VELHO - RO		
Carteira:	Visto:	Número da Guia:	Última Anuidade Paga:
1337D AM	3969	0	2020

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Registro	Empresa:	Data Início:	Anuidade:
5593EMRO	CONFORT CLIMATIZAÇÃO E REFRIGERAÇÃO LTDA ME	08/01/2020	2020
18EMRO	CONSTRUTORA ROBERTO PASSARINI EIRELI	02/12/2019	2020
4392EMRO	G. C. ASSUNÇÃO FILHO	01/12/2010	2020
7119EMRO	GAMMA SERVIÇOS DE CENTRAIS DE AR EIRELI	15/03/2016	2019
1898EMRO	INSTALADORA MARTINS LTDA	19/06/2007	2019
5189EMRO	J & L COMERCIO SERVIÇOS LTDA-ME	30/09/2014	2019
6223EMRO	LEMONS EVENTOS LTDA ME	25/03/2016	2020
5704EMRO	LUGUIMAR COMERCIO E SERVIÇO LTDA	03/06/2013	2019
4502EMRO	MACHADO & PEGO LTDA	08/03/2011	2019
4086EMRO	OXI PORTO COMERCIO E DISTRIBUIÇÃO DE GASES LTDA	25/03/2010	2019
7558EMRO	PLANETA CONST.CIVIS COM. E SERV. DE INFOR E COND. EIRELI	11/01/2017	2019
7353EMRO	PORTOGASES COMERCIO E DISTRIBUIÇÃO DE GASES EIRELI-EPP	14/09/2016	2019
2519EMRO	RETIFICA EXATA EPP - LTDA	29/03/2011	2018
8548EMRO	RONDONIA EXTINTORES E AUTO ELETRICA LTDA	19/06/2018	2019
3305EMRO	S.O.S CAR PEÇAS E SERVIÇOS LTDA	09/11/2007	2018
4061EMRO	VR CLIMATIZACAO E COM. DE AR CONDICIONADOS EIRELI	04/05/2012	2019

TÍTULO PROFISSIONAL

Código	Título do Profissional:	Atribuições:	Restrição da Atribuição:
1310505	ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO - MECÂNICA	ARTIGO 22 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA. ARTIGOS 3º, 4º E 5º DO DECRETO 90.922/85 E ATIVIDADES RELACIONADAS NOS ITENS 01 A 18 DO ARTIGO 1º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA. A FIM DE O PROFISSIONAL POSSA ELABORAR E EXECUTAR PROJETOS, REALIZAR ESTUDOS E SERVIÇOS TÉCNICOS PROJETAR E DIRIGIR OBRAS, REALIZAR VISTORIA, PERÍCIA, LAUDO E PARECER TÉCNICO RELACIONADOS AO ÂMBITO DAS MODALIDADES DA CONSTRUÇÃO MECÂNICA. ATRIBUIÇÕES CONCEDIDA ATRAVÉS DO PROCESSO 2001.41.000051594.LIMINAR REQUERIDA E DETERMINO QUE A AUTORIDADE COATORA SE ABSTENHA DE IMPEDIR O REGISTRO OU AS ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA.	

PÓS-GRADUAÇÃO

Data	Nome Instituição	Título	Atribuições
05/07/2002	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA	ESPECIALIZAÇÃO EM ANÁLISE AMBIENTAL	ESPECIALIZAÇÃO EM ANÁLISE AMBIENTAL

PORTO VELHO-RO, 07 de Janeiro de 2020.

Este documento foi emitido por meios eletrônicos no dia 13/01/2020. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código de autenticidade.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa CM COMERCIO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, inscrita no CNPJ sob o nº 63.777.718/0001-09, estabelecida na Rua da Ametista, nº 4380, Conjunto Marechal Rondon, na cidade de Porto Velho, Estado de Rondônia, presta para o **INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL – INSS, Gerência Executiva de Porto Velho/RO**, inscrito no CNPJ sob o nº 29.979.036/0012-01, situada na Rua Campos Sales, nº 3132 -Bairro Olaria, na cidade de Porto Velho, Estado de Rondônia, os serviços abaixo especificados:

CONTRATO: Nº 30/2013

PROCESSO: Nº 35335.000.127/2013-54

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 08/2013

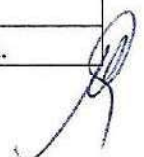
OBJETO: Contratação dos serviços de manutenção corretiva e preventiva, com cobertura de risco, nas instalações prediais, a serem prestados nos imóveis de uso e/ ou propriedade do INSS e Unidades Vinculadas no âmbito de abrangência da Gerência Executiva do INSS em Porto Velho - Rondônia, conforme disposto no Edital e seus Anexos.

VALOR CONTRATADO: Valor mensal de R\$ 47.686,96 (quarenta e sete mil, seiscentos e oitenta e seis reais e noventa e seis centavos) e o valor global de R\$ 572.243,52 (quinhentos e setenta e dois mil, duzentos e quarenta e três reais e cinquenta e dois centavos), o qual corresponde ao valor unitário por m² multiplicado pela área interna total dos imóveis abrangidos pelo contrato, em conformidade com os parâmetros apresentados na proposta e demais condições definidas no Edital e seus anexos.

- **VIGÊNCIA:** 21/10/2014 a 20/10/2015. Encontra-se no Segundo Termo Aditivo.

LOCAIS DE PRESTAÇÃO DO SERVIÇOS:

LOCAL
Gerência Executiva/Porto Velho – Rua Campos Sales, 3132 – Olaria, Cep:76.801-243
Procuradoria Federal Especializada – Rua José de Alencar, 2099 – Centro, Porto Velho/RO.
Agência do INSS em Porto Velho-APS PVH -Avenida Rio Madeira, 2707
Arquivo Geral - Avenida Sete de Setembro, nº 1316
Agência do INSS em Ariquemes/RO, Rua Canaã, 2840, Setor 1,
Agência do INSS em Cacoal/RO, Rua General Osório, 500 - Centro
Agência do INSS em Colorado D'Oeste/RO, Rua Potiguara, 3914 – Centro.
Agência do INSS em Guajará-Mirim/RO, Avenida Mendonça Lima, 1524
Agência do INSS em Jaru/RO, Avenida Rio Branco, 1821 – Setor 1.
Agência do INSS em Ji-Paraná/RO, Avenida Getúlio Vargas, 100 – Centro.
Agência do INSS em Ouro Preto D'Oeste/RO, Avenida Duque de Caxias, 1378
Agência do INSS em Pimenta Bueno/RO, Rua Castelo Branco, 460 – Centro.
Agência do INSS em Rolim de Moura/RO, Rua Rio Branco, 4406 – Centro.
Agência do INSS em Vilhena/RO, Rua Rony de Castro Pereira, 3927 - Nova Vilhena.





PREVIDÊNCIA SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL

Agência do INSS em Nova Brasilândia, Rua JK, 3674 – setor 14.
Agência do INSS em Machadinho D'Oeste/RO, Rua Rio de Janeiro, 3180 – Centro.
APS/Espigão D'Oeste – Rua Acre, Quadra 18, setor 04, Bairro Vista Alegre.
APS/Presidente Médice -Avenida Porto Velho s/n, Setor 04, Quadra 25, Lote II;
APS/Alta Floresta - Avenida Brasil, nº 3374
APS/Nova Mamoré – Avenida Desidério Domingos Lopes, s/n
APS/Buritis – Rua Alto Alegre dos Parecis, s/n

Atestamos ainda, que tal prestação está sendo executada satisfatoriamente, não existindo, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Porto Velho, 21 de agosto de 2015.

Márcia Cristina Pinto
Gerente Executiva do INSS/PTV-RO
Portaria MPS/MG nº 302 de 26/09/08.

DEMONSTRATIVO DAS AGENCIAS POR M²

Item	Unidade Administrativa	Endereço Completo	Area total
			M ²
1	Gerência Executiva em Porto Velho	Rua Campos Sales, 3132 – Olaria	3.083,46
2	Procuradoria Federal Especializada	Rua José de Alencar, 2094 - Centro	419,69
3	APS PORTO VELHO	Av. Rio Madeira, 2707 - Embratel	817,80
4	ARQUIVO GERAL	Av. Nações Unidas, 1445 – Roque	2.131,04
5	Garagem	Av. Amazonas, Setor 15 Q-15 Lt.806	90,00
6	APS ARIQUEMES	Av. Canaã, 2840	425,50
7	APS JARU	Av. Rio Branco, 1821	514,90
8	APS OURO PRETO	Rua Duque de Caxias, 1378	880,80
9	APS JI PARANÁ	Av. Pedro Teixeira, 1407 – B – Centro	1.050,92
10	APS CACOAL	Av. General Osório, 500	713,31
11	APS ROLIM DE MOURA	Av. Guaporé, 4897	777,90
12	APS PIMENTA BUENO	Av. Castelo Branco,	357,64
13	APS VILHENA	Av. Rony C. Pereira, 3927	920,96
14	APS COLORADO	Rua Humaitá, 3839	606,69
15	APS GUAJARÁ-MIRIM	Av. Dr. Mendonça Lima, 1624	294,00
16	APS MACHADINHO	Av. Rio de Janeiro, 3180	330,00
17	APS NOVA BRASILÂNDIA	Av. Juscelino Kubitschek c/ Getúlio Vargas	343,66
18	APS ESPIGÃO DO OESTE	Rua Acre, 2811	330,00
19	APS PRESIDENTE MÉDICI	Av. Porto Velho, 1123	330,00
20	APS ALTA FLORESTA	Av. Brasil, 3374	330,00
21	APS BURITIS	Rua Alto Alegre dos Parecis, s/n	330,00
22	APS NOVA MAMORÉ	Rua Desidécio Lopes, s/n	330,00
23	APS SÃO MIGUEL DO GUAPORÉ	Av. 16 de junho c/ Av. Noroeste, s/n	330,00
			15.738,27

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O Departamento de Trânsito do Estado de Rondônia – DETRAN/RO, sediado à Rua Dr. José Adelino, 4477 – Bairro Costa e Silva – Porto Velho/RO, CNPJ nº 15.883.796/0001-45, através da Coordenadoria de Engenharia, atesta para os devidos fins que a empresa construtora **C. M. COMERCIO E SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA – ME**, CNPJ: **63.777.718/0001-09** sediada à Rua da Ametista nº 4380, bairro Conjunto Marechal Rondon em Porto Velho/RO. CEP: 76.820-702, tendo como representante o senhor Colemar Ferreira dos Santos, Brasileiro, portador do CPF nº 409.577.562 - 91, domiciliado no município de Porto Velho doravante denominado contratado e como responsável técnico o senhor Engº Civil **Eudes Sousa Froes** CREA Nº 1086/D-RO o qual prestou os serviços na obra civil emitindo a **ART de execução nº 8207462075** referente à Construção da Sede da CIRETRAN de Ariquemes, localizada na Rua Tancredo Neves, LOTE 01/A – Ariquemes/RO, sendo iniciada em **24/10/2013** com término **11/01/2016**.

Para prestação dos serviços foi firmado **Contrato nº 060/2013/GAB/DETRAN-RO**, **Processo nº 8.119/2013 – Construção da Sede da CIRETRAN do município de Ariquemes - RO**. Os serviços discriminados abaixo foram executados na sua totalidade. Declaramos que os serviços foram executados de modo satisfatório, atendendo todas as exigências técnicas e em perfeita obediência as cláusulas contratuais, não sendo de nosso conhecimento qualquer fato que desabone sua idoneidade técnica e comercial.

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE FINAL
1	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	Administração e controle - (equipe parcial + resp. técnico e encarregado)	mês	6,00
1.2	Taxas e emolumentos	taxa	1,00
1.3	Placa de obra (3,00x2,00)m	unid	1,00
1.4	PROGRAMA DE IMPLANTAÇÃO DE SEGURANÇA - NR - 18		
1.4.1	PCMSO-Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional	und	1,00
1.4.2	PCMAT-Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Industria da Construção	und	1,00
1.5	LIGACOES PROVISORIAS		
1.5.1	LIGAÇÃO provisória de água para obra e instalação sanitária provisória , pequenas obras - instalação mínima	unid.	1,00

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detrans.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

1.5.2	LIGAÇÃO provisória de luz e força para obra - instalação mínima	unid.	1,00
1.6	TAPUMES E ALOJAMENTOS		
1.6.1	ABRIGO PROVISÓRIO de madeira executado na obra para alojamento e depósito de materiais e ferramentas	m ²	78,00
1.7	TERRAPLENAGEM (área total)		
1.7.1	Escav., carga, descarga, espalham. e compact. de material de aterro	m ³	11.250,00
1.7.2	Transporte Local em Caminhão Basculante	t	18.000,00
1.7.3	Desm. Dest. Limpeza áreas c/ arv. Diam. Até 0,15 m	m ²	-
1.7.4	Bota-fora (escavação, carga e transporte, DMT 0,05 km)	m ³	-
TOTAL SERVIÇOS INICIAIS		TOTAL DO ÍTEM 1	
2	SEDE		
2.1	PRÉDIO PRINCIPAL		
2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA		
2.1.1.1	LOCAÇÃO da obra, execução de gabarito	m ²	1.250,25
2.1.2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	49,55
2.1.2.2	APILOAMENTO de fundo de vala com maço de 30 kg	m ²	49,06
2.1.2.3	REATERRO MANUAL de vala apilado	m ³	37,02
2.1.2.4	Aterro em camadas de 20,00cm umedecidas e fortemente apiloadas com aquisição de terra	m ³	441,64
2.1.3	INFRA-ESTRUTURA		
2.1.3.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos 06 furos, 1 vez, argamassa traço 1:4, areia média sem peneirar, e=15,00cm (0,10x0,15x0,20)m	m ²	29,03
2.1.3.2	LASTRO DE CONCRETO (contra-piso), incluindo preparo e lançamento	m ³	2,45
2.1.3.3	Custo total concreto armado com betoneira para infraestrutura, fck 20 Mpa, controle tipo "B" - aço-80,00kg / forma-8,00m ² / cimento-320,00kg	m ³	22,42
2.1.4	SUPER-ESTRUTURA		
2.1.4.1	Custo total concreto armado com betoneira superestrutura fck 25 MPa - aço-90,00kg/forma-12,00m ² /cimento-349,00kg	m ³	22,26
2.1.5	PAREDES E PAINEIS		
2.1.5.1	ALVENARIA DE VEDACAO		
2.1.5.1.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos, 1/2 vez, argamassa traço 1:4, areia média sem peneirar, e=10,00cm (0,10x0,15x0,20)m	m ²	752,49
2.1.5.2	ELEMENTOS VAZADOS		
2.1.5.2.1	Alvenaria elemento vazado em concreto pré-moldado	m ²	21,89
2.1.5.3	VERGAS		
2.1.5.3.1	VERGA RETA moldada no local com fôrma de madeira considerando 5 reaproveitamentos, concreto armado fck = 13,5 MPa, controle tipo "B"	m ³	1,31

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
 Departamento Estadual de Trânsito
 Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

2.1.5.4	DIVISÓRIAS LEVES		
2.1.5.4.1	Divisória em marmorite, e=3,00cm, assentado com argamassa traço 1:3	m ²	9,26 ✓
2.1.5.5	PAINEIS DE GESSO ACARTONADO		
2.1.5.5.1	Divisória de gesso acartonado	m ²	440,28 ✓
2.1.6	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
2.1.6.1	PORTAS		
2.1.6.1.1	Porta de madeira lisa - (0,70x2,10) m - Dobradiças/fechadura - ref.: LaFonte, fame, pado, aliança ou equivalente	conj	3,00 ✓
2.1.6.1.2	Porta de madeira lisa - (0,90x2,10) m - Dobradiças/fechadura - ref.: LaFonte, fame, pado, aliança ou equivalente	conj	14,00 ✓
2.1.6.1.3	Porta de madeira lisa - (1,00x2,10) m - Dobradiças/fechadura - ref.: LaFonte, fame, pado, aliança ou equivalente	conj	5,00 ✓
2.1.6.1.4	Porta de madeira lisa - (1,00x2,10) m - conforme projeto (acessibilidade)	conj	1,00 ✓
2.1.6.1.5	Porta de madeira lisa - (0,70x1,80) m - Dobradiças/fechadura - ref.: LaFonte, fame, pado, aliança ou equivalente	conj	3,00 ✓
2.1.6.1.6	Porta de madeira lisa - (1,00x1,80) m - conforme projeto (acessibilidade)	conj	2,00 ✓
2.1.7	VIDRO CRISTAL TEMPERADO COM FERRAGENS		
2.1.7.1	Porta de correr de vidro temperado fumê, e=10mm	m ²	8,40 ✓
2.1.7.2	VIDRO temperado fumê, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta de neoprene (espessura: 8 mm)	m ²	63,07 ✓
2.1.8	COBERTURA		
2.1.8.1	ESTRUTURA METALICA		
2.1.8.1.1	ESTRUTURA de aço para cobertura duas águas sem lanternim , espaçamento entre tesouras 5 m, vão 25 m	m ²	1.384,95 ✓
2.1.8.2	TELHAS		
2.1.8.2.1	COBERTURA com telha de fibrocimento , uma água, perfil ondulado, e = 6 mm, altura 51 mm, largura útil 1.050 mm, largura nominal 1.100 mm, inclinação 27%	m ²	1.384,95 ✓
2.1.8.2.2	CUMEEIRA normal ou articulada de fibrocimento para telha perfil ondulado e=6 ou 8 mm	m	54,68 ✓
2.1.8.2.3	RUFO de chapa de aço galvanizado nº 26 desenvolvimento 33 cm	m	26,22 ✓
2.1.9	IMPERMEABILIZAÇÃO		
2.1.9.1	IMPERMEABILIZAÇÃO de piso com três demãos de emulsão asfáltica	m ²	175,65 ✓
2.1.10	FORRO		
2.1.10.1	FORRO de PVC em painéis lineares encaixados entre si e fixados em estrutura metálica (dimensão: 200 x 6000 mm)	m ²	1.391,86 ✓
2.1.11	REVESTIMENTOS DE PAREDES		
2.1.11.1	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m ²	1.729,79 ✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

2.1.11.2	EMBOÇO para parede interna com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2, e=20 mm	m ²	200,17 ✓
2.1.11.3	Reboco paulista (emboço traço 1:4 + reboco traço 1:5) para paredes, e=25,00mm	m ²	1.598,38 ✓
2.1.11.4	AZULEJO assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, juntas a prumo	m ²	200,17 ✓
2.1.11.5	REJUNTAMENTO de azulejo 15 x 15 cm, com cimento branco, para juntas até 3 mm	m ²	200,17 ✓
2.1.12	PISOS		
2.1.12.1	LASTRO DE CONCRETO (contra-piso) não estrutural impermeabilizado (espessura: 6 cm)	m ²	1.039,27 ✓
2.1.12.2	LASTRO DE CONCRETO (contra-piso) não estrutural impermeabilizado (espessura: 8 cm)	m ²	70,75 ✓
2.1.12.3	Piso em cerâmica linha comercial, anti-derrapante, PEI 5, argamassa pré-fabricada - Ref. Gyotoku/Incepa ou equivalente	m ²	62,32 ✓
2.1.12.4	Colocação de piso "granilite"	m ²	1.045,92 ✓
2.1.12.5	REJUNTAMENTO de piso cerâmico com cimento branco (junta: até 3mm)	m ²	62,32 ✓
2.1.12.6	Calçada de proteção, L=1,00m, h=15,00cm-(Planas e em rampa)	m ²	179,08 ✓
2.1.13	DEGRAUS, RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS		
2.1.13.1	Colocação de rodapé em granilite	m	454,13 ✓
2.1.13.2	SOLEIRA de granito natural de 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	m	4,60 ✓
2.1.13.3	Peitoril/moldura de granito, L=15,00cm, e=2,00cm	m	187,60 ✓
2.1.14	INSTALACOES HIDRAULICAS		
2.1.14.1	EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	51,35 ✓
2.1.14.2	ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	51,35 ✓
2.1.14.3	TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 25 mm	m	44,65 ✓
2.1.14.4	TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 32 mm	m	23,45 ✓
2.1.14.5	REGISTRO de esfera em PVC soldável, Ø 25 mm	unid	9,00 ✓
2.1.15	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
2.1.15.1	EXTINTORES		
2.1.15.1.1	EXTINTOR de gás carbônico, capacidade 6 kg	unid	4,00 ✓
2.1.15.1.2	EXTINTOR de água pressurizada, capacidade 10 litros	unid	4,00 ✓
2.1.15.2	HIDRANTES E INSTALAÇÕES		
2.1.15.2.1	Hidrante com 01 saída	unid	2,00 ✓
2.1.15.2.2	Hidrante de passeio completo em caixa de alvenaria, (0,60x0,40x0,50)m, com tampa de ferro fundido, (0,60x0,40)m	unid	1,00 ✓
2.1.15.2.3	CAIXA DE ALVENARIA PARA HIDRANTE DE PASSEIO (0,80x0,60)m		
2.1.15.2.4	Tube aço galv. c/ costura Din 2440/NBR 5580 classe	m	92,06 ✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

	média DN 2.1/2" (65mm)		
2.1.15.2.5	Bomba de incêndio 5CV, Hm=30,00m - ref.: thebe, schneider, ibara, king ou equivalente	unid	1,00 ✓
2.1.15.2.6	REGISTRO de gaveta bruto Ø 65 mm (2 1/2")	unid	1,00 ✓
2.1.15.2.7	Válvula de pé com criv.o Ø=3" - (bronze)	unid	1,00 ✓
2.1.15.2.9	Válvula de retenção horizontal , Ø=2 1/2"	unid	-
2.1.15.3	BOMBA DE INCÊNDIO - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2.1.15.3.1	DISJUNTOR TRIPOLAR termomagnético de 32 A em quadro de distribuição	unid	1,00 ✓
2.1.15.3.2	Quadro de comando para bomba de incêndio 5 CV	unid	1,00 ✓
2.1.15.3.3	CABO ISOLADO em PVC seção 10 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	150,00 ✓
2.1.15.3.4	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	80,00 ✓
2.1.15.3.5	CABO ISOLADO em PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	140,00 ✓
2.1.15.3.6	Botoadeira "tipo liga/desliga" para acionar a bomba de incêndio	unid	2,00 ✓
2.1.15.3.7	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	1,00 ✓
2.1.15.4	DETECÇÃO E ALARME		
2.1.15.4.1	CABO ISOLADO em PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	300,00 ✓
2.1.15.4.2	ACIONADOR manual de alarme de incêndio	unid	4,00 ✓
2.1.15.4.3	Avisador sonoro e visual (com sirene)	unid	4,00 ✓
2.1.15.4.4	Central de detecção e alarme para combate a incêndio	unid	1,00 ✓
2.1.15.4.5	Detector de fumaça	unid	3,00 ✓
2.1.15.4.6	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	90,00 ✓
2.1.15.5	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		
2.1.15.5.1	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	15,00 ✓
2.1.15.5.2	CABO ISOLADO em PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	250,00 ✓
2.1.15.5.3	TOMADA universal dois pólos 10 A - 250 V	unid	4,00 ✓
2.1.15.5.4	LUMINÁRIA FLUORESCENTE completa para emergência de 15 W	unid	4,00 ✓
2.1.15.6	SINALIZAÇÃO		
2.1.15.6.1	Sinalização de alerta em placa de PVC 25x25cm, com adesivo fotoluminescente (refletiva - código 09))	unid	3,00 ✓
2.1.15.6.2	Sinalização de orientação e salvamento em placa de PVC, 25x10 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-cód 17).	unid	5,00 ✓
2.1.15.6.3	Sinalização de orientação e salvamento em placa de PVC, 25x10 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-cód 28).	unid	24,00 ✓
2.1.15.6.4	Sinalização de equipamento de combate a incêndio em placa de PVC, 25x25 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-código 20).	unid	4,00 ✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito
Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

2.1.15.6.5	Sinalização de equipamento de combate a incêndio em placa de PVC, 10x20 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-código 21A).	unid	4,00
2.1.15.6.6	Sinalização de equipamento de combate a incêndio em placa de PVC, 10x20 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-código 21B).	unid	2,00
2.1.15.6.7	Sinalização de equipamento de combate a incêndio em placa de PVC, 25x25 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-código 23).	unid	4,00
2.1.15.6.8	Sinalização de equipamento de combate a incêndio em placa de PVC, 25x25 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-código 25).	unid	2,00
2.1.15.6.9	Sinalização de equipamento de combate a incêndio em placa de PVC, 25x25 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-código 26).	unid	1,00
2.1.15.7	CISTERNA PARA COMBATE A INCÊNDIO		
2.1.15.7.1	LOCAÇÃO da obra, execução de gabarito	m ²	9,50
2.1.15.7.2	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	17,00
2.1.15.7.3	APILOAMENTO de fundo de vala com maço de 30 kg	m ²	9,50
2.1.15.7.4	LASTRO DE CONCRETO (contra-piso), incluindo preparo e lançamento	m ³	0,47
2.1.15.7.5	Custo total concreto armado com betoneira superestrutura fck 25 MPa - aço-90,00kg/forma-12,00m ² /cimento-349,00kg	m ³	4,53
2.1.15.7.6	Impermeabilização para reservatório enterrado - camadas internas	m ²	27,20
2.1.15.8	CASA DA BOMBA PARA COMBATE A INCÊNDIO		
2.1.15.8.1	LOCAÇÃO da obra, execução de gabarito	m ²	1,69
2.1.15.8.2	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	0,28
2.1.15.8.3	APILOAMENTO de fundo de vala com maço de 30 kg	m ²	0,92
2.1.15.8.4	Aterro em camadas de 20,00cm umedecidas e fortemente apiloadas com aquisição de terra	m ³	0,20
2.1.15.8.5	LASTRO DE CONCRETO (contra-piso), incluindo preparo e lançamento	m ³	0,05
2.1.15.8.6	Custo total concreto armado com betoneira superestrutura fck 25 MPa - aço-90,00kg/forma-12,00m ² /cimento-349,00kg	m ³	0,65
2.1.15.8.7	Alvenaria de tijolos cerâmicos, 1/2 vez, argamassa traço 1:4, areia média sem peneirar, e=10,00cm (0,10x0,15x0,20)m	m ²	2,88
2.1.15.8.8	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m ²	5,76
2.1.15.8.9	Reboco paulista (emboço traço 1:4 + reboco traço 1:5) para paredes, e=25,00mm	m ²	2,88
2.1.15.8.10	Portão de ferro em metalon	m ²	0,80
2.1.15.8.11	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de ferro, com duas demãos	m ²	1,60

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
 Departamento Estadual de Trânsito
 Coordenadoria de Engenharia

www.detrان.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 - Costa e Silva, Porto Velho/RO - CEP 76803-592 - (69) 3217-2574

2.1.15.8.12	PINTURA com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	2,88	✓
2.1.16	INSTALAÇÕES DE ESGOTO, DRENAGEM DE AR CONDICIONADO			
2.1.16.1	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=40mm - ref.: tigre ou equivalente	m	16,40	✓
2.1.16.2	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=50mm - ref.: tigre ou equivalente	m	20,81	✓
2.1.16.3	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=100mm - ref.: tigre ou equivalente	m	25,95	✓
2.1.16.4	EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 32 mm (1 1/2") a 50 mm (2")	m	16,40	✓
2.1.16.5	ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 32 mm (1 1/2") a 50 mm (2")	m	16,40	✓
2.1.16.6	CAIXA sifonada de PVC com grelha de alumínio, 150 x 150 x 50 mm	unid	9,00	✓
2.1.16.7	Caixa de passagem em alvenaria com tampa em concreto armado - (80,00x80,00x80,00)cm	unid	2,00	✓
2.1.16.8	Caixa de Gordura de PVC, com cesta de limpeza, bitola de entrada e saída de 50x100mm, marca tigre ou similar	unid	1,00	✓
2.1.16.9	Fossa em alvenaria de câmara única TIPO II - (3,80x1,50x1,80)m	unid	2,00	✓
2.1.16.10	Sumidouro em alvenaria de 01 vez, e=20,00cm, com enchimento em brita - Ø=1,50m, h=2,00m	unid	2,00	✓
2.1.16.11	Drenagem para centrais de ar mini split			
2.1.16.11.1	EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	88,85	✓
2.1.16.11.2	ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	88,85	✓
2.1.16.11.3	TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 32 mm	m	163,21	✓
2.1.16.11.4	Caixa de drenagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	9,00	✓
2.1.17	APARELHOS E METAIS			
2.1.17.1	BACIA de louça com caixa acoplada, com tampa e acessórios	unid	9,00	✓
2.1.17.2	LAVATÓRIO de louça, sem coluna, com torneira de pressão e acessórios	unid	6,00	✓
2.1.17.3	MICTÓRIO de louça individual	unid	2,00	✓
2.1.17.4	PIA de cozinha de aço inoxidável, cuba simples, 1,50 x 0,54 m	unid	1,00	✓
2.1.17.5	PORTA-PAPEL de inox - Ref.: Tramontina, Duart ou equivalente	unid	9,00	✓
2.1.17.6	SABONETEIRA de plástico para sabonete líquido	unid	9,00	✓
2.1.17.8	BARRA DE APOIO para portadores de necessidades especiais, largura 80 cm	unid	6,00	✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 - Costa e Silva, Porto Velho/RO - CEP 76803-592 - (69) 3217-2574

2.1.17.9	Tanque de mármore sintético 22 litros com válvula em plástico branco 1.1/4"x1.1/2", sifão plástico tipo copo 1.1/4" e torneira de metal amarelo curta 1/2" ou 3/4" para tanque - fornecimento e instalação	unid	1,00	✓
2.1.17.10	Bancada de granito, e=3,00cm, largura=0,60m (copa)	m	2,00	✓
2.1.17.11	Bancada de granito, e=3,00cm, largura=0,50m, comprimento=1,30m, com cuba, torneira de pressão e acessórios	m	2,60	✓
2.1.18	INSTALACOES ELETRICAS			
2.1.18.1	ILUMINAÇÃO E TUGS			
2.1.18.1.1	EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂMETRO 15mm(1/2") A 25mm(1")	m	78,60	✓
2.1.18.1.2	ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	78,60	✓
2.1.18.1.3	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	455,00	✓
2.1.18.1.4	Eletrocalha perfurada tipo U com tampa (50x50)mm, com conexões	m	75,00	✓
2.1.18.1.5	Eletrocalha perfurada tipo U com tampa (100x100)mm, com conexões	m	47,00	✓
2.1.18.1.6	CABO ISOLADO em PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	2.193,00	✓
2.1.18.1.7	CABO ISOLADO em PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	1.761,00	✓
2.1.18.1.8	CABO ISOLADO em PVC seção 16 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	5,00	✓
2.1.18.1.9	CABO ISOLADO em PVC seção 25 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	5,00	✓
2.1.18.1.10	CABO ISOLADO em PVC seção 35 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	15,00	✓
2.1.18.1.11	LUMINÁRIA FLUORESCENTE completa comercial com 2 lâmpada de 20 W, tipo calha de sobrepor	m	7,00	✓
2.1.18.1.12	LUMINÁRIA FLUORESCENTE completa comercial com 2 lâmpada de 40 W, tipo calha de sobrepor	m	167,00	✓
2.1.18.1.13	Luminária tipo tartaruga de sobrepor para uso ao tempo para lâmpada fluorecente de 23W - ref.: osram, philips ou equivalente	unid	3,00	✓
2.1.18.1.14	TOMADA universal dois pólos 10 A - 250 V	unid	35,00	✓
2.1.18.1.15	INTERRUPTOR , duas teclas simples 10 A - 250 V	unid	4,00	✓
2.1.18.1.16	INTERRUPTOR , uma tecla simples 10 A - 250 V	unid	29,00	✓
2.1.18.1.17	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	unid	1,00	✓
2.1.18.1.18	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 16 A em quadro de distribuição	unid	13,00	✓
2.1.18.1.19	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	unid	8,00	✓
2.1.18.1.20	Disjuntores tripolares de 50A a 100A - ref.: siemens ou equivalente	unid	1,00	✓
2.1.18.1.21	QUADRO de distribuição de luz em chapa de aço de embutir, até 28 divisões modulares, dimensões	unid	1,00	✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detrans.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

	externas 522 x 360 x 100 mm		
2.1.18.1.22	Luminária com 1 Lampada Fluorescente Compacta de 25W 127V com plafonier simples de PVC	unid	-
2.1.18.1.23	Luminária com 1 Lampada Fluorescente Compacta de 30W 127V com plafonier simples de PVC	unid	-
2.1.18.1.24	Luminária com 2 Lampada Fluorescente Compacta de 30W 127V com plafonier duplo de PVC	unid	-
2.1.18.1.25	INTERRUPTOR , Três teclas simples 10 A - 250 V	unid	-
2.1.18.1.26	CABO ISOLADO em PVC seção 6 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	-
2.1.18.2	COMPUTADOR E IMPRESSORA		
2.1.18.2.1	EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂMETRO 15mm(1/2") A 25mm(1")	m	20,00 ✓
2.1.18.2.2	ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	20,00 ✓
2.1.18.2.3	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	110,00 ✓
2.1.18.2.4	CABO ISOLADO em PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	1.242,00 ✓
2.1.18.2.5	CABO ISOLADO em PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	1.650,00 ✓
2.1.18.2.6	CABO ISOLADO em PVC seção 25 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	5,00 ✓
2.1.18.2.7	CABO ISOLADO em PVC seção 50 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	15,00 ✓
2.1.18.2.8	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	unid	2,00 ✓
2.1.18.2.9	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 16 A em quadro de distribuição	unid	23,00 ✓
2.1.18.2.10	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	unid	3,00 ✓
2.1.18.2.11	Disjuntores tripolares de 50A a 100A - ref.: siemens ou equivalente	unid	1,00 ✓
2.1.18.2.12	TOMADA universal dois pólos 10 A - 250 V	unid	69,00 ✓
2.1.18.2.13	Quadro de distribuição para disjuntor geral tripolar, 150A, até 32 saídas com barramento - ref.: cemar, general electric, moratori ou equivalente	unid	1,00 ✓
2.1.18.3	CLIMATIZAÇÃO		
2.1.18.3.1	EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂMETRO 15mm(1/2") A 25mm(1")	m	70,00 ✓
2.1.18.3.2	ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	70,00 ✓
2.1.18.3.3	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	38,00 ✓
2.1.18.3.4	CABO ISOLADO em PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	2.251,00 ✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

2.1.18.3.5	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	unid	2,00	✓
2.1.18.3.6	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 16 A em quadro de distribuição	unid	1,00	✓
2.1.18.3.7	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	unid	3,00	✓
2.1.18.3.8	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 25 A em quadro de distribuição	unid	11,00	✓
2.1.18.3.9	DISJUNTOR TRIPOLAR termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	unid	7,00	✓
2.1.18.3.10	Disjuntores tripolares de 50A a 100A - ref.: siemens ou equivalente	unid	2,00	✓
2.1.18.3.11	QUADRO de distribuição de luz em chapa de aço de embutir, até 28 divisões modulares, dimensões externas 522 x 360 x 100 mm	unid	2,00	✓
2.1.18.3.12	TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 25 mm	unid	130,00	✓
2.1.18.3.13	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	6,00	✓
2.1.18.3.14	CABO ISOLADO em PVC seção 6 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	-	
2.1.18.3.15	CABO ISOLADO em PVC seção 95 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	-	
2.1.18.3.16	CABO ISOLADO em PVC seção 50 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	-	
2.1.19	REDE ESTRUTURADA/LOGICA			
2.1.19.1	Cabo UTP 4 Pares Cat 6 CM	m	5.050,00	✓
2.1.19.2	Tomada Dupla RJ 45 cat. 6 de sobrepor, testada - ref.: furukawa, panduit ou equivalente	unid	89,00	✓
2.1.19.3	Rack Padrão 19" 36US - Fechado - Profundidade 550 mm - Porta de acrílico com chave, com ventilação forçada (dois ventiladores de teto), 1 régua elétrica com 8 tomadas 2P+T, 01 bandejas deslizantes 01U 19"x550mm, 1 kit porca gaiola e parafuso (50pc), 3 rolo de velcro de 3 m, 04 grampo de organização vertical, 3 fita rotuladora pt 85/65x12mm preto/branco/ce.	unid	1,00	✓
2.1.19.4	Patch painel de 24 portas UTP femea, categoria 6, conector tipo IDC, padrão 568A.	unid	8,00	✓
2.1.19.5	Cordão de Conexão (Patch Cord 1,5 m) cat 6 Conector RJ-45, conforme padronização ANSI/TIA/EIA-568-B.2 e ISO/IEC 11801, a capa externa deve ser do tipo CM ou LSZH (Low Smoke Zero Halogen)	unid	180,00	✓
2.1.19.6	Instalação de quadro padrão Telebrás - (600x600x120)mm - ref.: cemar, general electric, moratori ou equivalente	unid	1,00	✓
2.1.19.7	Instalação de Bloco Barga com bastidor	unid	1,00	✓
2.1.19.8	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	1,00	✓
2.1.19.9	ELETRODUTO de PVC rígido tipo condutele, com conexões Ø 32 mm (1")	m	140,00	✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 - Costa e Silva, Porto Velho/RO - CEP 76803-592 - (69) 3217-2574

2.1.19.10	Eletrocalha perfurada tipo U com tampa (200x50)mm, com conexões	m	10,00	✓
2.1.19.11	Eletrocalha perfurada tipo U com tampa (100x50)mm, com conexões	m	80,00	✓
2.1.19.12	Eletrocalha perfurada tipo U com tampa (50x50)mm, com conexões		26,00	✓
2.1.20	PINTURA			
2.1.20.1	EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	m ²	1.621,25	✓
2.1.20.2	PINTURA com tinta látex PVA em parede interna, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	1.621,25	✓
2.1.20.3	PINTURA com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	820,69	✓
2.1.20.4	EMASSAMENTO de esquadria de madeira com massa corrida com duas demãos, para pintura a óleo ou esmalte	m ²	124,11	✓
2.1.20.5	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de madeira, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	124,11	✓
2.1.21	ACESSIBILIDADE			
2.1.21.1	Colocação de piso podotáteis alerta/direcional, 25x25 cm	m ²	34,38	✓
2.1.21.2	Guarda corpo com corrimão devidamente instalado, em tubo de aço inox, série 40, sem costura, com diâmetro nominal de 1. ½" e travessa em tubo inox, série 40, sem costura, com diâmetro nominal de ½", fixado no piso, conforme projeto anexo.	m	6,52	✓
2.1.21.3	Placa setorial (0,40 x 0,15)m - sinaliza: 01	unid	-	
2.1.21.4	Placa aérea setorial (0,40 x 0,15)m - sinaliza: 07	unid	-	
2.1.21.5	Placa aérea direcional (frente e verso) (400 x 150)m - sinaliza:35	unid	-	
2.1.21.6	Placa direcional (0,50 x 0,10)m - sinaliza: 29	unid	-	
2.1.21.7	Placa direcional (0,50 x 0,10)m - sinaliza: 29A	unid	-	
2.1.21.8	Placa aérea setorial (0,40 x 0,15)m - sinaliza: 03	unid	-	
2.1.21.9	Pictograma sanitário Feminino (0,192 x 0,117)m - sinaliza: 38	unid	-	
2.1.21.10	Pictograma sanitário Masculino (0,192 x 0,117)m - sinaliza: 39	unid	-	
2.1.21.11	Pictograma sanitário Maculino/PNE (0,215 x 0,180)m - sinaliza: 40	unid	-	
2.1.21.12	Pictograma sanitário Feminino/PNE (0,215 x 0,180)m - sinaliza: 41	unid	-	
2.1.21.13	Pictograma sanitário feminino /masculino - PNE (0,234 x 0,215)m - sinaliza 17	unid	-	
2.1.21.14	Colocação de faixa antiderrapante (L=5,0 cm)	m	-	
2.1.22	DIVERSOS			
2.1.22.1	Mastro para bandeira, Ø=4", h1=5,50m, h2=5,00m,h3=4,50m - 03 panos	unid	1,00	✓
2.1.22.2	Placa de alumínio, padrão DEOSP - (450,00x600,00)mm	unid	1,00	✓
2.1.22.3	Base de concreto armado para placa de inauguração	unid	1,00	✓
2.1.22.4	Pintura nominativa de identificação -Logomarca do	unid	1,00	✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

Governo e Detran			
2.1.23	LIMPEZA FINAL		
2.1.23.1	LIMPEZA geral da edificação	m ²	1,250,25 ✓
TOTAL PRÉDIO PRINCIPAL		TOTAL DO ÍTEM 2.1	
2.2	GUARITA (SEDE)		
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA		
2.2.1.1	LOCAÇÃO da obra, execução de gabarito	m ²	9,15 ✓
2.2.2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	1,80 ✓
2.2.2.2	APILOAMENTO de fundo de vala com maço de 30 kg	m ²	1,80 ✓
2.2.2.3	REATERRO MANUAL de vala apiloado	m ³	1,17 ✓
2.2.2.4	Aterro em camadas de 20,00cm umedecidas e fortemente apiloadas com aquisição de terra	m ³	2,94 ✓
2.2.3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA		
2.2.3.1	LASTRO DE CONCRETO (contra-piso) , incluindo preparo e lançamento	m ³	0,09 ✓
2.2.3.2	Custo total concreto armado com betoneira para infraestrutura, fck 20 Mpa, controle tipo "B" - aço-80,00kg / forma-8,00m ² / cimento-320,00kg	m ³	1,16 ✓
2.2.3.3	Custo total concreto armado com betoneira superestrutura fck 25 MPa - aço-90,00kg/forma-12,00m ² /cimento-349,00kg	m ³	0,65 ✓
2.2.4	ALVENARIA E DIVISÓRIA		
2.2.4.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos, 1/2 vez, argamassa traço 1:4, areia média sem peneirar, e=10,00cm (0,10x0,15x0,20)m	m ²	40,35 ✓
2.2.4.2	VERGA RETA moldada no local com fôrma de madeira considerando 5 reaproveitamentos, concreto armado fck = 13,5 MPa, controle tipo "B"	m ³	0,14 ✓
2.2.5	ESQUADRIAS		
2.2.5.1	Porta de madeira lisa completa - (0,70x2,10)m	conj	1,00 ✓
2.2.5.2	Porta de alumínio tipo veneziana	m ²	1,68 ✓
2.2.5.3	Janela em vidro temperado fumê 8,00mm tipo basculante	m ²	0,36 ✓
2.2.5.4	Janela em vidro temperado fumê 8,00mm de correr	m ²	2,20 ✓
2.2.5.5	Vidro temperado fumê e = 8mm	m ²	1,98 ✓
2.2.6	COBERTURA		
2.2.6.1	ESTRUTURA de madeira para telha ondulada de fibrocimento, alumínio ou plástica , ancorada em laje ou parede	m ²	18,00 ✓
2.2.6.2	CUMEEIRA normal ou articulada de fibrocimento para telha perfil ondulado e=6 ou 8 mm	m	4,60 ✓
2.2.6.3	Telha ondulada (fibra-sintetica), e=5,00mm, largura útil (87 ou 105)cm	m ²	18,86 ✓
2.2.7	IMPERMEABILIZAÇÃO		
2.2.7.1	Impermeabilização com 03 demãos de emulsão asfáltica	m ²	10,11 ✓
2.2.8	FORRO		

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito
 Coordenadoria de Engenharia
www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

2.2.8.1	FORRO de PVC em painéis lineares encaixados entre si e fixados em estrutura de madeira (dimensão: 200 x 6000 mm)	m ²	24,00 ✓
2.2.9	REVESTIMENTO DE PAREDE		
2.2.9.1	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m ²	84,38 ✓
2.2.9.2	Reboco paulista (emboço 1:4+reboco1:5) para paredes e=15mm	m ²	74,50 ✓
2.2.9.3	EMBOÇO para parede interna com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2, e=20 mm	m ²	9,88 ✓
2.2.9.4	AZULEJO assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, juntas a prumo	m ²	9,88 ✓
2.2.9.5	REJUNTAMENTO de azulejo 15 x 15 cm, com cimento branco, para juntas até 3 mm	m ²	9,88 ✓
2.2.10	REVESTIMENTO DE PISOS		
2.2.10.1	Lastro impermeabilizado de concreto para piso, e=5,00cm	m ²	7,25 ✓
2.2.10.2	Piso em cerâmica linha comercial, PEI 5, argamassa pré-fabricada - Ref. Gyotoku/Incepa ou equivalente	m ²	5,75 ✓
2.2.10.3	Piso em cerâmica linha comercial, anti derrapante, PEI 5, argamassa pré-fabricada - Ref. Gyotoku/Incepa ou equivalente	m ²	1,30 ✓
2.2.10.4	REJUNTAMENTO de piso cerâmico com cimento branco (junta: até 3 mm)	m ²	7,05 ✓
2.2.10.5	RODAPÉ cerâmico assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar (altura: 8 cm / traço: 1:2:8)	m	9,52 ✓
2.2.10.6	Calçada de proteção, L = 1,00m e H = 0,15m	m ²	16,95 ✓
2.2.11	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS/INCÊNDIO		
2.2.11.1	EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	6,55 ✓
2.2.11.2	ENCHIMENTO DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	6,55 ✓
2.2.11.3	Tubo de PVC rígido soldavel, Ø 3/4" (25mm), inclusive conexões	m	3,45 ✓
2.2.11.4	Tubo de PVC rígido soldavel, Ø 1" (32mm), inclusive conexões	m	3,34 ✓
2.2.11.5	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=40mm	m	0,80 ✓
2.2.11.6	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=50mm	m	0,20 ✓
2.2.11.7	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=100mm	m	2,90 ✓
2.2.11.8	Ralo sifonada de PVC rígido com grelha cromada	unid	1,00 ✓
2.2.11.9	Caixa de passagem em alvenaria com tampa em concreto armado - (80x80x80)cm	unid	1,00 ✓
2.2.11.10	Fossa em alvenaria de câmara única TIPO II - (2,10x1,10x1,80)m	unid	1,00 ✓
2.2.11.11	Sumidouro em alvenaria de 01 vez, e=20,00cm, com enchimento em brita - Ø=1,50m, h=2,00m	unid	1,00 ✓
2.2.11.12	EXTINTOR de gás carbônico , capacidade 6 kg	unid	1,00 ✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

2.2.11.13	Sinalização de equipamento de combate a incêndio em placa de PVC, 25x25 cm e adesivo fotoluminescente (refletiva-código 23).	unid	1,00
2.2.12	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS		
2.2.12.1	Bacia de louça com caixa acoplada branca, com tampa e acessórios	un	1,00
2.2.12.2	LAVATÓRIO de louça, sem coluna, com torneira de pressão e acessórios	un	1,00
2.2.12.3	PORTA-PAPEL de inox - Ref.: Tramontina, Duart ou equivalente	un	1,00
2.2.12.4	SABONETEIRA de plástico para sabonete líquido	un	1,00
2.2.13	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
2.2.13.1	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m³	49,00
2.2.13.2	REATERRO MANUAL de vala apiloado	m³	49,00
2.2.13.3	EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	10,00
2.2.13.4	ENCHIMENTO de rasgo em concreto com argamassa mista traço 1:4, para tubulação com diâmetro de 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	10,00
2.2.13.5	LUMINÁRIA FLUORESCENTE completa comercial com 2 lâmpada de 20 W, tipo calha de sobrepôr	unid	1,00
2.2.13.6	LUMINÁRIA FLUORESCENTE completa comercial com 2 lâmpada de 40 W, tipo calha de sobrepôr	unid	1,00
2.2.13.7	Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico, Ø=60,3mm, para lâmpada de vapor de sódio/metálico de 250W - ref.: luminacenter, repume ou equivalente	unid	9,00
2.2.13.8	Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico, Ø= 60,3mm, para 02 lâmpadas (Pétalas) de vapor de sódio/metálico de 250W - ref.: luminacenter, repume ou equivalente	unid	5,00
2.2.13.9	POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO CONICO CONTINUO H = 9M C/ BASE	unid	14,00
2.2.13.10	INTERRUPTOR, uma tecla simples 10 A - 250 V	unid	2,00
2.2.13.11	CABO ISOLADO em PVC seção 2,5 mm² - 750 V - 70°C - flexível	m	1.364,00
2.2.13.12	CABO ISOLADO em PVC seção 10 mm² - 750 V - 70°C - flexível	m	190,00
2.2.13.13	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	15,00
2.2.13.14	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 32 mm (1")	m	351,00
2.2.13.15	TOMADA universal dois pólos 10 A - 250 V	unid	3,00
2.2.13.16	QUADRO de distribuição de luz em chapa de aço de embutir, até 28 divisões modulares, dimensões externas 522 x 360 x 100 mm	unid	1,00
2.2.13.17	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	unid	3,00
2.2.13.18	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	unid	1,00
2.2.13.19	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 16 A em	unid	3,00

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito
 Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

	quadro de distribuição		
2.2.13.20	DISJUNTOR TRIPOLAR termomagnético de 40 A em quadro de distribuição	unid	1,00 ✓
2.2.13.21	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	28,00 ✓
2.2.13.22	Luminária com 1 Lampada Fluorescente Compacta de 25W 127V com plafonier simples de PVC	unid	-
2.2.13.23	Luminária com 2 Lampada Fluorescente Compacta de 30W 127V com plafonier duplo de PVC	unid	-
2.2.13.24	Disjuntores tripolares de 50A a 100A - ref.: siemens ou equivalente	unid	-
2.2.13.25	CABO ISOLADO em PVC seção 6 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	-
2.2.13.26	CABO ISOLADO em PVC seção 16 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	-
2.2.13.27	CABO ISOLADO em PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	-
2.2.13.28	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 60 mm (2")	m	-
2.2.14	REDE ESTRUTURADA/LOGICA		
2.2.14.1	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 32 mm (1")	m	35,00 ✓
2.2.14.2	Cabo UTP 4 Pares Cat 6 CM	m	35,00 ✓
2.2.14.3	Tomada Dupla RJ 45 cat. 6 de sobrepor, testada - ref.: furukawa, panduit ou equivalente	unid	1,00 ✓
2.2.15	PINTURA		
2.2.15.1	EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	m ²	37,20 ✓
2.2.15.2	PINTURA com tinta látex PVA em parede interna, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	37,20 ✓
2.2.15.3	PINTURA com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	38,62 ✓
2.2.15.4	EMASSAMENTO de esquadria de madeira com massa corrida com duas demãos, para pintura a óleo ou esmalte	m ²	4,41 ✓
2.2.15.5	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de madeira, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	4,41 ✓
2.2.16	DIVERSOS		
2.2.16.1	LIMPEZA geral da edificação	m ²	9,15 ✓
	TOTAL GUARITA (SEDE)		TOTAL DO ÍTEM 2.2
2.3	MUROS E FECHAMENTOS (sede e pátio de apreensão)		
2.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	6,00 ✓
2.3.2	Broca de concreto armado, controle tipo "C", fck 13,5 MPa, aço-20,00kg/m ³ - Ø=20,00cm	m	264,00 ✓
2.3.3	Custo total concreto armado com betoneira para infraestrutura, fck 20 Mpa, controle tipo "B" - aço-80,00kg / forma-8,00m ² / cimento-320,00kg	m ³	21,95 ✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

2.3.4	Custo total concreto armado com betoneira superestrutura fck 25 MPa - aço-90,00kg/forma-12,00m ² /cimento-349,00kg	m ³	22,48 ✓
2.3.5	Alvenaria de tij./cerâmicos 1/2 arg/1:4 areia média s/peneirar e=10cm(10x15x20)	m ²	933,05 ✓
2.3.6	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m ²	458,34 ✓
2.3.7	Chapisco grosso (chapisco traço 1:3 + chapisco traço 1:4)	m ²	1.896,90 ✓
2.3.8	Reboco paulista (emboço traço 1:4 + reboco traço 1:5) para paredes, e=25,00mm	m ²	458,34 ✓
2.3.9	Gradil de ferro chato, conforme projeto	m ²	416,77 ✓
2.3.10	Portão de ferro chato, conforme projeto (de abrir - para pedestres)	m ²	2,90 ✓
2.3.11	Portão de ferro chato, de correr, conforme projeto	m ²	56,55 ✓
2.3.12	PINTURA com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	458,34 ✓
2.3.13	Caiação em paredes externas, 03 demãos - ref.: itabranco ou equivalente	m ²	1.896,90 ✓
2.3.14	Pintura esmalte em esquadrias de ferro, 02 demãos	m ²	952,44 ✓
TOTAL MUROS E FECHAMENTOS		TOTAL DO ÍTEM 2.3	
2.4	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO (sede e pátio de apreensão)		
2.4.1	Base de solo estabilizado granul. sem mistura	m ³	686,85 ✓
2.4.2	Transporte Local em Caminhão Basculante	t	1.098,96 ✓
2.4.3	Colocação de "pavi-s", e=8,00cm	m ²	10.080,16 ✓
2.4.4	GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta ou curva assentada com concreto, fck=15 Mpa, controle tipo "C"	m	169,32 ✓
2.4.5	Aterro em camadas de 20,00cm umedecidas e fortemente apiloadas com aquisição de terra	m ³	14,56 ✓
2.4.6	PASSEIO EM CONCRETO , fck = 13,5 MPa, controle tipo "C", incluindo preparo de caixa, e=7 cm	m ²	97,07 ✓
2.4.7	Preparo de terreno com terra vegetal com fornecimento	m ²	167,34 ✓
2.4.8	Revestimento vegetal com gramas em leivas(área em projeto)	m ²	167,34 ✓
2.4.9	Demarcação e pintura com tinta para sinalização horizontal à base de resina acrílica, tipo cobertitráfego - otto baumgart (NBR 11862) em faixa de 10,00cm, estacionamento	m	88,00 ✓
2.4.10	Pintura no solo (simbologia cadeirante e abertura de letras "IDOSO") - tinta base acrílica p/ 2 anos	m ²	5,78 ✓
TOTAL PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO		TOTAL DO ÍTEM 2.4	
TOTAL SEDE		TOTAL DO ÍTEM 2	
3	PISTA DE TESTE PRÁTICO DE DIREÇÃO VEICULAR		
3.1	MURO (pista de teste)		

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito
 Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m³	6,00 ✓
3.1.2	Broca de concreto armado, controle tipo "C", fck 13,5 MPa, aço-20,00kg/m³ - Ø=20,00cm	m	184,50 ✓
3.1.3	Custo total concreto armado com betoneira para infraestrutura, fck 20 Mpa, controle tipo "B" - aço-80,00kg / forma-8,00m² / cimento-320,00kg	m³	15,28 ✓
3.1.4	Custo total concreto armado com betoneira superestrutura fck 25 MPa - aço-90,00kg/forma-12,00m²/cimento-349,00kg	m³	15,77 ✓
3.1.5	Alvenaria de tij./cerâmicos 1/2 arg/1:4 areia média s/peneirar e=10cm(10x15x20)	m²	670,94 ✓
3.1.6	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m²	312,49 ✓
3.1.7	Chapisco grosso (chapisco traço 1:3 + chapisco traço 1:4)	m²	1.370,28 ✓
3.1.8	Reboco paulista (emboço traço 1:4 + reboco traço 1:5) para paredes, e=25,00mm	m²	312,49 ✓
3.1.9	Gradil de ferro chato, conforme projeto	m²	281,76 ✓
3.1.10	Portão de ferro chato, conforme projeto (de abrir - para pedestres)	m²	2,90 ✓
3.1.11	Portão de ferro chato, de correr, conforme projeto	m²	37,70 ✓
3.1.12	PINTURA com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, sem massa corrida	m²	312,49 ✓
3.1.13	Caiação em paredes externas, 03 demãos - ref.: itabranco ou equivalente	m²	1.370,28 ✓
3.1.14	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de ferro, com duas demãos	m²	644,72 ✓
TOTAL MURO		TOTAL DO ÍTEM 3	
4	IMPLANTAÇÃO HIDRAULICA		
4.1	TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 20 mm	m	85,90 ✓
4.2	TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 32 mm	m	303,40 ✓
4.3	TUBO de PVC soldável, com conexões Ø 50 mm	m	169,00 ✓
4.4	REGISTRO de esfera em PVC soldável, Ø 50 mm	unid	1,00 ✓
4.5	Torneira para jardim, Ø=1/2"	unid	11,00 ✓
4.6	Caixa d'água metálica tipo taça, cap.=5.000,00 lts, inclusive fundação e pintura	unid	1,00 ✓
4.7	CISTERNA		
4.7.1	LOCAÇÃO da obra, execução de gabarito	m²	5,02 ✓
4.7.2	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m³	8,73 ✓
4.7.3	APILOAMENTO de fundo de vala com maço de 30 kg	m²	5,02 ✓
4.7.4	LASTRO DE CONCRETO (contra-piso) , incluindo preparo e lançamento	m³	0,25 ✓
4.7.5	Custo total concreto armado com betoneira para infraestrutura, fck 25 Mpa, controle tipo "A" - aço-80,00kg / forma-8,00m² / cimento-349,00kg	m³	2,73 ✓
4.7.6	Impermeabilização para reservatório enterrado - camadas internas	m²	16,00 ✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Departamento Estadual de Trânsito
Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 - Costa e Silva, Porto Velho/RO - CEP 76803-592 - (69) 3217-2574

4.8	CASA DA BOMBA		
4.8.1	LOCAÇÃO da obra, execução de gabarito	m ²	1,69 ✓
4.8.2	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	0,28 ✓
4.8.3	APILOAMENTO de fundo de vala com maço de 30 kg	m ²	0,92 ✓
4.8.4	Aterro em camadas de 20,00cm umedecidas e fortemente apiloadas com aquisição de terra	m ³	0,20 ✓
4.8.5	LASTRO DE CONCRETO (contra-piso) , incluindo preparo e lançamento	m ³	0,05 ✓
4.8.6	Custo total concreto armado com betoneira para superestrutura, fck 25 Mpa, controle tipo "A" - aço-80,00kg / forma-8,00m ² / cimento-349,00kg	m ³	0,65 ✓
4.8.7	Alvenaria de tijolos cerâmicos, 1/2 vez, argamassa traço 1:4, areia média sem peneirar, e=10,00cm (0,10x0,15x0,20)m	m ²	2,88 ✓
4.8.8	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m ²	5,76 ✓
4.8.9	Reboco paulista (emboço traço 1:4 + reboco traço 1:5) para paredes, e=25,00mm	m ²	2,88 ✓
4.8.10	Portão de ferro em metalon		0,80 ✓
4.8.11	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de ferro, com duas demãos	m ²	1,60 ✓
4.8.12	PINTURA com tinta látex acrílica em parede externa, com duas demãos, sem massa corrida	m ²	2,88 ✓
4.8.13	INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA BOMBA (sede)		
4.8.13.1	CONJUNTO elevatório motor-bomba (centrífuga) de 3/4 HP	unid	1,00 ✓
4.8.13.2	AUTOMÁTICO de bóia	unid	2,00 ✓
4.8.13.3	CABO ISOLADO em PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	140,00 ✓
4.8.13.4	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	50,00 ✓
4.8.13.5	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	unid	1,00 ✓
4.8.13.6	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	2,00 ✓
4.8.13.7	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	4,00 ✓
4.8.13.8	REATERRO MANUAL de vala apiloado	m ³	4,00 ✓
	TOTAL IMPLANTAÇÃO HIDRAULICA		TOTAL DO ITEM 4
5	IMPLANTAÇÃO ELETRICA/ILUMINAÇÃO DO PÁTIO DE APREENSÃO		
5.1	EXECUÇÃO DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	7,00 ✓
5.2	ENCHIMENTO de rasgo em concreto com argamassa mista traço 1:4, para tubulação com diâmetro de 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	7,00 ✓

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

5.3	Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico, Ø= 60,3mm, para 02 lâmpadas (Pétalas) de vapor de sódio/metálico de 250W - ref.: luminacenter, repume ou equivalente	unid	9,00	✓
5.4	Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico, Ø=114mm, para 03 lâmpadas (Pétalas) de vapor de sódio/metálico de 250W - ref.: luminacenter, repume ou equivalente	unid	2,00	✓
5.5	CABO ISOLADO em PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	1.389,00	✓
5.6	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 32 mm (1")	m	685,00	✓
5.7	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	98,75	✓
5.8	REATERRO MANUAL de vala apiloado	m ³	98,75	✓
5.9	TOMADA universal dois pólos 10 A - 250 V	unid	2,00	✓
5.10	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 110 mm (4")	m	38,00	✓
5.11	CABO ISOLADO em PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	133,00	✓
5.12	CABO ISOLADO em PVC seção 185 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	55,00	✓
5.13	CABO ISOLADO em PVC seção 240 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	330,00	✓
5.14	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	unid	5,00	✓
5.15	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 25 A em quadro de distribuição	unid	1,00	✓
5.16	Disjuntores bipolares até 40A - ref.: siemens ou equivalente	unid	1,00	✓
5.17	Disjuntores tripolares de 50A a 100A - ref.: siemens ou equivalente	unid	4,00	✓
5.18	Disjuntores tripolares de 125A a 300A - ref.: siemens ou equivalente	unid	1,00	✓
5.19	Fornecimento e instalação de subestação em poste de 150kVA-13,8kV-220/127V com projeto e aprovação na concessionaria local.	unid	1,00	✓
5.20	Solda isotérmica	unid	9,00	✓
5.21	Instalação de haste de cobre Copperweld (5/8" x2,40m)	unid	9,00	✓
5.22	Cabo de cobre nu (seção transversal: 50 mm ²)	m	55,00	✓
5.23	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	26,00	✓
5.24	Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico Ø=60,3mm, para lâmpada de vapor de sódio/metálico de 250W - ref.: luminacenter, repume ou equivalente	unid	-	
5.25	CABO ISOLADO em PVC seção 35 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	-	
5.26	CABO ISOLADO em PVC seção 25 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	-	
5.27	CABO ISOLADO em PVC seção 16 mm ² - 0,6/1kV -	m	461,93	

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

5.3	Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico, Ø= 60,3mm, para 02 lâmpadas (Pétalas) de vapor de sódio/metálico de 250W - ref.: luminacenter, repume ou equivalente	unid	9,00	✓
5.4	Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico, Ø=114mm, para 03 lâmpadas (Pétalas) de vapor de sódio/metálico de 250W - ref.: luminacenter, repume ou equivalente	unid	2,00	✓
5.5	CABO ISOLADO em PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	1.389,00	✓
5.6	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 32 mm (1")	m	685,00	✓
5.7	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria (profundidade: até 2 m)	m ³	98,75	✓
5.8	REATERRO MANUAL de vala apiloado	m ³	98,75	✓
5.9	TOMADA universal dois pólos 10 A - 250 V	unid	2,00	✓
5.10	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 110 mm (4")	m	38,00	✓
5.11	CABO ISOLADO em PVC seção 4 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	133,00	✓
5.12	CABO ISOLADO em PVC seção 185 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	55,00	✓
5.13	CABO ISOLADO em PVC seção 240 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m	330,00	✓
5.14	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	unid	5,00	✓
5.15	DISJUNTOR BIPOLAR termomagnético de 25 A em quadro de distribuição	unid	1,00	✓
5.16	Disjuntores bipolares até 40A - ref.: siemens ou equivalente	unid	1,00	✓
5.17	Disjuntores tripolares de 50A a 100A - ref.: siemens ou equivalente	unid	4,00	✓
5.18	Disjuntores tripolares de 125A a 300A - ref.: siemens ou equivalente	unid	1,00	✓
5.19	Fornecimento e instalação de subestação em poste de 150kVA-13,8kV-220/127V com projeto e aprovação na concessionária local.	unid	1,00	✓
5.20	Solda isotérmica	unid	9,00	✓
5.21	Instalação de haste de cobre Copperweld (5/8" x2,40m)	unid	9,00	✓
5.22	Cabo de cobre nu (seção transversal: 50 mm ²)	m	55,00	✓
5.23	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	26,00	✓
5.24	Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico Ø=60,3mm, para lâmpada de vapor de sódio/metálico de 250W - ref.: luminacenter, repume ou equivalente	unid		
5.25	CABO ISOLADO em PVC seção 35 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m		
5.26	CABO ISOLADO em PVC seção 25 mm ² - 0,6/1kV - 70°C - flexível	m		
5.27	CABO ISOLADO em PVC seção 16 mm ² - 0,6/1kV -	m	461,93	



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito

Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

	70°C - flexível		
5.28	POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO CONICO CONTINUO H = 9M C/ BASE	unid	-
5.29	CABO ISOLADO em PVC seção 10 mm ² - 750 V - 70°C - flexível	m	-
5.30	CABO ISOLADO em PVC seção 6 mm ² - 750 V - 70°C - flexível		-
5.31	QUADRO de distribuição de luz em chapa de aço de embutir, até 28 divisões modulares, dimensões externas 522 x 360 x 100 mm	unid	-
5.32	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 16 A em quadro de distribuição	unid	6,00
5.33	Quadro geral para disjuntor de 400A com 30 (trinta) divisões	unid	-
5.34	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 60 mm (2")	m	-
5.35	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 32 mm (1")	m	-
TOTAL IMPLANTACAO ELÉTRICA/ILUMINAÇÃO DO PÁTIO DE APREENSAO		TOTAL DO ÍTEM 5	
6 IMPLANTAÇÃO LÓGICA			
6.1	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões Ø 60 mm (2")	m	40,00
6.2	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (50,00x50,00x50,00)cm	unid	3,00
TOTAL IMPLANTACAO LÓGICA		TOTAL DO ÍTEM 6	
7 RUA DE ACESSO INTERNO			
7.1	RUA DE ACESSO		
7.1.1	Base solo estabilizado granul. s/ mistura	m ³	517,86
7.1.2	Transporte Local em Caminhão Basculante	t	828,58
7.1.3	Colocação de "pavi-s", e=8,00cm	m ²	2.691,88
7.1.4	GUIA PRÉ-FABRICADA de concreto reta ou curva assentada com concreto, fck=15 Mpa, controle tipo "C"	m	521,55
7.1.5	Aterro em camadas de 20,00cm umedecidas e fortemente apiloadas com aquisição de terra	m ³	137,63
7.1.6	PASSEIO EM CONCRETO , fck = 13,5 MPa, controle tipo "C", incluindo preparo de caixa, e=7 cm	m ²	917,51
7.1.7	Preparo de terreno com terra vegetal com fornecimento	m ²	204,65
7.1.8	Revestimento vegetal com gramas em leivas(área em projeto)	m ²	204,65
7.1.9	Demarcação e pintura com tinta para sinalização horizontal à base de resina acrílica, tipo coberit tráfego - otto baumgart (NBR 11862) em faixa de 10,00cm, estacionamento	m	575,20
7.2	MURO		
7.2.1	Broca de concreto armado, controle tipo "C", fck 13,5	m	163,50

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Departamento Estadual de Trânsito


Coordenadoria de Engenharia

www.detran.ro.gov.br

Rua Dr. José Adelino, 4.477 – Costa e Silva, Porto Velho/RO – CEP 76803-592 – (69) 3217-2574

	MPa, aço-20,00kg/m ³ - Ø=20,00cm		
7.2.2	Custo total concreto armado com betoneira para infraestrutura, fck 20 Mpa, controle tipo "B" - aço-80,00kg / forma-8,00m ² / cimento-320,00kg	m ³	9,63 ✓
7.2.3	Custo total concreto armado com betoneira superestrutura fck 25 MPa - aço-90,00kg/forma-12,00m ² /cimento-349,00kg	m ³	14,14 ✓
7.2.4	Alvenaria de tij./cerâmicos 1/2 arg/1:4 areia média s/peneirar e=10cm(10x15x20)	m ²	853,43 ✓
7.2.5	Chapisco grosso (chapisco traço 1:3 + chapisco traço 1:4)	m ²	1.926,90 ✓
7.2.6	Caição em paredes externas, 03 demãos - ref.: itabranco ou equivalente	m ²	1.926,90 ✓

Porto Velho/RO, 29 de Setembro de 2017


Paulo de Tarso de Sousa Tupan
Coordenador de Engenharia
DETRAN/RO



ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **GM COMERCIO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 63.777.718/0001-09, estabelecida na Rua da Amatista, nº 4380, Conjunto Marechal Rondon, na Cidade de Porto Velho, Estado de Rondônia, que prestou serviços para o **INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL — INSS**, Gerencia Executiva de Cuiabá /MT, inscrito no CNPJ sob o nº 29.979.036/0083-97, situada na AV. Getulio Vargas nº 553 – 7º andar – Centro, na Cidade de Cuiabá, Estado de Mato Grosso, os serviços abaixo especificados:

TERMO DE CONTRATO N° 02/2018

PROCESSO N° 35087.000516/2017-82

PREGÃO ELETRÔNICO N° 5/2017

OBJETO: Prestação dos serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva, com cobertura de risco, e Serviços Eventuais a serem prestados nos imóveis de uso do INSS administrados pela Gerência Executiva do INSS em Sinop/MT, conforme disposto no Edital e seus Anexos.

VALOR CONTRATADO: valor mensal estimado de serviços de Manutenção Prediais Preventivos e Corretivos é de **R\$ 28.084,53** (vinte e oito mil e oitenta e quatro reais e cinquenta e três centavos) e o valor anual global estimado de **R\$ 337.014,32** (trezentos e trinta e sete mil e quatorze reais e trinta e dois centavos). O valor total dos Serviços Eventuais global é de **R\$ 64.884,68** (sessenta e quatro mil oitocentos e oitenta e quatro reais e sessenta e oito centavos), medidos conforme execução autorizada, em conformidade com os parâmetros apresentados na proposta e demais condições definidas no Edital e seus anexos.

VIGÊNCIA: 10/01/2018 a 10/01/2019.

LOCAIS DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

APS CIDADE	LOCAL	ÁREA
APS Alta Floresta	Rua El, Qd - 04, Lt - E/G, St - E, Centro	371,16 m ²
APS Colider	Av. Colonizador, nº 793, esq. c/ Rua Xingu	371,15 m ²
APS Colniza	Avenida do Contorno, nº 840	289,90 m ²
APS Guarantã do Norte	Av. Guarantã I, fundos com Avenida Guarantã II -s/nº	330,00 m ²
APS Juína	Av. dos Jambos, nº 1835	221,19 m ²
APS Juara	Rua Anita Garibaldi, 93 - Lote 13, Jd. Boa Vista	221,19 m ²
APS Lucas do Rio Verde	Rua Paranapanema, Lote 11, Quadra 71-A	330,00 m ²
APS Matupá	Rua 2, VCI001, nº620- Centro	160,00 m ²

APS Nova Mutum	Av. Arapongas, Lotes 15 e 16, Quadra 83	330,00 m ²
APS Peixoto Azevedo	Rua Lions Intemacional, Quadra 03, Lote 09, Setor 13	330,00 m ²
APS Sinop	Av. das Figueiras, Esq. c/Rua das Azaleias	540,00 m ²
APS Sorriso	Rua dos Estados, 512, Centro	270,00 m ²
GEX Sinop	Av. das Itaibas, Lote 07 - Quadra 67 - Setor Comércio	416,20 m ²
Procuradoria Sinop	Rua do Sangradouro, 122	100,00 m ²
TOTAL		4.280,79 m²

Atestamos ainda, que tal prestação foi executada satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidades com as obrigações assumidas.

Cuiabá, 20 de Fevereiro de 2019.

André H. R. Leite

André Henrique Krein Leite
Analista do Seguro Social
Matrícula: 2132436
CREA MT 024711



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
GRUPAMENTO DE APOIO DE PORTO VELHO

ATESTADO Nº 5/SEng_SP_DI_GAP-PV/5493

1. O GRUPAMENTO DE APOIO DE PORTO VELHO, inscrito no CNPJ nº 00.394.429/0192-00, estabelecido à Avenida Lauro Sodré s/n, Belmont, neste município, atesta, para os fins a que se destina, que a empresa C. M - COMERCIO SERVICOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, domiciliada à Rua da Ametista, 4380, Conj. Marechal Rondon, nesta Capital, inscrita no CNPJ nº 63.777.718/0001-09, sob a responsabilidade técnica do Engº EUDES SOUZA FROES, CREA 1086D RO, executou os serviços de manutenção predial nas edificações da Base Aérea de Porto Velho, de acordo com as Normas Técnicas adotadas e em obediência às especificações constantes do edital de Pregão Eletrônico nº 15/BAPV/2015:

ITEM	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNID	QUAT
1	ARTS DE EXECUCAO	UN	5
2	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, INCLINADO, ESPAÇAMENTO DE 2,5M, CRAVADOS 0,5M, COM CONCERTINA SIMPLES EM ACO GALVANIZADO - FORNEC E COLOC.	M	1050
3	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M3	20
4	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DA CAMADA DE REGULARIZAÇÃO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	205
5	REMOCAO DE PAVIMENTACAO DE LAJOTAS DE CONCRETO, ALTAMENTE VIBRADO,INTÉRTRAVADO,PRE-FABRICADO	M2	0
6	REMOÇÃO DE MANÇA ASFÁLTICA	M2	203
7	RETIRADA DE RUFOS METALICOS EM COBERTURA	M	178
8	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	10
9	RETIRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO	UN	25
10	CARGA MECANIZADA E REMOCAO DE ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM	M3	20
11	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	1933
12	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	210
13	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 30 KG	M2	300
14	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150 KG/M3 (1:3,5:7), PREPARO COM BETONEIRA	M3	32
15	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM	M2	200

16	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM	M2	100
17	PISO EM CERAMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	M2	200
18	PISO TÁTIL	M2	750
19	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/BETONEIRA E=5CM	M2	100
20	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	356
21	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	400
22	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	150
23	REBOCO PARA PAREDES INTERNAS, ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), PREPARO MANUAL	M2	550
24	CONCRETO GROUT, FCK=14 MPA	M3	10
25	TRATAMENTO DE FISSURAS E TRINCAS COM MASTIQUE ACRILICO	M	220
26	PROTECAO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2 CM INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	M2	203
27	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM	M2	203
28	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA ESPESSURA 3MM PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO ESPESSURA 0,8MM, INCLUSO EMULSAO ASFALTICA	M2	153
29	IMPERMEABILIZACAO EM BASE ALVENARIA ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA) ESPESSURA 2CM COM IMPERMEABILIZANTE	M2	20
30	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM - INSTAÇÃO E FORNECIMENTO	M	178
31	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:5 (FCK=12 MPA) PREPARO MECÂNICO, E=7CM	M2	1105

Handwritten signature and initials:

Handwritten initials

32	PAVIMENTACAO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESSURA 8 CM, COM JUNTA RÍGIDA, EM ARGAMASSA NO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA, COM APOIO DE CAMINHÃO TOCO	M2	131
33	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 100MM P/ LAJES, CALHAS ETC	UN	10
34	TAMPA PLACA CONCRETO MOLDADA NA OBRA E=10CM	M2	40
35	TAMPA PLACA CONCRETO MOLDADA NA OBRA E=3CM	M2	10
36	RECONSTRUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM ALVENARIA TIPO MACIÇO	M3	4
37	ARMACAO EM TELA SOLDADA Q-138 (ACO CA-60 4,2MM C/10CM)	KG	50
38	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	900
39	ADMINISTRACAO LOCAL	ETAPA	I

Porto Velho, 5 de julho de 2017.


ALEXANDRE SILVA DOS SANTOS Maj Int
Chefe Interino do Grupamento de Apoio de Porto Velho


Gilvane Maria de C. Gomes
Engenheira Civil
CREA/RO 4333



PREVIDÊNCIA SOCIAL
Instituto Nacional do Seguro Social

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Porto Velho, 25 de Maio de 2017.

O INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL – INSS inscrito no CNPJ 29979036001201, localizado na Rua campos Sales, 3132 centro porto velho RO CEP 76801096, neste ato representado pelo seu engenheiro Nilson Azevedo Rodrigues CREA 2630 D PB MAT 0943832 INSS RO ATESTAMOS, para os devidos fins de direito, que a empresa CM COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA – ME, com sede na rua da Ametista, nº. 4380, fodoaldo Pontes Pinto conjunto marechal Rondon CEP 76.820-702, Cidade porto velho Estado RO, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 63.777,718/0001-09, na condição de contratada prestou serviços de engenharia na construção do edifício do INSS – APS Ariquemes e atendeu de forma satisfatória ao requisitos estabelecidos no contrato com obediência e as especificações técnicas e memorial descritivo e planilha conforme ART Nº 8207373683 para execução de obras civis, instalações elétricas, instalações hidro-sanitarias, estrutural, rede estabilizada - telefone e dados, SPDA, subestação, ar condicionado, rede de dutos e rede frigorígena com área de 933,80m, segue abaixo relação das atividades e quantitativos desempenhadas

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
1.000	SERVIÇOS PRELIMINARES / INSTALAÇÕES DO CANTEIRO		
1.001	CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM	M3	202,50
1.002	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	M2	48,40
1.003	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	1.350,00
1.004	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00
1.005	ENTRADA AGUA PARA OBRA/RESIDENCIA COM HIDROMETRO 1/2"	UN	1,00
1.006	AREA CONSTRUIDA DA OBRADE OBRA,	M2	874,00
1.007	COMPACTACAO MECANICA DE VALAS,C/CONTR.DO GC >= 95% DO PN(C/COMPACTADORSOLOS C/ PLACA VIBRATORIA MOTOR DIESEL/GASOLINA 7 A 10 HP)	M3	472,50
1.008	MATERIAL P/ ATERRO/REATERRO (BARRO, ARGILA OU SAIBRO) COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM (PARA ATERRO DO TERRENO)	M3	472,50
1.009	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	10,00
1.010	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL	M2	165,00
1.011	ANOTACAO ART CREA ÁREA CONSTRUIDA 874,00 M2	UN	1,00
1.012	CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO	UN	86,00
1.013	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO TORRE COM TELA NYLON DE PROTEÇÃO - INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	908,70
2.000	ESTRUTURA		
2.001	INFRAESTRUTURA (BALDRAMES E PILARES - CONFORME PROJETO ESTRTRUAL)		
2.001.001	FORMA/DESFORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES	M2	662,65
2.001.002	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO	M3	680,39
2.001.003	ARMAÇAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.	KG	314,70
2.001.004	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO EM CAMADAS DE 20CM	M3	228,77
2.001.005	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M3	186,85


Nilson Azevedo Rodrigues
Engº Civil e de Ség. do Trabalho
CREA nº 2630 D-PB.
Visto nº 1738/R5 CREA/RO

**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

2.001.006	ATERRO APILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO - CAIXÃO DE OBRA	M3	205,77
2.001.007	CONCRETO PARA LASTRO - SOB FUNDAÇÃO CORRIDA E SAPATAS ISOLADAS	M3	242,77
2.001.008	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	188,85
2.001.009	ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50 DIAM. 16,0 (5/8) À 25,0MM	KG	205,00
2.001.010	ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)	KG	3.843,46
2.002	SUPERESTRUTURA		
2.002.001	ESCORAMENTO FORMAS 1,50 A 5,00M APROV 2 VEZES (LAJES / RESERVATÓRIOS)	M2	816,32
2.002.002	ARMAÇAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.	KG	826,11
2.002.003	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M3	97,72
2.002.004	FORMA/DESFORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO	M2	1.743,34
2.002.005	LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 16 SOBRECARGA 200KN/M2 VÃO ATÉ 4,75M, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 4CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	529,58
2.002.006	LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 20 SOBRECARGA E VAO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 5CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	181,29
2.002.007	LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 16 SOBRECARGA E VAO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 8CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	90,70
2.002.008	LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 12 SOBRECARGA E VÃO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 4CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	14,75
2.002.009	LANCAMENTO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCL. VIBRACAO	M3	97,72
2.002.010	ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50 DIAM. 16,0 (5/8) À 25,0MM	KG	2.958,80
2.002.011	ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)	KG	8.932,84
3.000	PAREDES E PAINÉIS		
3.001	BLOCOS DE VIDRO TIPO XADREZ 20X20X10CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECANICO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO E BARRAS	M2	12,48
3.002	DIVISÓRIA V1 – DIVISÓRIA DE AMBIENTE, ELABORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIAMETRO DE 3" COM VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08mm, ATÉ A ALTURA DE 2.25m.	M2	10,78
3.003	DIVISÓRIA V2 – VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08mm, DE PISO A TETO, SIGNIFIX EM LISTRAS JATEADAS DE 5 cm DE LARGURA E ESPAÇAMENTO DE 5 cm, ATÉ A ALTURA DE 1.80 m. ELEBORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIÂMETRO DE 3".	M2	18,21
3.004	DIVISÓRIA V3 – ELABORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIAMETRO DE 3" COM VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08mm, ATÉ A ALTURA DE 3,55m.	M2	16,90
3.005	DIVISÓRIA D3(PAINEL/PAINEL/VIDRO) – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO, EM EUCALIPTO Prensado COM ESPESSURA DE 3,5 CM DE LARGURA, ALTURA ATÉ O TETO, REVESTIDA COM LAMINADO BP COR CINZA CLARO – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX.	M2	22,85



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

3.006	DIVISÓRIA D4 – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO, EM EUCALIPTO PENSADO COM ESPESSURA DE 3,5 CM DE LARGURA, ALTURA ATÉ O TETO, REVESTIDA COM LAMINADO BP COR CINZA CLARO – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX.	M2	273,82
3.007	DIVISÓRIA PVP (PAINEL/VIDRO/PAINEL) – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO PINTADO, EM EUCALIPTO PENSADO COM 3,5 CM DE LARGURA, ALTURA ATÉ O TETO, REVESTIDA COM LAMINADO BP COR CINZA CLARO – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX, COM VIDRO INCOLOR DE 04 MM.	M2	4,29
3.008	FERRAGENS PARA PORTAS DE VIDRO TEMPERADO - PORTAS DA FACHADA PRINCIPAL	UN	2,00
3.009	FERRAGENS - FECHADURA E DOBRADIÇAS PARA PORTAS DE DIVISÓRIAS D3, D4 E PVP	UN	26,00
3.010	ADESIVO JATEADO PARA VIDRO TEMPERADO - TODAS AS PORTAS INTERNAS	M2	16,26
3.011	TUBO DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE 3" COM PAREDE DE 2,38 MM PARA SUSTENTAÇÃO DOS PAINÉIS DE VIDRO TEMPERADO, CONFORME LAYOUT (PESO ESPECÍFICO CONSIDERADO= 1,49Kg/m)	KG	146,44
3.012	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM	M2	1.093,87
3.013	MURETA PARA GRADIL EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME	M	69,25
3.014	ENCUNHAMENTO (APERTO) DE ALVENARIA 1/2 VEZ COM ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) ESPESSURA 3CM (M)	M	221,64
3.015	CHAPIM EM CONCRETO (PINGADEIRA EM TODO O CONTORNO DA PLATIBANDA E MURO), LARGURA 20CM, ESPESSURA 3CM	M	191,96
3.016	VERGA / CONTRA-VERGA 10X20CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	98,10
3.017	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2,5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	10,92
4.000	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
4.000.001	PLACA DE AÇO INOXIDAVEL PROTEÇÃO PORTA (90 X 40 CM)	UN	6,00
4.000.002	P7 - PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 70X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR	UN	8,00
4.000.003	P8 - PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 90X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR - SALA DO RACK E COPA	UN	2,00
4.000.004	P9 - PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 90X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR - P/ DEFICIENTES	UN	3,00
4.001	FERRAGENS		
4.001.001	BARRA DE AÇO INOX ESCOVADO PARA PORTA (0,90X0,40M)	UN	6,00
4.001.002	FECHADURAS PARA PORTAS P7, P8 E P9 - FECHADURA COM CILINDRO E MAÇANETA TIPO ALAVANCA, PADRÃO DE ACABAMENTO MÉDIO, PADO, PAPAIZ, FAME OU SIMILAR	UN	13,00
5.000	ESQUADRIAS METÁLICAS		
5.001	PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	7,77

**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

5.002	PP - PORTÃO PARA PEDESTRES EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	8,21
5.003	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2", CONFORME PROJETO PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	M2	60,29
5.004	GRADIL DE FECHAMENTO MURO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2", FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16" (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO "L", COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4" , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2". INCLUSIVE FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO.	M2	124,65
5.005	TAMPA EM AÇO INOX PARA RESERVATORIO(SUPERIOR E INFERIOR)	UN	3,00
5.006	J1 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 400x180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	93,60
5.007	J2 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 200x180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	3,60
5.008	J3 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 160x100CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	6,40
5.009	J4 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 330x260CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	8,58
5.010	J5 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 340x100CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	3,40
5.011	J6 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 80x100CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	4,00
5.012	J7 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 190x100CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	3,80
5.013	J8 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 100x180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	1,80
5.014	J9 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 190x50CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	M2	0,95
5.015	P3 - PORTA DE CORRER EM ALUMINIO PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 1,35 X 2,9M	M2	15,66
5.016	P4 - PORTA DE CORRER EM ALUMINIO PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 1,15 X 2,9M	M2	3,34
5.017	P5 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 0,90 X 2,90M	M2	2,61
5.018	P10 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 0,6X1,3M	M2	0,78
5.019	P(DIV GRAN) - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 0,6X1,6M	M2	12,48
5.020	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO CHAPA CORRUGADA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES, (0,80X1,45)M - PORTAS DAS CASAS DE BOMBAS	M2	2,32
6.000	VIDROS		
6.001	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM	M2	126,13
6.002	FACHADA FRONTAL EM PELE DE VIDRO LAMINADO TEMPERADO INCOLOR 10MM (DIMENSÕES CONFORME PAGINAÇÃO DO PROJETO)	M2	28,42
6.003	PV1 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM DE 160 X 210CM, ABRIR DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	UN	1,00
6.004	PV2 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM DE 160 X 290CM, ABRIR DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	UN	1,00
6.005	PV3 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM DE 200 X 290CM, ABRIR DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	UN	2,00
6.006	PV4 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM DE 90X290CM, ABRIR DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	UN	1,00
6.007	JANELA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM 823X180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) - FACHADA FRONTAL	M2	29,63
7.000	COBERTURA		
7.001	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS, VAO 12M, PARA TELHAS ONDULADAS	M2	620,31
7.002	RUFO EM CONCRETO, DESENVOLVIMENTO 40 CM	M	93,18
7.003	CALHA EM CONCRETO ARMADO, CONFORME PROJETO LARG. 40 CM E ALTURA 25 CM	M	143,13



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

7.004	COBERTURA COM TELHA TERMOACÚSTICA, PERFIL TRAPEZOIDAL, E=30 MM, ALTURA 70 MM, LARGURA ÚTIL 1000 MM E LARGURA NOMINAL 1056 MM	M2	648,46
7.005	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO, PERFIL TRAPEZOIDAL	M	59,80
8.000	IMPERMEABILIZAÇÃO		
8.001	PROTECAO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2 CM	M2	438,30
8.002	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	438,30
8.003	IMPERMEABILIZACAO COM CIMENTO CRISTALIZANTE COM EMULSAO ADESIVA PARA ESTRUTURA ENTERRADA, PROFUNDIDADE ATE 7M	M2	61,03
8.004	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - LAJES	M2	178,85
8.005	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - CALHA DE CONCRETO	M2	258,32
8.006	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - RESERVATORIO ELEVADO	M2	56,52
8.007	IMPERMEABILIZACAO COM TINTA BETUMINOSA EM BALDRAMES(MURO DE FECHAMENTO, MURETA E EDIFICAÇÃO), DUAS DEMAOS	M2	244,51
8.008	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAOS	M2	51,97
8.009	MANTA GEOTEXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER - JARDINS	M2	2,67
9.000	FORRO		
9.001	FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO MONOLÍTICO, SUSPENSOS POR PENDURAS DE ARAME GALVANIZADO NR. 18 PAINEL E=12,5MM	M2	122,86
9.002	CHAPISCO EM TETOS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	11,68
9.003	EMBOCO EM TETOS TRACO 1:4 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL	M2	11,68
9.004	FORRO ARMSTRONG SAHARA EM FIBRA MINERAL, EM PLACAS DE 625X625 MM ESP. 15MM, COR BRANCA - HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE - PERFIS DE ALUMINIO TIPO "T", COR BRANCA	M2	705,10
10.000	REVESTIMENTO DE PAREDES		
10.001	PASTILHA CERÂMICA AZUL ESCURA, 05 X 05 CM, PEI-3, ASSENTADA COM ARGAMASSA ESPECIFICA E REJUNTADA NA COR CINZA GRAFITE. REFERÊNCIAS: AZUL MARANHÃO - CÓD. GR 702 - NGK, AZUL ARACATI - CÓD. B2919 - ATLAS OU EQUIVALENTE.	M2	201,82
10.002	PASTILHA CERÂMICA BRANCO GELO, 10 X 10 CM, PEI-3, INCLUSO ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESPECÍFICA PARA EXTERIOR E REJUNTADA NA COR CINZA GRAFITE.	M2	379,57
10.003	REVESTIMENTO CERAMICO 20X20CM NA COR BRANCA - ESPESSURA 6,5MM - LINHA BASIC - REF. WHITE BASIC MATTE - CECRISA OU EQUIVALENTE, ASSENTADAS SOBRE EMBOCO, ASSENTADAS COM ARGAMASSA COLANTE INCLUSIVE REJUNTE, CONFORME ESPECIFICAÇÃO PROJETO DETALHAMENTO	M2	303,45
10.004	EMBOCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL - BASE REVESTIMENTO CERÂMICO (FACHADAS E ÁREAS MOLHADAS)	M2	1.028,34
10.005	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL - ACABAMENTO PARA PINTURA DE ÁREAS INTERNAS - OBS.: PODE SER 73927/009 PARA CIMENTO/CAL/AREIA.	M2	829,32
10.006	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE	M	75,90
10.007	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	1.857,66
11.000	REVESTIMENTO DE PISOS		
11.001	PISO ELEVADO (50X50CM), COLOCADO, COM SISTEMA DE ESTRUTURA DE ELEVAÇÃO H=30CM, COM RESISTÊNCIA MINIMA A SOBRECARGA DE 400KG/M2 COM REVESTIMENTO ANTIESTÁTICO (PISO VINILICO OU FÓRMICA) COR CINZA POLAR	M2	5,28

**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

11.002	PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA FLAMEADO(40X40)CM, COM ACABAMENTO ANTI-DERRAPANTE, ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, CONFORME DETALHE DE PROJETO	M2	137,00
11.003	LADRILHO HIDRÁULICO LISO NA COR CINZA – DIMENSÕES: 20 X 20 X 02 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	111,84
11.004	LADRILHO HIDRAULICO 25 X 25CM ESP. 2CM RESIST 35 MPA, LINHA TÁTIL OU PODOTÁTIL - ALERTA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	11,81
11.005	LADRILHO HIDRAULICO 25 X 25CM ESP. 2CM RESIST 35 MPA, LINHA TÁTIL OU PODOTÁTIL - DIRECIONAL, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	19,69
11.006	PAVIMENTO INTERTRAVADO (PAVER) NA COR CINZA – DIMENSÕES 10 X 20 X 06 CM - ASSENTADO SOBRE CAMADA DE AREIA GROSSA E AREIA FINA	M2	87,48
11.007	PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA	M2	8,34
11.008	PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA	M2	8,19
11.009	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	978,98
11.010	PISO CERAMICA ESMALTADA 40X40CM, PEI 5, COR CINZA, MODELO REF. LINHA HERCULES, CECRISA OU EQUIVALENTE ASSENTADO C/ARG COLANTE INCL. REJUNTE, CONFORME PROJETO.	M2	797,80
11.011	RODAPÉ CERAMICO H=08CM PEI 5, COR CINZA, MODELO REF. LINHA HERCULES, CECRISA OU EQUIVALENTE ASSENTADO C/ARG COLANTE INCL. REJUNTE, CONFORME PROJETO.	M	213,02
11.012	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:4:8, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO	M2	978,98
11.013	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE	M	25,60
11.014	CONCRETO ARMADO, FCK=20 MPA, e=8cm, COM ACABAMENTO DESEMPOLADO PARA CALÇADA EXTERNA E RAMPAS DE ACESSO, INCLUSIVE ARMAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE AÇO CA60, 5,0 MM, A CADA 20 CM NAS DUAS DIREÇÕES E JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICA PARA REQUADROS - VIDE MEMORIAL DESCRITIVO	M2	116,64
12.000	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS		
12.001	AGUA FRIA - IMPLANTACAO E DISTRIBUICAO		
12.001.001	CURVA LONGA EM PVC ROSCÁVEL, 1 1/2"	UN	3,00
12.001.002	TE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.003	TE DE PVC SOLDABEL AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.001.004	TE DE PVC SOLDABEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.001.005	TE REDUÇÃO PVC SOLDABEL AGUA FRIA 40X32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.006	TE REDUÇÃO PVC SOLDABEL AGUA FRIA 60X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.007	TE REDUCAO PVC SOLDABEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.001.008	TE REDUCAO PVC SOLDABEL AGUA FRIA 75X60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.009	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.001.010	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
12.001.011	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.012	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.013	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.001.014	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.001.015	JOELHO PVC SOLDABEL 90° AGUA FRIA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.001.016	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.001.017	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 45° AGUA FRIA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.018	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.001.019	JUNÇÃO 45° PVC BRANCO ROSCAVEL Ø 1 1/2"	UN	7,00
12.001.020	LUVA PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

12.001.021	NIPLE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
12.001.022	NIPLE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.001.023	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.001.024	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.001.025	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.026	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 60X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.027	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.028	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.029	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.030	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° ÁGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.001.031	TUBO DE PVC BRANCO ROSQUEÁVEL 1 1/2", 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	34,90
12.001.032	TUBO DE PVC BRANCO ROSQUEÁVEL 2", 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,40
12.001.033	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 50MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
12.001.034	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV BOCAIS 1" X 1" DANCOR SERIE CAM MOD. 250, HM /Q = 14M / 7,1M3 /H A 34M / 5M3 / H**CAIXA****	UN	2,00
12.001.035	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.001.036	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.037	HIDROMETRO 5,00M3/H, D=3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.001.038	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	230,00
12.001.039	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 20MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	79,90
12.001.040	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	0,50
12.001.041	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00
12.001.042	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,20
12.001.043	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,70
12.001.044	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 60MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	28,40
12.001.045	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 75MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.001.046	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.001.047	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO		
12.002	AGUA FRIA - WC VEST. SERV E AREA DE SERV.		
12.002.001	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.002.002	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
12.002.003	NIPLE DUPLO DE PVC 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.002.004	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.002.005	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.002.006	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.002.007	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.002.008	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.002.009	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.002.010	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

12.002.011	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UN	5,00
12.002.012	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO 25MM, PVC RÍGIDO SOLDÁVEL	UN	1,00
12.003	AGUA FRIA - WC FUNC.FEM. E MASC.		
12.003.001	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
12.003.002	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
12.003.003	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.003.004	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
12.003.005	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.003.006	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	22,00
12.003.007	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UN	4,00
12.003.008	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 32X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.004	AGUA FRIA - LAVATORIOS		
12.004.001	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.004.002	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.004.003	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.004.004	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	9,00
12.004.005	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UN	6,00
12.005	AGUA FRIA - COPA		
12.005.001	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.005.002	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.005.003	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.005.004	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.005.005	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00
12.005.006	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UN	2,00
12.006	AGUA FRIA - WC. PUB. MASC. E WC. ACESSIVEL		
12.006.001	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.006.002	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.006.003	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.006.004	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
12.006.005	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.006.006	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.006.007	NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.006.008	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
12.006.009	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.006.010	REGISTRO GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.006.011	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00
12.006.012	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2,00
12.006.013	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	8,00

**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

12.006.014	BUCHA DE REDUCAO SOLD.CURTO 50 X 40 mm	UN	3,00
12.006.015	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	3,00
12.006.016	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2"	UN	4,00
12.007	AGUA FRIA - WC PUB MASC E WC ACESSIVEL		
12.007.001	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.007.002	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.007.003	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.007.004	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.007.005	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
12.007.006	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.007.007	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.007.008	NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.007.009	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
12.007.010	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.007.011	REGISTRO GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.007.012	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00
12.007.013	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,00
12.007.014	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	7,00
12.007.015	BUCHA DE REDUCAO SOLD.CURTO 50 X 40 mm	UN	3,00
12.007.016	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	2,00
12.007.017	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2"	UN	4,00
12.008	AGUA FRIA - WC PUB FEM		
12.008.001	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.008.002	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.008.003	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.008.004	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.008.005	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.008.006	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.008.007	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.008.008	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.008.009	NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
12.008.010	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.008.011	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
12.008.012	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.008.013	REGISTRO GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.008.014	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,00
12.008.015	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,00
12.008.016	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	7,00
12.008.017	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 60MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	0,50
12.008.018	BUCHA DE REDUCAO CURTA DIAM. 50 X 40 MM	UN	4,00
12.008.019	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	3,00



**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

12.008.020	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2"	UN	4,00
12.008.021	BUCHA DE REDUCAO SOLD. CURTA 60 X 50 mm	UN	2,00
12.009	AGUA FRIA - CIRCULAÇÃO		
12.009.001	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.009.002	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.009.003	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.009.004	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.009.005	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	11,00
12.009.006	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UN	4,00
12.010	AGUA FRIA - WC ACESSIVEL		
12.010.001	VALVULA DESCARGA 1.1/4" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.010.002	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.003	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 40X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.010.004	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.010.005	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.006	NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.007	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.008	LUIVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 40MMX1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.009	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.010.010	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,50
12.010.011	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA/ROSCA P/REG.40X1 1/4"	UN	2,00
12.010.012	BUCHA DE REDUCAO SOLD.LONGA 40 X 25 MM	UN	2,00
12.011	AGUA FRIA - BARRILETE		
12.011.001	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.011.002	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.011.003	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.011.004	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.011.005	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL COM FLANGE LIVRE E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.011.006	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.011.007	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 75MMX2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.011.008	CHAVE DE NIVEL TIPO BOIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.011.009	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.011.010	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	9,00
12.011.011	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 75MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,00
12.011.012	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO C/BR P/REG.75X2.1/2"	UN	4,00
12.011.013	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2"	UN	2,00
12.011.014	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm	UN	2,00
12.012	ESGOTO - IMPLANTACAO		
12.012.001	TE INSPECAO PVC SERIE N, 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.012.002	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.012.003	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.012.004	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00



**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

12.008.020	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2"	UN	4,00
12.008.021	BUCHA DE REDUCAO SOLD. CURTA 60 X 50 mm	UN	2,00
12.009	AGUA FRIA - CIRCULAÇÃO		
12.009.001	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.009.002	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.009.003	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.009.004	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.009.005	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	11,00
12.009.006	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UN	4,00
12.010	AGUA FRIA - WC ACESSIVEL		
12.010.001	VALVULA DESCARGA 1.1/4" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.010.002	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.003	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 40X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.010.004	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.010.005	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.006	NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.007	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.008	LUIVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 40MMX1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.010.009	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.010.010	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,50
12.010.011	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA/ROSCA P/REG.40X1 1/4"	UN	2,00
12.010.012	BUCHA DE REDUCAO SOLD.LONGA 40 X 25 MM	UN	2,00
12.011	AGUA FRIA - BARRILETE		
12.011.001	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.011.002	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.011.003	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.011.004	JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.011.005	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL COM FLANGE LIVRE E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.011.006	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.011.007	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 75MMX2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.011.008	CHAVE DE NIVEL TIPO BOIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.011.009	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.011.010	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	9,00
12.011.011	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 75MM, 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,00
12.011.012	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO C/BR P/REG.75X2.1/2"	UN	4,00
12.011.013	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2"	UN	2,00
12.011.014	UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm	UN	2,00
12.012	ESGOTO - IMPLANTACAO		
12.012.001	TE INSPECAO PVC SERIE N, 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.012.002	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.012.003	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.012.004	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00





PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

12.014.012	ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.014.013	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,00
12.014.014	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00
12.014.015	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	18,00
12.014.016	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	UN	2,00
12.014.017	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MM	UN	2,00
12.014.018	CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 100 mm	UN	2,00
12.015	ESGOTO - DETALHE 3		
12.015.001	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.015.002	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.015.003	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.015.004	JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.015.005	JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00
12.015.006	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.015.007	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
12.015.008	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.015.009	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
12.015.010	JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.015.011	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.015.012	ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.015.013	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00
12.015.014	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,00
12.015.015	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	22,50
12.015.016	BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50x40mm	UN	1,00
12.015.017	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	UN	3,00
12.015.018	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MM	UN	2,00
12.016	ESGOTO - DETALHE 4		
12.016.001	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.002	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X75MM COM GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.003	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.004	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.005	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.006	JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.016.007	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
12.016.008	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.016.009	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.010	JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.011	JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.012	CORPO DE RALO SIFONADO QUADRADO COM GRELHA DN 100X53X40	UN	2,00
12.016.013	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.014	JUNCAO PVC ESGOTO 100X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.015	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,50

**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

12.016.016	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00
12.016.017	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,40
12.016.018	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	5,70
12.016.019	ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
12.016.020	BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50x40mm	UN	1,00
12.016.021	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MM	UN	1,00
12.017	ESGOTO - DETALHE 5		
12.017.001	JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.017.002	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.017.003	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	UN	1,00
12.017.004	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00
12.018	AGUAS PLUVIAIS - IMPLANTACAO		
12.018.001	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.018.002	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.018.003	JOELHO PVC 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	30,00
12.018.004	JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
12.018.005	JUNCAO PVC ESGOTO 75X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
12.018.006	JUNCAO PVC ESGOTO 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.018.007	JUNCAO PVC ESGOTO 150X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
12.018.008	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00
12.018.009	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75,00
12.018.010	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	35,00
12.018.011	TUBO PVC ESGOTO SERIE DN 150MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
12.018.012	GRELHA HEMISFÉRICA	UN	12,00
12.018.013	BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50x40mm	UN	6,00
12.018.014	CORPO RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40	UN	6,00
12.018.015	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM	UN	18,00
12.018.016	REDUCAO EXCENTRICA 150 X 100 MM	UN	4,00
12.018.017	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X100CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	8,00
12.019	DRENO - AR CONDICIONADO		
12.018.001	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
12.018.002	JOELHO PVC SOLDAVEL 45° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
12.018.003	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPa - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	32,00
13.000	INCENDIO		
13.001	INSTALAÇÃO DE ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X30CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2, UMA SAÍDA INCLUINDO ACESSÓRIOS, COMO MANGUEIRA L = 25M, ESGUICHO, VÁLVULA GLOBO, ADAPTADOR, ENGATE TIPO STORZ E PLACA DE SINALIZAÇÃO.	UN	2,00
13.002	ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO, Ø 3", INCLUSIVE CONEXÕES	M	12,75
13.003	ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO, Ø 2 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	65,00
13.004	ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO, Ø 1", INCLUSIVE CONEXÕES	M	8,00
13.005	VÁLVULA DE BLOQUEIO □1"	UN	3,00
13.006	VÁLVULA DE BLOQUEIO □2,5"	UN	2,00

**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

13.007	REGISTRO/ VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2"	UN	3,00
13.008	HIDRANTE DE PASSEIO EM CAIXA DE CONCRETO 70x50CM, TAMPA EM FºFº, NA COR VERMELHA, COM inscrição "incêndio" COR VERMELHO E LASTRO DE BRITA NO FUNDO	UN	1,00
13.009	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 2 1/2" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	2,00
13.010	VÁLVULA RETENÇÃO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1" 200PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	1,00
13.011	BOMBA HORIZONTAL KSB MEGANORM 32-200, ROTAÇÃO 1750 RPM, VAZÃO 1,2 M3/H E A.M. DE 20 M.C.A - POTÊNCIA = 2,5 CV	UN	2,00
13.012	BOMBA HORIZONTAL KSB MEGANORM 32-200, ROTAÇÃO 1750 RPM, VAZÃO 13 M3/H E A.M. DE 20 M.C.A - POTÊNCIA = 1,5 CV	UN	1,00
13.013	MANÔMETRO - 0 A 4 KG/CM2 D=100MM - CONEXÃO 1/2"	UN	1,00
13.014	PRESSOSTATO - 0 A 30KGF - AUTOMÁTICO TRIFÁSICO	UN	3,00
13.015	TANQUE DE PRESSÃO DE 10 L	UN	1,00
13.016	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA GAS CARBONICO CO2 6KG	UN	1,00
13.017	EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA DE PO QUIMICO SECO PQS 6KG	UN	5,00
13.018	EXTINTOR DE INCÊNDIO ÁGUA PRESSURIZADA 10 L, INCLUINDO SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA	UN	1,00
13.019	ACIONADOR MANUAL DA BOMBA, BOTOEIRA DE ALARME-EMERGÊNCIA COM QUEBRA DE VIDRO, ENDEREÇÁVEL IP 20	UN	2,00
13.020	ACIONADOR MANUAL DO ALARME, BOTOEIRA DE ALARME-EMERGÊNCIA COM QUEBRA DE VIDRO, ENDEREÇÁVEL IP 20	UN	2,00
13.021	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, COM BATERIA DE 12V.	UN	2,00
13.022	PAINEL REPETIDOR DA CENTRAL DE ALARME	UN	2,00
13.023	INSTALAÇÃO DE SIRENE, ÁUDIO VISUAL, 120DB, COM BAT. 9V COR BRANCA	UN	2,00
13.024	DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA	UN	2,00
13.025	PIC 37 - PICTOGRAMA PROIBIDO UTILIZAR AGUA P/ APAGAR FOGO	UN	1,00
13.026	PIC 48 - PICTOGRAMA (PORTA DE SAÍDA DE EMERGENCIA) LARG. 0,40M E ALT. 0,10M	UN	3,00
13.027	PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ CIMA) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M	UN	3,00
13.028	PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA DUPLA FACE) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M	UN	9,00
13.029	PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ ESQUERDA) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M	UN	7,00
13.030	PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ DIREITA) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M	UN	7,00
13.031	PIC 33 - PICTOGRAMA (EXTINTOR DE INCÊNDIO (PÓ QUÍMICO)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M	UN	5,00
13.032	PIC 32 - PICTOGRAMA (EXTINTOR DE INCÊNDIO (CO2)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M	UN	1,00
13.033	PIC 32 - PICTOGRAMA (EXTINTOR DE INCÊNDIO (ÁGUA PRESSURIZADA)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M	UN	1,00
13.034	PIC 52 - PICTOGRAMA(PROIBIDO UTILIZAR EXTINTOR) LARG. 0,10M E ALT. 0,17M	UN	1,00
13.035	PIC 38 - PICTOGRAMA (HIDRANTE) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M	UN	2,00
13.036	TAPETE EMBORRACHADO, LAVÁVEL, DIMENSÕES 100x100cm, ESPESSURA 5mm, CORES VERMELHO E AMARELO, PARA INSTALAÇÃO NO PISO INTERNO CERÂMICO, ABAIXO DOS EXTINTORES	UN	7,00
13.037	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, Capacidade de 12.000l ou 12m³	UN	1,00
14.000	LOUÇAS E METAIS		
14.001	TORNEIRA CROMADA COM REGULADOR DE VAZÃO PARA LAVATÓRIO, REF. DECAMATIC DA DECA, PRESSMATIC DA DOCOL OU EQUIVALENTE	UN	16,00
14.002	BARRA DE APOIO EM INOX DIAM. 40MM - 90 CM	UN	10,00
14.003	ALÇA DE APOIO EM AÇO INOX P/ LAVATORIO	UN	3,00
14.004	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
14.005	VÁLVULA DESCARGA SILENT FLUX - P/ DEFICIENTES FÍSICOS	UN	3,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

14.006	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00
14.007	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA LINHA TARGA - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
14.008	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA LINHA CONFORTO - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
14.009	BOX DE VIDRO TEMPERADO 8MM COM FERRAGENS EM ALUMINIO PARA BANHEIRO 1,10X1,80M	UN	1,00
14.010	TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA MED 56X48CM (EM TORNO)INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2" VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/4"X1.1/2" - FORNEC	UN	1,00
14.011	CUBA DE EMBUTIR OVAL PARA LAVATÓRIO NA COR BRANCA, REF. L37 DA DECA OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM PVC SANFONADO ESTEVES OU EQUIVALENTE, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS DE ALTA PRESSÃO DA DECA E TUBOS DE LIGAÇÃO ESTEVES OU EQUIVALENTES	UN	12,00
14.012	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15X15CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
14.013	PORTA SABONETE LIQUIDO FORNECIMENTO	UN	10,00
14.014	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
14.015	TORNEIRA CROMADA C/ ALAVANCA, P/ DEFICIENTES FISICOS, APROVADA PELA NBR 9050, PRESSMATIC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
14.016	TORNEIRA DE MESA CROMADA, BICA ALTA MÓVEL PARA COZINHA REF. 1167 LINHA TARGA, C-40/DECA, COM AREJADOR DE VAZÃO CONSTANTE OU EQUIVALENTE	UN	1,00
14.017	LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, LINHA VOGUE PLUS, COD. L510C - DECA OU EQUIVALENTE, SIFÃO E VÁLVULA CROMADOS.	UN	4,00
14.018	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	9,54
14.019	CUBA DE AÇO INOX, 34X40X15CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM PVC SANFONADO ESTEVES OU EQUIVALENTE, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS DE ALTA PRESSÃO DA DECA E TUBOS DE LIGAÇÃO ESTEVES OU EQUIVALENTES	UN	1,00
14.020	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES M715 DECA OU EQUIVALENTE, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
14.021	CHUVEIRO ELÉTRICO MAX. 7500W LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UN	1,00
14.022	VASO SANITARIO LOUCA BRANCA CAIXA DESCARGA ACOPLADA 35X65X35CM LINHA TARGA - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
14.023	CABIDE DE LOUCA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
15.001	LUMINÁRIAS		
15.001.001	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 8W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE	UN	15,00
15.001.002	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, COM 2 PROJETORES PARA LAMPADA HALOGENA 55W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE.	UN	2,00
15.001.003	LUMINARIA QUADRADA SOBREPOR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260Lx260Cx90A mm, REF. ITAIM PLATINA 2xTC-D 80302C3340 OU EQUIVALENTE	UN	7,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

14.006	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00
14.007	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA LINHA TARGA - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
14.008	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA LINHA CONFORTO - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
14.009	BOX DE VIDRO TEMPERADO 8MM COM FERRAGENS EM ALUMINIO PARA BANHEIRO 1,10X1,80M	UN	1,00
14.010	TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA MED 56X48CM (EM TORNO)INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2" VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/4"X1.1/2" - FORNEC	UN	1,00
14.011	CUBA DE EMBUTIR OVAL PARA LAVATÓRIO NA COR BRANCA, REF. L37 DA DECA OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM PVC SANFONADO ESTEVES OU EQUIVALENTE, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS DE ALTA PRESSÃO DA DECA E TUBOS DE LIGAÇÃO ESTEVES OU EQUIVALENTES	UN	12,00
14.012	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15X15CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
14.013	PORTA SABONETE LIQUIDO FORNECIMENTO	UN	10,00
14.014	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
14.015	TORNEIRA CROMADA C/ ALAVANCA, P/ DEFICIENTES FISICOS, APROVADA PELA NBR 9050, PRESSMATIC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
14.016	TORNEIRA DE MESA CROMADA, BICA ALTA MÓVEL PARA COZINHA REF. 1167 LINHA TARGA, C-40/DECA, COM AREJADOR DE VAZÃO CONSTANTE OU EQUIVALENTE	UN	1,00
14.017	LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, LINHA VOGUE PLUS, COD. L510C - DECA OU EQUIVALENTE, SIFÃO E VÁLVULA CROMADOS.	UN	4,00
14.018	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	9,54
14.019	CUBA DE AÇO INOX, 34X40X15CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM PVC SANFONADO ESTEVES OU EQUIVALENTE, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS DE ALTA PRESSÃO DA DECA E TUBOS DE LIGAÇÃO ESTEVES OU EQUIVALENTES	UN	1,00
14.020	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES M715 DECA OU EQUIVALENTE, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
14.021	CHUVEIRO ELÉTRICO MAX. 7500W LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UN	1,00
14.022	VASO SANITARIO LOUCA BRANCA CAIXA DESCARGA ACOPLADA 35X65X35CM LINHA TARGA - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
14.023	CABIDE DE LOUCA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
15.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
15.001	LUMINÁRIAS		
15.001.001	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 8W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE	UN	15,00
15.001.002	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, COM 2 PROJETORES PARA LAMPADA HALOGENA 55W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE.	UN	2,00
15.001.003	LUMINARIA QUADRADA SOBREPOR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260Lx260Cx90A mm, REF. ITAIM PLATINA 2xTC-D 80302C3340 OU EQUIVALENTE	UN	7,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

15.001.004	LUMINÁRIA EMBUTIR FORRO GESSO OU MODULADO P/ 4 LÂMP. FLUORESC. TUBULARES DE 14W, COMPLETA (LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E ALETAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA, ACAB. EM PINT. EPÓXI-PO COR BRANCA (DIM. 70X618X618MM). REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO. EQUIP. COM PORTA-LAMP. ANTI-VIB. EM POLICARBONATO, C/ TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF. 2750 4XT16 14W. ITAIM OU EQUIV. DIM. 70X618X618MM. LAMP. FLUORESCENTE TUBULAR TL5 14W/84	UN	118,00
15.001.005	LUMINÁRIA QUADRADA EMBUTIR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA (LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260Lx260Cx90A mm, REF. ITAIM CRISTAL 2xTC-D 82162C6190 OU EQUIVALENTE	UN	80,00
15.001.006	POSTE PARA ILUMINAÇÃO DE JARDIM COM 1 M, COMPLETO INCLUSIVE COM LÂMPADA DE 90W.	UN	18,00
15.001.007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALCA REGULAVEL PARA FIXAÇÃO, COM LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W	UN	1,00
15.001.008	FOTOCÉLULA DE 1000W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00
15.001.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR PARA FACHADA E TOTEM, COM LAMPADA HALOGENA 150W.	UN	10,00
15.001.010	ARANDELA DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25W, COM LÂMPADA E SOQUETE, MODELO A ESCOLHER - (ILUMINAÇÃO INTERNA BARRILETE - QDTAC)	UN	3,00
15.002	ELETRODUTOS E CAIXA DE PASSAGEM		
15.002.001	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	910,00
15.002.002	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 25MM (1"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200,00
15.002.003	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 32MM (1 1/4"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	9,00
15.002.004	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
15.002.005	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 50MM (2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00
15.002.006	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 60MM (2 1/2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,00
15.002.007	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 100MM (4"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
15.002.008	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00
15.002.009	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00
15.002.010	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	21,00
15.002.011	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	18,00
15.002.012	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 3/4"	UN	70,00
15.002.013	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 1"	UN	20,00
15.002.014	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 1 1/4"	UN	2,00
15.002.015	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 1 1/2"	UN	20,00
15.002.016	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 2"	UN	8,00
15.002.017	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 4"	UN	4,00
15.002.018	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 2 1/2"	UN	2,00
15.002.019	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 3/4"	UN	10,00
15.002.020	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 1"	UN	10,00
15.002.021	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 1 1/4"	UN	4,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

15.002.022	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 1 1/2"	UN	4,00
15.002.023	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	200,00
15.002.024	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	UN	45,00
15.002.025	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4"	UN	4,00
15.002.026	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2"	UN	30,00
15.002.027	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2"	UN	22,00
15.002.028	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 4"	UN	25,00
15.002.029	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 1/2"	UN	3,00
15.002.030	LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00
15.002.031	LUVA DE ACO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00
15.002.032	LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00
15.002.033	LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00
15.002.034	ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 3/4"	UN	300,00
15.002.035	ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1"	UN	50,00
15.002.036	ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 1/4"	UN	300,00
15.002.037	ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 1/2"	UN	50,00
15.002.038	ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 2"	UN	300,00
15.002.039	ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 4"	UN	50,00
15.002.040	BUCHA DE NYLON Nº10	UN	500,00
15.002.041	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4"	UN	150,00
15.002.042	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1"	UN	50,00
15.002.043	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/4"	UN	30,00
15.002.044	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/2"	UN	15,00
15.002.045	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
15.002.046	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
15.002.047	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
15.002.048	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	60,00
15.002.049	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	50,00
15.002.050	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	25,00
15.002.051	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
15.002.052	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
15.002.053	CONDULETE 1 1/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00

**PREVIDÊNCIA SOCIAL**

Instituto Nacional do Seguro Social

15.002.054	CONDULETE 1 1/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00
15.002.055	CONDULETE 1 1/2" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
15.002.056	CONDULETE 1 1/2" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
15.002.057	BUCHA DE REDUÇÃO 1"- 3/4" ROSCÁVEL	UN	4,00
15.002.058	BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/4" - 1" ROSCÁVEL	UN	13,00
15.002.059	BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/2"- 1" ROSCÁVEL	UN	2,00
15.002.060	JUNTA SIMPLES P/ ELETROCALHA REF. MEGA MG 2760 OU EQUIVALENTE	UN	15,00
15.002.061	JUNTA INTERNA TIPO L P/ELETROCALHA 38 x 38mm	UN	8,00
15.002.062	JUNTA INTERNA TIPO T P/ELETROCALHA 38 x 38mm	UN	40,00
15.002.063	ELETROCALHA PERFURADA SEM VIOLA 100X50X3000MM, REF. MEGA MG 2000 OU EQUIVALENTE	UN	15,00
15.002.064	PERFILADO METÁLICO 38X38X3000MM, PERFURADO, TIPO REFORÇADO, REF. MEGA MG 2650-PR OU EQUIVALENTE	UN	50,00
15.002.065	SAÍDA DE ELETROCALHA 100X50MM P/ PERFILADO 38X38MM, REF. MEGA MG 2983 OU EQUIVALENTE	UN	10,00
15.002.066	SAÍDA DE ELETROCALHA E PERFILADO P/ ELETRODUTO, REF. MEGA MG 2982 OU EQUIVALENTE	UN	120,00
15.002.067	SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE	UN	90,00
15.002.068	SUSPENSÃO ÔMEGA PARA ELETROCALHA 100X50 REF. MEGA MG 2082 OU EQUIVALENTE	UN	100,00
15.002.069	SUSPENSÃO P/ PERFILADO REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE	UN	40,00
15.002.070	TIRANTE ROSQUEADO 3000MM, REF. MEGA MG2513-2 OU EQUIVALENTE	UN	270,00
15.002.071	CURVA DE INVERSÃO 90° P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2580 OU EQUIVALENTE	UN	2,00
15.002.072	ACOPLAMENTO DE ELETROCALHA 100X50MM EM PAINEL, REF. MEGA MG 2063 OU EQUIVALENTE	UN	2,00
15.002.073	TALA RETA 4 FUROS P/ PERFILADO 38X38MM, , REF. MEGA MG 2765 OU EQUIVALENTE	UN	40,00
15.002.074	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 1/4" REF. MEGA MG 2579-1 OU EQUIVALENTE	UN	500,00
15.002.075	PORCA SEXTAVADA 1/4" REF. MEGA MG 2577-3 OU EQUIVALENTE	UN	500,00
15.002.076	ARRUELA LISA 1/4" REF. MEGA MG 2575-3 OU EQUIVALENTE	UN	500,00
15.002.077	ARRUELA DE PRESSÃO 1/4" REF. MEGA MG 2576-3 OU EQUIVALENTE	UN	500,00
15.002.078	CONJUNTO PLUG MACHO/FEMEA	UN	210,00
15.003	INTERRUPTORES E TOMADAS		
15.003.001	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 1100 OU EQUIVALENTE	UN	45,00
15.003.002	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES + TOMADA TRES POLOS PADRAO ABNT, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 05 4346 OU EQUIVALENTE	UN	4,00
15.003.003	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES SIMPLES, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 2100 OU EQUIVALENTE	UN	10,00
15.003.004	CAIXA OCTOGONAL DE EMBUTIR, REF. 33.04.315.5 LINHA TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	UN	20,00
15.003.005	CAIXA DE LUZ 4X2" DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	90,00
15.003.006	CAIXA DE LUZ 4X4" DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	20,00
15.003.007	ESPELHO P/ DUAS TOMADAS 2P+T 4X4", REF. PIAL SILENTOQUE 8555 OU EQUIVALENTE	UN	2,00
15.003.008	TAMPA CEGA P/ CAIXA 4X2" REF. PIAL 8510 OU EQUIVALENTE	UN	30,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

15.003.009	TAMPA CEGA P/ CAIXA 4X4" REF. PIAL 8500 OU EQUIVALENTE	UN	20,00
15.003.010	TOMADA UNIVERSAL 2P+T, PADRÃO ABNT, C/ PLACA, 10A-250V, PINOS CILÍNDRICOS Ø4MM, REF. PIAL LEGRAND LINHA PRATIS CÓD. 6803 130 16	UN	200,00
15.003.011	PLUG PARA TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 32A, REF. S-5276W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR	UN	1,00
15.003.012	PLUG PARA TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 63A, REF. S-5576W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR	UN	2,00
15.003.013	TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 32A, REF. S-5246W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR	UN	5,00
15.004	CABOS		
15.004.001	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 1,5 MM2, AMARELO (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
15.004.002	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2, AZUL (NEUTRO), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6.000,00
15.004.003	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2, PRETO (FASE), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4.000,00
15.004.004	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2, BRANCO (RETORNO DE LAMPADA), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2.000,00
15.004.005	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2, VERDE (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6.000,00
15.004.006	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 4,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	585,00
15.004.007	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 4,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	1.990,00
15.004.008	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 4,0MM2, BRANCO (RETORNO DE LAMPADA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	585,00
15.004.009	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 4,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	585,00
15.004.010	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 6,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	250,00
15.004.011	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 6,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	400,00
15.004.012	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 6,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	250,00
15.004.013	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 10,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	10,00
15.004.014	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 10,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	10,00
15.004.015	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 10,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	10,00
15.004.016	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 16,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	90,00
15.004.017	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 16,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	30,00
15.004.018	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 16,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE	M	29,00
15.004.019	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 35,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	57,00
15.004.020	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 35,0MM2, VERDE(TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	21,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

15.004.021	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 35,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	39,00
15.004.022	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 70,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,00
15.004.023	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, #70,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1,00
15.004.024	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 95,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	24,00
15.004.025	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 95,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	8,00
15.004.026	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 150,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	85,00
15.004.027	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 150,0MM2, VERDE(TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	85,00
15.004.028	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 300,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	255,00
15.004.029	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 3#2,5MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE	M	150,00
15.004.030	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#2,5MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE	M	10,00
15.004.031	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#4,0MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE	M	5,00
15.004.032	CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#16,00MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE	M	10,00
15.005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E ACESSÓRIOS		
15.005.001	DISJUNTOR MONOPOLAR, 16A, CURVA C, TIPO N, REF. 5SX1 116-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	88,00
15.005.002	DISJUNTOR MONOPOLAR, 50A, CURVA C, TIPO N, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	1,00
15.005.003	DISJUNTOR BIPOLAR, 16A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	23,00
15.005.004	DISJUNTOR BIPOLAR, 25A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	7,00
15.005.005	DISPOSITIVO DR, BIPOLAR, SIEMENS, CORRENTE NOMINAL 25A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30mA, REF. 5SM1 312-0 MB OU EQUIVALENTE	UN	10,00
15.005.006	DISJUNTOR TRIPOLAR, 25A, CURVA C, TIPO N, REF. 5SX1 325-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	1,00
15.005.007	DISJUNTOR TRIPOLAR, 32A, CURVA C, REF. 5SX1 332-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	2,00
15.005.008	DISJUNTOR TRIPOLAR, 80A, CURVA C, SIEMENS	UN	2,00
15.005.009	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, CURVA C, REF. 5SP4 391-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	3,00
15.005.010	DISJUNTOR TRIPOLAR 150A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	2,00
15.005.011	DISJUNTOR TRIPOLAR, 200A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	2,00
15.005.012	DISJUNTOR TRIPOLAR, 400A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE	UN	1,00
15.005.013	DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO, REF. CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE I, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20), SUPORTABILIDADE À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA.	UN	3,00
15.005.014	DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO, REF. CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE II, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20), SUPORTABILIDADE À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA.	UN	9,00
15.005.015	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 150A, PARA 16 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND QDETG-U 904021	UN	3,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

15.005.016	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 150A, PARA 34 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND QDETG-U 904022	UN	1,00
15.005.017	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 225A, PARA 44 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRANDDIN/UL - QDETG-U 904025	UN	1,00
15.005.018	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 250A, PARA 70 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND DIN/UL - QDETG-U 904025	UN	1,00
15.005.019	CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA COMUTADORA PARA DOIS MOTORES 1,5 CV - sistema de bombas ABASTECIMENTO DE ÁGUA - REF. WEG PDWCA OU SIEMENS 3RE18 OU EQUIVALENTE.	UN	1,00
15.005.020	CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA - sistema de bombas INCÊNDIO - REF. WEG PDWB OU SIEMENS 3RE17 OU EQUIVALENTE.	UN	3,00
16.000	TELEFONE E DADOS		
16.001	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
16.001.001	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	250,00
16.001.002	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	40,00
16.001.003	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	100,00
16.001.004	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4"	UN	4,00
16.001.005	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
16.001.006	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	UN	25,00
16.001.007	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	UN	50,00
16.001.008	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1"	UN	4,00
16.001.009	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00
16.001.010	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2"	UN	8,00
16.001.011	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2"	UN	20,00
16.001.012	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/2"	UN	4,00
16.001.013	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 50MM (2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
16.001.014	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2"	UN	5,00
16.001.015	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2"	UN	35,00
16.001.016	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00
16.001.017	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, 2"	UN	6,00
16.001.018	LUVA PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, 2"	UN	10,00
16.002	CABEAMENTO ESTRUTURADO E ACESSÓRIOS		
16.002.001	CABO CTP-APL-50-30-PARES, REF. FICAP OU EQUIVALENTE	M	100,00
16.002.002	CABO UTP-APL-4-PARES FLEX CATEGORIA 6 REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE	M	5.200,00
16.002.003	CONECTOR FEMEA PARA RJ45 CAT 6/350MHZ REF. PIAL FBX55R OU EQUIVALENTE	UN	150,00
16.002.004	BLOCO DE ENGATE RAPIDO-BER 10 PARES	UN	8,00
16.002.005	BASTIDOR BLOCO DE ENGATE RAPIDO BER DE 10 POSIÇÕES	UN	1,00
16.002.006	CABO TELEFONICO CI-50-10PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
16.002.007	CABO TELEFONICO CI-50-30 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
16.002.008	ABRACADEIRA NYLON 12,7x508mm PARA FIXACAO DE CABOS	UN	40,00
16.002.009	ANEL GUIA COM ROSCA SOBERBA 35 MM PARA DG TELEFONIA	UN	10,00
16.002.010	MODULO PROTETOR LINHAS EXTERNAS REF. CORNING CABLE SYSTEMS DPM-S2 OU EQUIVALENTE	UN	36,00

10



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

16.002.011	CERTIFICAÇÃO DIGITAL CABO UTP-APL-4 PARES FLEX CATEGORIA 6 POR PONTO	UN	134,00
16.003	CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO		
16.003.001	CAIXA DE LUZ 4X2" DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	20,00
16.003.002	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 MEDIDAS 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 0,10X0,20X0,40M ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4	UN	4,00
16.003.003	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, GALVANIZADO,200X200X120MM, LARGURAXCOMPRIMENTOXALTURA, DE SOBREPOR OU EMBUTIR EM PAREDE, REF. CEMAR OU EQUIVALENTE RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00
16.004	RACK		
16.004.001	RACK REDE DE PISO, GABINETE FECHADO, PADRÃO 19", COM 44 UA(BASTIDORES), REF. S4T OU EQUIVALENTE	UN	1,00
16.004.002	PATCH PANEL 24 PORTAS PARA COMUNICAÇÃO EM REDE, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE	UN	7,00
16.004.003	PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR AZUL, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE	UN	150,00
16.004.004	PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR VERMELHA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE	UN	4,00
16.004.005	PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR AMARELA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE	UN	4,00
16.004.006	PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR BRANCA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE	UN	4,00
16.004.007	PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR PRETO, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE	UN	4,00
16.004.008	PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR CINZA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE	UN	20,00
16.004.009	GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 1U, INSTALAÇÃO EM RACK DE REDE 19"	M	10,00
16.004.010	RÉGUA COM 6 TOMADAS PARA RACK DE REDE 19" EM AÇO 2P+T	UN	1,00
16.004.011	VOICE PANEL 30 PORTAS CAT.3 REF. FURUKAWA FISAFLEX CAT.3 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
16.004.012	BANDEJA FIXA 19" REF S4T PADRÃO 19"	UN	1,00
16.004.013	BANDEJA MÓVEL 19" REF S4T PADRÃO 19"	UN	1,00
16.004.014	UNIDADE DE VENTILAÇÃO COM 4 COOLERS PADRÃO 19" DIMENSÃO 1 U REF. S4T UNIDADE DE VENTILAÇÃO	UN	1,00
16.004.015	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA	UN	1,00
16.005	ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS - TELEFONE E DADOS		
16.005.001	BUCHA DE NYLON Nº10 PARA FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5310 OU EQUIVALENTE	UN	100,00
16.005.002	TE HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA 100 X 50 MM, REF. MEGA MG 1570 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
16.005.003	TÊ RETO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 571	UN	1,00
16.005.004	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
16.005.005	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
16.005.006	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T", , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00
16.005.007	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
16.005.008	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL" - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
16.005.009	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00
16.005.010	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	15,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

16.005.011	CONDULETE 2" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
16.005.012	CONDULETE 2" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
16.005.013	CONDULETE 2" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
16.005.014	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 2"	UN	208,00
16.005.015	JUNTA SIMPLES P/ ELETROCALHA REF. MEGA MG 2760 OU EQUIVALENTE	UN	8,00
16.005.016	PERFILADO METÁLICO 38X38X3000MM, PERFURADO, TIPO REFORÇADO, REF. MEGA MG 2650-PR OU EQUIVALENTE	UN	5,00
16.005.017	SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE	UN	100,00
16.005.018	SUSPENSÃO P/ PERFILADO REF. MEGA MG 2562 OU EQUIVALENTE	UN	10,00
16.005.019	SAÍDA DE ELETROCALHA 50X50MM P/ PERFILADO 38X38MM, REF. MEGA MG 2983 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
16.005.020	SAÍDA DE ELETROCALHA E PERFILADO P/ ELETRODUTO, REF. MEGA MG 2982 OU EQUIVALENTE	UN	45,00
16.005.021	TALA RETA 4 FUROS P/ PERFILADO 38X38MM, , REF. MEGA MG 2765 OU EQUIVALENTE	UN	4,00
16.005.022	ELETROCALHA PERFURADA SEM VIOLA 100X50X3000MM, REF. MEGA MG 2000 OU EQUIVALENTE	UN	17,00
16.005.023	ELETROCALHA PERFURADA SEM VIOLA 150X75X3000MM	UN	1,00
16.005.024	TIRANTE ROSQUEADO 3000MM, REF. MEGA MG2513-4 OU EQUIVALENTE	UN	30,00
16.005.025	ARRUELA DE PRESSÃO 1/4" REF. MEGA MG 2576-3 OU EQUIVALENTE	UN	100,00
16.005.026	CURVA DE INVERSÃO 90° P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2580 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
16.005.027	ACOPLAMENTO DE ELETROCALHA 100X50MM EM PAINEL, REF. MEGA MG 2063 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
16.005.028	TÊ VERTICAL DE DERIVAÇÃO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2670 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
16.005.029	COTOVELO RETO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2700 OU EQUIVALENTE	UN	5,00
16.005.030	REDUCAO CONCENTRICA DE ELETROCALHA 150X75, REF. MG 1570 OU EQUIVALENTE	UN	2,00
16.006	REDE ESTABILIZADA - TELEFONE E DADOS		
16.006.001	CAIXA DE LUZ 4X2" DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	20,00
16.006.002	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , AZUL (NEUTRO), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	700,00
16.006.003	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERDE (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	700,00
16.006.004	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERMELHO (FASE), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1.000,00
16.006.005	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
16.006.006	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T", , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
16.006.007	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO E, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	3,00
16.006.008	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	3,00
16.006.009	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E", COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

16.006.010	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
16.006.011	TOMADA UNIVERSAL 2P+T, PADRÃO ABNT, C/ PLACA, 10A-250V, PINOS CILÍNDRICOS Ø4MM, REF. PIAL LEGRAND LINHA PRATIS CÓD. 6803 130 16	UN	150,00
17.000	ANTENA / CFTV / ALARME		
17.001	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	255,00
17.002	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	20,00
17.003	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4"	UN	70,00
17.004	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4"	UN	15,00
17.005	ABRAÇADEIRA TIPO "UNHA", EM ALUMÍNIO, COM BERÇO PARA ELETRODUTOS, 3/4"	UN	200,00
17.006	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	6,00
17.007	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	6,00
17.008	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	26,00
17.009	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	255,00
17.010	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	UN	20,00
17.011	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1"	UN	190,00
17.012	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1"	UN	15,00
17.013	ABRAÇADEIRA TIPO "UNHA", EM ALUMÍNIO, COM BERÇO PARA ELETRODUTOS, 1"	UN	200,00
17.014	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1", TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	6,00
17.015	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	10,00
17.016	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	20,00
17.017	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/4"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00
17.018	CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4"	UN	6,00
17.019	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4"	UN	12,00
17.020	BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/4"	UN	6,00
17.021	ABRAÇADEIRA TIPO "UNHA", EM ALUMÍNIO, COM BERÇO PARA ELETRODUTOS, 1 1/4"	UN	20,00
17.022	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4", TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	4,00
17.023	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	4,00
17.024	CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	6,00
17.025	BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/4" - 1" ROSCÁVEL	UN	10,00
17.026	CAIXA DE LUZ 4X2", PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM FERRO ESMALTADO	UN	50,00
17.027	ESPELHO 4X2" COM 1 SAÍDA TIPO JACK, DE FURO 1/4, PIAL LEGRAND REF.8508, LINHA SILENTOQUE OU SIMILAR	UN	50,00
17.028	CAIXA METÁLICA, PADÃO EMBUTIR, DIM. 300X300X120MM, REF. CEMAR OU SIMILAR	UN	4,00
17.029	CENTRAL DE ALARME CAPACIDADE MÍNIMA DE 6 COMANDOS REMOTOS POR BOTOEIRAS SEM FIO, INCLUINDO AS 6 BOTOEIRAS, SIRENES 30 a 60 dBA e PAINEIS LED. REF. ARCO AE-06 OU EQUIVALENTE.	UN	1,00

44



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

17.030	PONTO DE ANTENA COLETIVA VHF/UHF	UN	1,00
17.031	CABO COAXIAL PARA DISTRIBUICAO SINAL DE ANTENA TV/AM/FM	M	150,00
17.032	CONECTOR CABO COAXIAL 75 OMHS	UN	10,00
17.033	DIVISOR 1 ENTRADA PARA 4 SAÍDAS VHF/UHF 5 A 1000 MHZ	UN	1,00
17.034	TOMADA PARA ANTENA DE TV	UN	3,00
18.000	SPDA		
18.001	PRESILHA EM LATÃO ESTANHADO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABOS, LARGURA 15MM, FURAÇÃO 5MM, PARA CABO #35,0MM2. REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-744 OU EQUIVALENTE	UN	150,00
18.002	PARAFUSO FENDA EM AÇO INOX AUTOATARRACHANTE 4,2" X 32MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5333 OU EQUIVALENTE	UN	280,00
18.003	BUCHA DE NYLON Nº10 PARA FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5310 OU EQUIVALENTE	UN	14,00
18.004	BUCHA DE NYLON Nº6 PARA FIXAÇÃO DE APARAFUSADO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5306 OU EQUIVALENTE	UN	280,00
18.005	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3.0M COM CONECTOR	UN	24,00
18.006	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN PARA 2 DESCIDAS ATÉ 70MM2, EM AÇO INOX H=350MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-036 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
18.007	BASE DE ALUMINIO PARA MASTRO, DIAM. 1 1/2", COM 4 FUROS, REF. TERMOTÉCNICA TEL-065 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
18.008	CONJUNTO DE ESTAIS RÍGIDO TUBULAR, 2M CADA ESTAI DE 1 1/2", REF. TERMOTÉCNICA TEL-443 OU EQUIVALENTE	C.J	1,00
18.009	CONECTOR CABO/HASTE COM CORPO EM BRONZE ESTANHADO, PARA 1 CABO DE 16MM2 A 70MM2 E HASTE DE 5/8" A 3/4" REF. TERMOTÉCNICA TEL 584 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	26,00
18.010	MASTRO SIMPLES 3MX1 1/2" COM REDUÇÃO PARA 3/4", REF. TERMOTÉCNICA TEL-460 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
18.011	CONECTOR PARALELO EM BRONZE, PARA CABO ATÉ 50MM2 C/1 PARAFUSO + PORCA, REF. TERMOTÉCNICA TEL-731 OU EQUIVALENTE	UN	17,00
18.012	CONECTOR DE MEDICAO EM BRONZE, PARA CABOS DE COBRE #16 A 50MM2, REF. TERMOTÉCNICA TEL-560 OU EQUIVALENTE	UN	9,00
18.013	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	260,00
18.014	CORDOALHA DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO DURA, NORMATIZADO, REF. TERMOTÉCNICA TEL 5750 - 50,00 MM2 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	160,00
18.015	ABRACADEIRA GUIA P/ ROLDANAS P/ MASTROS 2 DESCIDAS REFORÇADA, DIAM. 1 1/2" REF. TERMOTÉCNICA TEL-380 OU EQUIVALENTE	UN	2,00
18.016	ABRACADEIRA GUIA P/ ROLDANAS P/ MASTROS 2 DESCIDAS SIMPLES, DIAM. 1 1/2" REF. TERMOTÉCNICA TEL-360 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
18.017	ABRACADEIRA PARA SINALIZADORES DE TOPO PARA FIXAR EM TUBO DIAM. 1 1/2" REF. TERMOTÉCNICA TEL-610 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
18.018	CAIXA DE EQUALIZACAO DE POTENCIAIS METALICA 200MMX200MM, EM AÇO, BARRAMENTO 6MM DE ESPESSURA, 8 TERMINAIS DE 16MM2 + 1 DE 50MM2, REF. TERMOTÉCNICA TEL-901 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
18.019	SINALIZADOR TOPO COM GLOBO MACROLON SIMPLES PARA 1 LÂMPADA COM RELE FOTOELETRICO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-590 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
18.020	CAIXA DE ATERRAMENTO, DIM. 250X250X250MM, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL	UN	8,00
18.021	TERMINAL AÉREO DE CAPTAÇÃO EM LATÃO ESXTAVADO H=600MMX Ø 3/8" REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-058 OU EQUIVALENTE	UN	20,00



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

18.022	SELANTE DE POLIURETANO, SIKAFLEX, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5905 OU EQUIVALENTE	UN	1,00
18.023	VERGALHÃO EM AÇO DE DIÂMETRO 10 MM PARA AMARRAÇÃO JUNTO À FERRAGEM DO PILAR, EM BARRAS DE 7 METROS, REF. GG 50 GERDAU OU EQUIVALENTE	UN	10,00
18.024	PEÇA DE CONEXAO DE FERRAGEM ESTRUTURAL COM CABO, GALVANIZADO A FOGO, CONFORME DETALHE 2 DA PRANCHA SPDA, FOLHA 1	PC	9,00
18.025	CARTUCHO N° 115 P/ SOLDA EXOTÉRMICA	UN	30,00
18.026	CARTUCHO N° 90 P/ SOLDA EXOTÉRMICA, REF. TEL-999990 OU EQUIVALENTE	UN	10,00
18.027	SUPORTE-GUIA TIPO SIMPLES P/ APARAFUSAR H=20CM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-240 OU EQUIVALENTE	UN	10,00
18.028	ARRUELA LISA EM AÇO INOX 1/4", REF. TERMOTÉCNICA TEL-5303 OU EQUIVALENTE	UN	280,00
18.029	LEITURA, EXAME E LAUDO SOBRE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00
19.000	SUB-ESTAÇÃO	UN	1,00
19.001	ENTRADA GERAL ENERGIA-POSTE ""T""EXT.11,0m-TRANSF.15,0KV-150KVA	UN	4,00
19.002	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA CONCRETO TAMPO F.F.80x80x80cm	UN	4,00
19.003	CAIXA DE ATERRAMENTO, DIM. 250X250X250MM, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL	UN	4,00
20.000	AR CONDICIONADO		
20.001	EQUIPAMENTOS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)		
20.001.001	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 18.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 42LUCA018, MOD. CONDENSADORA 38KCA018, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE	UN	2,00
20.001.002	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 9.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 42LUCA009, MOD. CONDENSADORA 38KCA009, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE	UN	10,00
20.001.003	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 12.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 42LUCA012, MOD. CONDENSADORA 38KCA012, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE	UN	4,00
20.001.004	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT CASSETE 4 VIAS, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 40KMC0240BA02THC, MOD. CONDENSADORA 38XCD024515MC, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE	UN	7,00
20.001.005	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT CASSETE 4 VIAS, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 36.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 40KMC0360BA02THC, MOD. CONDENSADORA 38XCD036515MC, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE	UN	7,00
20.001.006	GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 1850 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD. BBS 200, COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE	UN	1,00
20.001.007	GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 2000 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD. BBS 225, COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE	UN	1,00
20.001.008	GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 2890 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD. BBS 250, COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE	UN	1,00
20.002	REDE DE DUTOS		
20.002.001	DUTOS AR CONDICIONADO CHAPA GALVANIZADA NO.26	KG	618,00
20.002.002	ACESSORIOS TDC (CANTOS, CLIPS, PARAFUSOS, SILICONES E FITA DE VEDAÇÃO)	UN	175,00
20.002.003	SUPORTES CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO	UN	35,00
20.003	REDE FRIGORÍGENA		
20.003.001	REDE FRIGORIGENA, 9.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCCÃO / LÍQUIDO - 3/8"-1/4", INCLUSO SUPORTES, GÁS R22 E NITRÔGENIO.	M	48,00

[Handwritten signature]



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

20.003.002	REDE FRIGORIGENA, 9.000, 12.000 E 18.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCCÃO / LÍQUIDO - 5/8"-1/4", INCLUSO SUPORTES, ISOLAMENTO, SEPARADOR DE LÍQUIDO, GÁS R22 E NITRÓGENIO.(LINHA>10M)	M	117,00
20.003.003	REDE FRIGORIGENA, 24.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCCÃO / LÍQUIDO - 3/4"-1/4", INCLUSO SUPORTES, GÁS R22 E NITRÓGENIO.	M	77,00
20.003.004	REDE FRIGORIGENA, 36.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCCÃO / LÍQUIDO - 7/8"-3/8", INCLUSO SUPORTES, GÁS R22 E NITRÓGENIO.	M	58,00
20.004	DIFUSAO DE AR (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)		
20.004.001	GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 225 X 125 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE	UN	15,00
20.004.002	GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 325 X 165 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE	UN	1,00
20.004.003	GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 325 X 225 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE	UN	9,00
20.004.004	ENEZIANA EXTERIOR, MOLDURA E LÂMINAS EM PERFIS DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL, TELA PROTETORA DE PLÁSTICO, MOD. AWG, DIM. 785 X 330 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE	UN	3,00
21.000	COMUNICAÇÃO VISUAL		
21.001	MHE - MÓDULO HORIZONTAL EXTERNO LARG. 5,87M E ALT. 0,80M	UN	1,00
21.002	MHC 01 - MÓDULO HORIZONTAL COMPLEMENTAR EXTERNO LARG. 15,40M E ALT. 0,80M	UN	1,00
21.003	MHC 02 - MÓDULO HORIZONTAL COMPLEMENTAR EXTERNO LARG. 5,65M E ALT. 0,80M	UN	1,00
21.004	MVE 01 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO H=6,00 M (BASE 60X60X60 CM) COMP. M E LARG.M	UN	1,00
21.005	MVE 03 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO (RECEPÇÃO) LARG. 0,20M E ALT. 1,60M	UN	1,00
21.006	MVE 04 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO (ESTACIONAMENTO) LARG. 0,20M E ALT. 1,60M	UN	1,00
21.007	PEID - PLACA EXTERNA - ESTACIONAMENTO IDOSO LARG. 0,70M E ALT. 0,40M	UN	1,00
21.008	AEHA - AVISO P/ ENTRADA HORARIO DE ATEND. LARG. 0,40M E ALT. 0,20M	UN	2,00
21.009	FP 01 - FAIXA DE PORTA IDENTIFICAÇÃO DE ENTRADA (80X10 CM)	UN	2,00
21.010	FPC 01 - FAIXA DE PORTA IDENTIFICAÇÃO DE ENTRADA COMPLEMENTAR COMP. 2,50M E ALT.0,1M	UN	2,00
21.011	PS 01 - PLACA SUSPENSAS - ATENDIMENTO LARG. 1,07M E ALT. 0,30M	UN	1,00
21.012	PS 02 - PLACA SUSPENSAS - RECEPÇÃO LARG. 1,07M E ALT. 0,30M	UN	1,00
21.013	PS 03 - PLACA SUSPENSAS - PERICIO MÉDICA LARG. 1,07M E ALT. 0,30M	UN	1,00
21.014	FIP - FAIXA DE IDENTIFICAÇÃO DE PORTA (INTERNA) LARG.0,40M E ALT. 0,10M	UN	26,00
21.015	PIT - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO TÁTIL LARG. 0,14M E ALT. 0,07M	UN	17,00
21.016	PIC 01 - PICTOGRAMA (WC FEMININO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	3,00
21.017	PIC 02 - PICTOGRAMA (WC MASCULINO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	3,00
21.018	PIC 03 - PICTOGRAMA (ACESSO P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	1,00
21.019	PIC 04 - PICTOGRAMA (PROIBIDO FUMAR) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	27,00
21.020	PIC 05 - PICTOGRAMA (COPA) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	1,00
21.021	PIC 07 - PICTOGRAMA (WC P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	1,00
21.022	PIC 09 - PICTOGRAMA (SANITARIO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	1,00
21.023	PIC 10 - PICTOGRAMA (WC MASC. P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	1,00
21.024	PIC 11 - PICTOGRAMA (WC FEM. P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	1,00
21.025	PIC 16 - PICTOGRAMA (ÁREA RESTRITA) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	2,00
21.026	PIC 17 - PICTOGRAMA (SILÊNCIO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M	UN	4,00
21.027	PS - PLACA DE PAREDE (OU SUSPENSAS) - IDENTIFICAÇÃO DE SETORES ALT. 0,5M E LARG.0,7M	UN	1,00
21.028	PSS - PLACA SUSPENSAS DE SAIDA LARG. 0,40M E ALT. 0,20M	UN	1,00
21.029	PI - PLACA DE INFORMAÇÃO LARG. 0,60M E ALT. 0,30M	UN	3,00
21.030	NBMA - NUMERAÇÃO DE BALCÃO E MESA DE ATENDIMENTO ALT. DO Nº = 0,12M	UN	26,00
21.031	APDM - AVISO P/ PORTA COM DETECTOR DE METAIS (PORTAL) COMP. 0,4M E ALT.0,2M	UN	1,00
22.000	PINTURA		

10



PREVIDÊNCIA SOCIAL

Instituto Nacional do Seguro Social

22.001	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS	M2	1.119,57
22.002	DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRILICA DE VAGAS	M	28,52
22.003	PINTURA SIMBOLO PNE / NUMERAÇÃO VAGAS/ VAGA DE AMBULÂNCIA	M2	2,01
22.004	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA (MÉDIA) COR BRANCO GELO PARA AMBIENTES EXTERNOS (MURO)	M2	281,23
22.005	PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS (FORRO)	M2	122,86
22.006	PINTURA EM PRIMER EPOXI EM APLICADO A REVOLVER, DUAS DEMAOS, ESPESSURA 50MICRA (GUARDA-CORPO E ESCADAS)	M2	60,87
22.007	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS (FORRO GESSO), DUAS DEMAOS	M2	122,86
22.008	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS (PAREDES E PLATIBANDA)	M2	850,44
22.009	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO UMA DEMAIO FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARCAO - PARA ESTRUTURA DA COBERTURA E TAMPAS DOS RESERVATÓRIOS	M2	623,25
22.010	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO - PORTAIS DE MADEIRA	M2	16,18
23.000	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	CJ	1,00
23.001	MASTRO P/BANDEIRA FERRO GALVANIZADO 3UN COM 6M DE ALTURA	M2	1,17
23.002	ARMÁRIO DE MADEIRA SOB BANCADA COM GAVETEIRO, REVESTIMENTO LAMINADO	UN	1,00
23.003	BASE PARA ARMARIO C/ REVESTIMENTO EM CERAMICA	M	12,72
23.004	ESCADA MARINHEIRO PERFIL DE FERRO C/ ANCORAGEM C/ PROTECAO	M	1,83
23.005	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	33,66
23.006	GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA E=2,5 CM, INCLUSO FRONTAO E RODAMAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	183,62
23.007	PLANTIO DE GRAMA EM ROLOS TIPO ESMERALDA INCL FORN E TRANSPORTE EXCLUINDO PREPARO DO TERRENO E O MATERIAL PARA ESTE.	M	10,40
23.008	PRATELEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA, COM SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO PARA DEPÓSITO	UN	31,00
23.009	PLACA DE ALUMÍNIO, LINGUAGEM BRAILLE, FIXADA EM CORRIMÃO, 6,00x1,30cm	UN	27,00
23.010	ANEL BORRACHA, FIXADA EM CORRIMÃO, ESPESSURA 1,50cm A 2,00cm	UN	1,00
23.011	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 40X60CM-270809	M2	1.350,00
24.000	LIMPEZA FINAL DE OBRA		
24.001	LIMPEZA FINAL DA OBRA	H	4.320,00
25.000	ADMINISTRAÇÃO		
25.001	VIGIA NOTURNO	H	1.056,00
25.002	ENGENHEIRO OU ARQUITETO JUNIOR - DE OBRA	H	80,00
25.003	ENGENHEIRO MECANICO / AR CONDICIONADO	H	176,00
25.004	ENGENHEIRO ELETRICISTA/CABEAMENTO	H	2.112,00
25.005	MESTRE DE OBRAS	UN	5.808,00
25.006	CONSUMO CAFE MATINAL,ALMOCO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERARIOS - DIA	UN	1,00
25.007	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	66,00
25.008	(EPI) EQUIPAMENTO PROTECAO INDIVIDUAL-POR OPERARIO EM OBRA	UN	6.992,00
25.009	PROJETO "AS BUILT" DE TODOS OS PROJETOS EXECUTIVOS		


Nilson Azevedo Rodrigues
Engº Civil e de Seg. do Trabalho
CREA nº 2630 D-PB.
Visto nº 1738/85 CREA/RG



ARQUIDIOCESE DE PORTO VELHO

CNPJ: 05.902.606/0001-36



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Porto velho, 15 junho de 2012.

ARQUIDIOCESE DE PORTO VELHO, empresa com sede av. D. Pedro II, igreja matriz cadetral centro porto velho RO, inscrita no CNPJ: 05.902.606/0001-36 neste ato representado pelo seu responsável técnico Sr. Eudes souza Froes, eng. Civil CREA. 10836/RO, RG: 160.231 SSP/RO e CPF: 245.785.092-49 designado como contratante, atesta para devidos fins de direitos e a quem possa interessar que: **CM - COMERCIO E SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, situada na rua da ametista, 4380 conjunto marechal Rondon Porto Velho RO, na condição de contratada, prestou serviços de engenharia para esta empresa e atendeu de forma satisfatória aos requisitos estabelecidos no contrato como obediência e as especificações técnicas e memorial descritivo e planilha conforme **ART.8207324849** para execução de obras civis, instalações elétricas, instalações Hidro-Sanitaria e estrutural com área de 438,13m², segue abaixo relação das atividades e quantitativos desempenhadas

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Administração e controle - Equipe residente na obra	Mês	3,00
1.2	Placa de obra (3,00x2,00)m.	Unid	1,00
1.3	Locação da obra	M ²	438,13
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Retirada de cobertura com telhas onduladas de fibrocimento	M ²	120,00
2.2	Demolição de estrutura de madeira para telhados	M ²	120,00
2.3	Demolição de calçada - cimentada	M ²	80,23
2.4	Demolição de tijolos comuns assentados com argamassa de cimento e areia sem reaproveitamento	M ³	92,30
2.5	Retirada de portas, janela ou caixilhos, inclusive batentes.	M ²	21,66
2.6	Retirada de aparelhos de iluminação incandescente	Unid	14,00
2.7	Retirada de aparelhos de iluminação fluorescentes	Unid	8,00
2.8	Retirada de fiação/cabo, bitola até 50,00mm ² .	m	245,22
3.0	MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	Escavação manual de valas até 3,00 m	M ³	25,20

Confere Com o Original

Em: _____
Servidor (a): _____



ARQUIDIOCESE DE PORTO VELHO

CNPJ: 05.902.606/0001-36



3.2	Apiloamento de piso ou fundo de valas com maço de 30,00 kg	M ³	62,14
3.3	Reaterro apiloado de valas	M ³	22,14
3.4	Aterro em camadas de 20,00cm umedecidas e fortemente apiloadas com aquisição de terra (Áreas cobertas)	m ³	182,00
4.0	INFRAESTRUTURA		
4.2	Baldrame em alvenaria de 1 vez, com tijolos de 06 furos, argamassa de cimento e areia traço 1:6, sem peneirar, e=20,00cm.	M ²	92,00
4.3	Custo total concreto armado com betoneira para infraestrutura, fck 20 Mpa, controle tipo "B" - aço- 80 kg / forma 8,00 m ² / cimento- 320 kg.	M ³	14,85
5.0	SUPERESTRUTURA		
5.1	Custo total concreto armado com betoneira superestrutura fck 20 Mpa - aço-90,00kg/forma- 12 m ² / cimento 320 kg	M ³	24,89
6.0	ALVENARIAS E VERGAS		
6.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos, 1/2 vez, argamassa traço 1:6, areia média s/ peneirar, e=10 cm(0,10x0,15x0,20) m	M ²	525,36
6.2	Vergas retas de concreto armado	M ²	3,25
7.0	ESQUADRIAS E VIDROS		
7.2	Porta de madeira lisa - (0,80x2, 10) m - Dobradiças/fechadura - ref.: La Fonte, fame, pado, aliança ou equivalente.	Conj.	4,00
7.3	PORTA de vidro temperado, duas folhas, com bandeira, com ferragem e mola Hidráulica (espessura: 10 mm / vão: 1800 x 3500 mm.	Conj	1,00
7.4	Porta de vidro temperado, duas folhas, com ferragem e mola hidráulica. (espessura: 10 mm / vão: 1800 x 2100 mm)	Conj.	3,00
7.5	Vidro temperado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta. De neoprene (espessura: 10 mm)	M ²	125,14
7.6	Vidro cristal laminado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com. Gaxeta de neoprene (espessura: 10 mm)	M ²	58,14
8.0	REVESTIMENTO DE PAREDE		
8.1	Chapisco fino para paredes, traço 1:3 sem peneirar.	M ²	1.150,72
8.2	Emboço para parede interna ou externa, argamassa traço 1:4, e=20,00mm - peneirada.	M ²	1.150,72
8.3	Reboco paulista (emboço traço 1:4 + reboco traço 1:5) para paredes, e=25,00mm.	M ²	1.150,72
8.4	Assentamento de azulejos brancos, argamassa traço 1:3, areia fina peneirada.	M ²	66,08
9.0	REVESTIMENTO DE PISOS E PAVIMENTAÇÃO		
9.1	Lastro de concreto para piso, e=5,00cm.	M ²	438,13
9.2	Regularização de base para piso cerâmico, argamassa traço 1:5 com impermeabilizante, e=3,00cm	M ²	438,13



ARQUIDIOCESE DE PORTO VELHO

CNPJ: 05.902.606/0001-36



9.3	Porcelanato polido assentado com argamassa pré-fabricada de cimento Colante (dimensão: 40 x 40 cm)	M ²	345,00
9.4	Mármore em placa 15 x 30 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante.	M ²	35,20
9.5	Colocação de piso Vinílico, e=2,00mm.	M ²	32,46
9.6	Colocação de bloco sextavado, e=8,00cm.	M ²	32,46
9.7	Rejuntamento de bloco sextavado com areia e cimento, traço 1:3.	M ²	67,66
9.8	Guia pré-fabricada de concreto e execução de sarjeta moldada "in loco" (0,15x 0,30m), concreto fck=15 Mpa, controle tipo "C".	M ²	78,25
10.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
10.1	"Tubo de PVC rígido soldável, Ø 3/4" (25 mm), inclusive conexões.	m	92,00
10.2	Tubo de PVC rígido soldável, Ø 1" (32mm), inclusive conexões	m	28,00
10.3	Registro de gaveta com canopla cromada, Ø=3/4"	Unid	4,00
10.4	Registro de gaveta bruto, Ø=1"	Unid	2,00
10.5	Registro de gaveta bruto, Ø=1 1/4"	Unid	2,00
10.6	Flange de PVC, Ø=1"	Unid	2,00
10.7	Torneira de pressão cromada para uso geral, Ø=1/2"	Unid	6,00
10.8	Torneira para jardim, Ø=1/2"	Unid	1,00
11.0	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS		
11.1	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=40 mm.	m	28,00
11.2	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=50 mm.	m	29,00
11.3	Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=100 mm.	m	35,00
11.4	Caixa sifonada de PVC rígido com grelha cromada	Unid	5,00
11.5	Caixa de passagem em alvenaria com tampa em concreto armado - (40x40x40)cm	Unid	5,00
11.6	Fossa em alvenaria de câmara em série TIPO I - (3,20x1,50x1,80)m	Unid	1,00
11.7	Sumidouro em alvenaria de 01 vez, e=20,00cm, com enchimento em brita - Ø=1,50m, h=3,00m	Unid	1,00
11.8	Rufo de chapa de aço galvanizado nº 26 desenvolvimento 25 cm	m	42,80
11.9	Calha de chapa galvanizada nº 24 desenvolvimento 25 cm	m	94,47
11.10	Extintor de água pressurizada, capacidade 10 litros	Unid	4,00
11.12	Extintor de pó químico pressurizado, capacidade 12 kg	Unid	4,00
11.13	Acionador manual de alarme de incêndio	Unid	1,00
11.14	Abrigo para hidrante em chapa de aço carbono, com mangueira de Ø 65.	Unid	1,00
11.15	mm (2 1/2") x 30 m	Unid	1,00
11.16	Hidrante com registro globo angular 45°, Ø 65 mm (2 1/2")	Unid	1,00
12.0	APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS		
12.1	Bacia de louça com caixa acoplada, com tampa e acessórios.	Unid	2,00
12.2	Bacia de louça com caixa acoplada, com tampa e acessórios.	Unid	2,00
12.3	Porta-papel de louça branca ou em cores	Unid	2,00
12.4	Chuveiro metálico com articulação	Unid	2,00
12.5	Porta - toalha de louça branca ou em cores	Unid	2,00



ARQUIDIOCESE DE PORTO VELHO

CNPJ: 05.902.606/0001-36



12.6	Porta - papel louça branca ou em cores	Unid	2,00
12.7	Saboneteira de louça branca ou em cores, 7,5 x 15 cm.	Unid	2,00
12.8	Barra de apoio para portadores de necessidades especiais, largura 90 cm.	Unid	2,00
13.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
13.1	Instalação e fornecimento de padrão de entrada de energia elétrica polifásico	Unid	1,00
13.2	Assentamento de eletroduto, PVC rígido rosqueável, Ø=3/4"	m	198,15
13.3	Assentamento de eletroduto, PVC rígido rosqueável, Ø=1"	m	98,20
13.4	Assentamento de eletroduto, PVC rígido rosqueável, Ø=1 1/4"	m	42,20
13.5	Assentamento de eletroduto, PVC rígido rosqueável, Ø=1 1/2"	m	25,00
13.6	Assentamento de eletroduto 60 mm (2")	m	18,20
13.7	Assentamento de eletrocalha perfurada tipo U com tampa (50x50)mm, com conexões.	m	25,48
13.8	Assentamento Eletrocalha perfurada tipo U com tampa (75x50)mm, com conexões.	m	25,48
13.9	Instalação de fio, seção 2,50mm ² , isolado para 750 v	m	978,20
13.10	Instalação de fio, seção 4,00mm ² , isolado para 750 v	m	622,20
13.11	Instalação de fio, seção 6,00mm ² , isolado para 750 v	m	389,54
13.12	Instalação de cabo, seção 16,00mm ² , isolado para 750 v m	m	98,50
13.14	Instalação de cabo, seção 35,00mm ² , isolado para 750 v m	m	72,20
13.15	Terminal de compressão para cabo 6 mm ²	Unid	28,00
13.16	Terminal de compressão para cabo 16 mm ²	Unid	12,00
13.17	Terminal de compressão para cabo 35 mm ²	Unid	6,00
13.18	CAIXA DE LIGAÇÃO de PVC rígido para eletroduto roscável, retangular,	Unid	42,00
13.19	Dimensões 4 x 2"		
13.20	Caixa de ligação de PVC rígido para eletroduto roscável, quadrada,	Unid	18,00
13.21	Dimensões 4 x 4"		
13.22	Instalação de interruptor com duas teclas simples com caixa (4"x2")	Unid	12,00
13.23	Instalação de interruptor com três teclas simples com caixa (4"x2")	Unid	5,00
13.24	Tomada simples de embutir, 110 v.	Unid	30,00
13.25	Tomada 2P+T, com caixa (4"x2")	Unid	17,00
13.26	Relé fotoelétrico - (base+célula fotoelétrica) - ref.: Bosch ou equivalente	Unid	4,00
13.27	Reator de 250 w para lâmpada vapor de mercúrio - ref.: osram, Phillips ou Equivalente	Unid	4,00
13.28	Pendente ou plafonier com globo leitoso e lâmpada de 60 W	Unid	4,00
13.29	Luminária de embutir fluorescente para lâmpada de 23W - ref.: osram, Philips ou equivalente	Unid	39,00
13.30	Disjuntor tripolar termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	Unid	12,00
13.31	Disjuntor tripolar termomagnético de 32 A em quadro de distribuição	Unid	12,00
13.32	Disjuntores tripolares de 50A a 100A - ref.: Siemens ou equivalente	Unid	3,00
13.33	Disjuntores tripolares de 125A a 300A - ref.: Siemens ou equivalente	Unid	1,00
13.34	Quadro de distribuição para disjuntor geral tripolar, 225A, até 40 saídas com Barramento - ref.: cemar, general electric, moratori ou equivalente.	Unid	1,00
13.34	Quadro de distribuição para disjuntor geral tripolar, 225A, até 40 saídas com Barramento - ref.: cemar, general electric, moratori ou equivalente.	Unid	1,00



ARQUIDIOCESE DE PORTO VELHO

CNPJ: 05.902.606/0001-36



13.35	Instalação de quadro padrão Telebrás - (400x400x120)mm - ref.: cemar,	Unid	1,00
13.36	Caixa de passagem em alvenaria 1/2 vez tij. 6 furos, com tampa em concreto armado - (30,00x30,00x30,00)cm		2,00
13.37	Caixa de inspeção em alvenaria - tijolo comum maciço revestido Internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar (traço: 1:3)	Unid	2,00
			2,00
14.0	COBERTURA		
14.1	Estrutura de madeira para telha cerâmica ou de concreto, vão de 7 a 10	M ²	438,13
14.2	Imunizante para estrutura de madeira - 02 demãos (pentox)	M ²	438,13
14.3	Cobertura com telha cerâmica tipo paulista com argamassa de cimento, cal Hidratada e areia sem peneirar, no traço 1:2: 9, inclinação 35%	M ²	438,13
14.4	Rufo para telha "maxiplac", e=(6,00 e 8,00)mm Hidratada e areia sem peneirar, no traço 1:2: 9, inclinação 35%	m	43,20
		M ²	438,13
15.0	FORROS		
15.1	Forro+ de gesso acartonado fixo monolítico, suspensos por pendurais de Arame galvanizado nº 18 painel, e=12,5 mm.	M ²	438,13
13.3	Divisória de gesso acartonado com tratamento acústico para paredes internas em Sistemas de Drywall com ferragens	M ²	389,11
16.0	PINTURA		
16.1	Emassamento de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	M ²	1.450,72
16.2	Pintura com tinta látex acrílica em parede externa, com três demãos, sem Massa corrida	M ²	725,36
16.3	Pintura a base de silicone sobre paredes de concreto, 01 demão - ref.: wanda ou equivalente.	M ²	98,23
16.4	Pintura com tinta esmalte em esquadria de madeira, com duas demãos, Sem massa corrida		122,10
16.5	Pintura com tinta látex PVA em parede interna e externa com três demãos, sem Massa corrida.	M ²	625,12
16.6	Limpeza da obra	M ²	438,13


Denis Pereira Marques
Engenheiro Civil
CREA/RO 5215 D

ALLAN OLIVEIRA DE PAULA - ME

CNPJ: 13.697.318/0001-15



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ALLAN OLIVEIRA DE PAULA - ME, inscrita no CNPJ: 13.697.318/0001-15 com sede na Rua Raimundo cantuaria, nº2745 bairro nossa senhora das graças, porto velho RO, CEP: 76804-434, através do seu responsável técnico, **Eudes de Souza Froes**, engenheiro civil e engenheiro de segurança do trabalho CREA 1086d/RO, atesta para os devidos fins que a empresa, **CM - COMERCIO SERVIÇOS E COSNTRUÇÕES LTDA - ME**, inscrita no CNPJ: 63.777.718/0001-09, localizada na rua da ametista, 4380, conjunto marechal Rondon porto velho - RO. Que executou integralmente de acordo com as normas técnicas adotadas, memorial descritivo, das especificações da planilha de orçamento e **ART.8207324846** os serviços de execução de construção de um galpão comercial em alvenaria, com área de 400,00m² com cobertura metálica e telha de Aluzinco, localizada na rua Raimundo cantuária , 2745 bairro nossa senhoras das graças no município de porto velho RO , com descrições dos serviços a seguir.

Serviços preliminares; administração e controle - Equipe residente na obra barracão da obra 21,00m²; placa da obra (3,00x2, 00)m; 1,00 und; raspagem e limpeza manual de terreno; 400m²; tapume de chapa de madeira compensada, inclusive montagem - madeira compensada resinada e=6 mm; 25m² Locação da obra; 400,00m²; Escavação manual de valas até 3,00 m; 35,98 m;² apilolamento de piso ou fundo de valas com maço de 30,00 kg; 54,25m;² reaterro manual de vala apiloado;23,58; Aterro em camadas de 20,00m³ em umedecidas e fortemente apiloadas com aquisição de terra (Áreas cobertas); 98,00 m³.**Infraestrutura e superestrutura;** Baldrame em alvenaria de 1 vez, com tijolos de 06 furos, argamassa de cimento e areia traço 1:6, sem peneirar, e=20,00cm; 49,28m²; concreto armado com betoneira para infraestrutura, fck 20 Mpa, controle tipo "B" - aço- 80 kg / forma 8,00 m² / cimento- 320 kg;39.87 3.3; concreto armado com betoneira superestrutura fck 30 MPa - aço-90,00kg/forma-12,00m²/cimento-396,00kg;29,21m³; verga reta moldada no local com fôrma de madeira 5,20m²;laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, intereixio 38 cm, e=16 cm (capeamento 4 cm e elemento de

ALLAN OLI VEIRA DE PAULA - ME

CNPJ: 13.697.318/0001-15

Atestado registrado mediante vinculação a respectivo CAT

CREA - RO

A 001.454

Enchimento 12 cm 400,00m²; **Alvenaria de vedação**; Alvenaria de tijolos cerâmicos 06 furos, 1 vez, argamassa traço 1:4, areia média sem peneirar, e=15,00cm(0,10x0,15x0,20)m; 980,28m² Alvenaria de elevação com blocos de vidro assentados com argamassa - juntas e=6,00mm; 20,28m² Cobogó de tijolos de 6 furos, argamassa traço 1:4; 18,28m²; Divisória em mármore, e=3,00cm, assentado com argamassa traço 1:3; 28m²; **Esquadrias** ; porta externa de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m; 4,00M²; Porta de Angelim almofadada - (0,90x2,10)m - *Dobradiças/fechadura - ref.: La Fonte, fame, pado, aliança ou equivalente*; 15,12m²; Porta de enrolar tipo grade; 18,00m² Portão de ferro em chapa metálica nº 16; 19,12m²; janela de alumínio padronizada, colocação e acabamento , basculante (vitro) ; com duas seções, dimensões 1,20 x 1,20 m, com vidro canelado; 45,15m²; Alambrado em tubos de ferro galvanizado a cada 1,80m, altura 4m, instalados em fundações de concreto , com tela de arame galvanizado, fio 12 malha 7,5cm com pintura anti ferrugem 320,18m²; **cobertura**; estrutura de aço para cobertura duas águas com lanternim, espaçamento entre tesouras 5 m, vão 30 m ; 400,00m²; Telha ondulada aluzinco/galvalume e=0,43mm; 400,00m²; Cumeeira para Telha ondulada; 40,00m²; calha de chapa galvanizada nº 24 desenvolvimento 50 cm; 80m²; Alambrado em tubos de ferro galvanizado a cada 1.5m, altura 4m, fixados em blocos de concreto, com tela de arame galvanizado, fio 12 malha 7,5cm com pintura epóxi; 198,00m² . **Revestimentos de parede**; chapisco para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm; 1620,23m² emboço para parede interna com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2, e=20 mm; 1620,2m²; Reboco paulista (emboço traço 1:4 + reboco traço 1:5) para paredes, e=25,00mm; 1620,23m² azulejo assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia Peneirada traço 1:2:8, juntas em diagonal; 58,56m² rejuntamento de azulejo 15 x 15 cm, com cimento branco, para juntas até 3 mm; 58,56m² **Pisos e base**; lastro de concreto (contra-piso) não estrutural impermeabilizado (espessura: 8 cm); 400,00m² regularização sarrafeada de base para revestimento de piso argamassa de cimento e areia sem peneirar, com aditivo impermeabilizante (espessura: 3 cm / traço: 1:5); 400,00m² mármore em placa 15 x 30 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante; 29,45m²; Colocação de piso "granilite"; 320,00m²; Piso em cerâmica linha comercial, PEI 5, argamassa pré-fabricada; 9,00 m²; rejuntamento de piso cerâmico com argamassa pré-fabricada (junta: 6(mm)); 9,00m² Rodapé de cerâmica esmaltada Linha Extra (7,50x15,00)cm; 20,00m²; Colocação de rodapé em granilite,; 122,18m² soleira de mármore Natural de 15 cm de largura, assentado com argamassa Pré-fabricada de cimento colante; 12,36m²

Rua Raimundo Cantuaria nº2745, bairro nossa senhora das graças, porto velho RO.

ALLAN OLIVEIRA DE PAULA - ME

CNPJ: 13.697.318/0001-15



Peitoril de marmorite ou granilite, L=15,00cm, e=2,00cm; 12,47m.

“Instalações Hidráulica incêndio; corte em concreto para passagem de tubulação, sem utilização de Equipamentos, 1/2” a 1” (faixa de diâmetro: de 15 a 25 mm);62,12m enchimento de rasgo em concreto com argamassa mista traço 1:4, para; 62,12m Tubo de PVC rígido soldável, Ø 1” (32mm), inclusive conexões ;tubulação com diâmetro de 15 mm (1/2”) a 25 mm (1”);72,00m Tubo de PVC rígido soldável, Ø 3/4” (25mm), inclusive conexões;152,12m; tubo de PVC soldável, com conexões Ø 40 mm;98,56m tubo de PVC soldável, com conexões Ø 50 mm; 56,12m tubo de PVC soldável, com conexões Ø 75 mm;75,14m; tubo de PVC soldável, com conexões Ø 85 mm;18,78m registro de gaveta bruto Ø 50 mm (2”);3,00 und registro de gaveta bruto Ø 80 mm (3”); de gaveta bruto, Ø=1”;1,00und; Registro de gaveta bruto, Ø=1 1/4”;3,00 und; Flange de PVC, Ø=1”; 2,00und; Torneira de pressão cromada para uso geral, Ø=1/2” 6,00 und; Reservatório de PVC com tampa, cap.=5.500,00 lts; 1,00 und caixa de inspeção em alvenaria - 1 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar 2,00 und ;Registro de gaveta com canopla cromada, Ø=3/4”; 4,00und; Registro traço 1:3, lastro de concreto e = 10 cm, tampa e = 5 cm, dimensões 40 x 40 x 60 cm; 4,00 und

;Instalações de esgoto e águas pluviais; Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=40 mm;28,23m; Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=50mm ; 35,12m; Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=100mm;18,12m; Tubo de PVC rígido para esgoto, Ø=150mm;12,78m; Caixa sifonada de PVC rígido com grelha cromada;4,00; Caixa de passagem em alvenaria com tampa em concreto armado - (40x40x40)cm;4,00 und ;Fossa em alvenaria de câmara em série TIPO I - (3,20x1,50x1,80)m; 1,00 und; Sumidouro em alvenaria de 01 vez, e=20,00cm, com enchimento em brita -Ø=1,50m, h=3,00m;1,00 und; Bomba de incêndio 5CV, Hm=30,00m - ref.: *thebe, Schneider, ibara, king ou Equivalente;* 1,00 und; Reservatório de PVC com tampa, cap.=5.500,00 lts; 1,00 und; registro de recalque no passeio, Ø 65 mm (2 1/2”); 1,00 und; acionador manual de alarme de incêndio; 1,00 und; extintor de água pressurizada , capacidade 10 litros; 4,00 und; extintor de pó químico pressurizado , capacidade 12 kg; 4,00 und; abrigo para hidrante em chapa de aço carbono , com mangueira de Ø 65 mm (2 1/2”) x 30 m; 1,00 und; hidrante com registro globo angular 45°, Ø 65 mm (2 1/2”);1,00 und; sinalização de placa de combate a incêndio; 1,00 und;

Aparelhos e acessórios sanitários; bacia de louça com caixa acoplada, com saída horizontal, tampa e acessórios; 2,00 und; Lavatório de louça branca completa com coluna; 2,00 und; chuveiro elétrico automático, 220 V - 5400 W;2,00 und; Pia de inox para cozinha com duas cubas - (2,00x0,60)m e acessórios ;1,00 und; barra de apoio para portadores de necessidades especiais, largura 80 cm; 1,00 und; bancada em aço inoxidável;6,28m²;porta-papel de louça branca ou em cores; 2,00 und; saboneteira de louça branca ou

ALLAN OLIVEIRA DE PAULA - ME

CNPJ: 13.697.318/0001-15



em cores, 7,5 x 15 cm; 2,00 und; Bancada de mármore branco polido, e=4,0cm, largura 0,80m; 7,98m² **Instalações elétricas**; Assentamento de eletroduto, PVC rígido rosqueável, Ø=3/4; 78,12m Assentamento de eletroduto, PVC rígido rosqueável, Ø=1"; 78,12m Assentamento de eletroduto, PVC rígido rosqueável, Ø=1 1/4"; 58,14m; Assentamento de eletroduto, PVC rígido rosqueável, Ø=1 1/2"; 128,00m; Cabo UTP, cat. 6, par trançado, não blindado; 58,78; Instalação de canelleta de piso; 15,36m; Instalação de fio, seção 2,50mm², isolado para 750V; 989,12m; Instalação de fio, seção 4,00mm², isolado para 750V ; 1021,01m; Instalação de fio, seção 6,00mm², isolado para 750V ; 854,47m; Instalação de cabo, seção 16,00mm², isolado para 750V; 525,47m; Instalação de cabo, seção 35,00mm², isolado para 750V ; 389,42m; Quadro de distribuição para disjuntor geral tripolar, 225A, até 40 saídas com barramento - ref.: cemar, general electric, moratori ou equivalente; 1,00 und; Instalação de interruptor com tecla simples com caixa (4"x2"); 9,00 und; Instalação de interruptor com duas teclas simples com caixa (4"x2") ; 18,00 und; Instalação de interruptor com três teclas simples com caixa (4"x2") ; 3,00 und; Tomada simples de embutir, 110V; 21,00 um; Tomada 2P+T, com caixa (4"x2"); 32,00 und; Conjunto ASTOP, sem disjuntor; 8,00 und; Luminária fluorescente completa, (2x20W); 36,00 und Luminária de emergência com lâmpadas de (2x8W), com duração de bateria para 05 horas; 7,00 und; Disjuntores monopolares até 40A ; 4,00 und; Disjuntores tripolares de 50A a 100^a/ 12 und; Disjuntores tripolares de 125A a 300^a; 2,00 und; Instalação de quadro padrão Telebrás - (2.000x2.000x120)mm - ref.: cemar; 1,00 und; instalação Ar Condicionado Split 12000 BTU/s Frio 220V Cònsul ou similar - Central Ar, 02 und, instalação Ar Condicionado Split 22000 BTU/s Frio 220V Cònsul ou similar - Central Ar ; instalação 01 und, Ar Condicionado Split 24000 BTU/s Frio 220V Cònsul ou similar - Central Ar; 03 und; Luminária pública com alojamento para reator e suporte para poste metálico, Ø=60,3mm, para lâmpada de vapor de sódio/metálico de 250W; 4,00 und. **Cobertura e forros**; estrutura de aço para cobertura duas águas com lanternim, espaçamento entre tesouras 5 m, vão 25 m; 400,00 und; Telha trapezoidal aluzinco/galvalume, e=0,43mm; 400,00 und; Cumeeira para Telha trapezoidal aluzinco; 40 und; forro de PVC em painéis lineares encaixados entre si e fixados em estrutura De madeira (dimensão: 100 x 6000 mm); 400 und. **Acabamentos**; azulejo assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia peneirada traço 1:2: 8, juntas em diagonal; 58,45m²; rejuntamento de azulejo 15 x 15 cm, com cimento branco, para juntas até 3 mm; 58,45m² ;lastro de concreto (contra-piso) , incluindo preparo de caixa, e = 5 cm; 400,00m² regularização sarrafeada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia peneirada (espessura: 3 cm / traço: 1:3;

ALLAN OLI VEIRA DE PAULA - ME

CNPJ: 13.697.318/0001-15

400,00m²; Piso em cerâmica linha comercial, PEI 5, argamassa pré-fabricada - Ref. Gytoku/Incepa ou equivalente; 14,00m²; Colocação de piso "granilite; 350,00m²; pavimentação articulada de blocos de concreto hexagonal sobre coxim de areia e=10 cm; 36m²; rejuntamento de paralelepípedo com areia; 35,00m²; Colocação de rodapé em granilite; 125,12m² soleira de granilite pré-moldada, 15 cm de largura, assentada com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4; 25,14m²; Peitoril de marmorite ou granilite, L=15,00cm, e=2,00cm; 12,14m². **Pintura**; emassamento de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex; 798,12m² pintura com tinta látex PVA em parede interna, com três demãos, sem massa corrida; 798,12m² pintura com tinta esmalte em esquadria de madeira, com duas demãos, 52,23m²; sem massa corrida; pintura com tinta esmalte em esquadria de ferro, com duas demãos; 49,12m²; limpeza geral da edificação; 400,00m².

Porto velho, 15 de dezembro de 2012



4. OFÍCIO DE NOTAS E REGISTRO CIVIL
AV. D. PEDRO II, 1039, ESG. CAMPOS SALES
PORTO VELHO - RO *mauro*

Reconheço a(s) firma(s) por semelhança
de:
100163161-ENIO OLIVEIRA BENTO DE SOUZA
Em testemunho da Verdade.
Porto Velho, 08 de Janeiro de 2013.

043 VALHARA RODRIGUES REIS
ESCREVENTE AUTORIZADA
"Valido somente com o selo de
autenticidade"

Maria Claudia C. Mesquita
Escrevente Autorizada

RECOL: R\$ 1,61
UFUJU: R\$ 0,32
ISECO: R\$ 0,77

Enio oliveira bento de Souza

Enio oliveira bento de Souza

Engenheiro civil

CREA 713 D/RO



Rua Raimundo Cantuaria nº2745, bairro nossa senhora das graças, porto velho RO.



ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa CM COMERCIO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME, inscrita no CNPJ sob o nº 63.777.718/0001-09, estabelecida na Rua da Ametista, nº 4380, Conjunto Marechal Rondon, na Cidade de Porto Velho, Estado de Rondônia, presta para o INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL — INSS, Gerencia Executiva de Cuiabá /MT, inscrito no CNPJ sob o nº 29.979.036/0083-97, situada na AV. Getúlio Vargas nº 553 – 7º andar – Centro, na Cidade de Cuiabá, Estado de Mato Grosso, os serviços abaixo especificados:

TERMO DE CONTRATO Nº 01/2018
PROCESSO Nº 35087.000517/2017-27
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 4/2017

OBJETO: Prestação dos serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva, com cobertura de risco, e Serviços Eventuais a serem prestados nos imóveis de uso do INSS administrados pela Gerência Executiva do INSS em Cuiabá/MT, conforme disposto no Edital e seus Anexos.

VALOR CONTRATADO: valor mensal estimado de serviços de Manutenção Prediais Preventivos e Corretivos é de R\$ R\$ 67.049,32 (sessenta e sete mil quarenta e nove reais, trinta e dois centavos) e o valor anual global estimado de R\$ 804.591,88 (oitocentos e quatro mil quinhentos noventa e um reais, oitenta e oito centavos). O valor total dos Serviços Eventuais global é de R\$ 239.950,59 (duzentos trinta e nove mil novecentos oitenta reais, cinquenta e nove centavos), medidos conforme execução autorizada, em conformidade com os parâmetros apresentados na proposta e demais condições definidas no Edital e seus anexos.

VIGÊNCIA: 10/01/2018 a 10/01/2019.

LOCAIS DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

APS CIDADE	LOCAL	ÁREA
APS Água Boa	Av. Júlio Campos, 395, Centro	140,00 m ²
APS Araés (Depôs. Materiais)	Rua Desemb. José de Mesquita, s/nº, Araés, Cuiabá	501,16 m ²
Arquivo Geral - CEDOC PREV	Rua Batista das Neves, s/nº, Centro, Cuiabá	320,00 m ²
APS Barra do Bugres	Av. Hitler Sansão, Esq. com Celso Panham Borqueti	330,00 m ²
APS Barra do Garças	Rua XV de Novembro, s/nº, Centro	485,90 m ²
APS Cáceres	Av. Vereador Enedino S. Martins, nº 1249, Centro	652,15 m ²
APS Campo Novo dos Parecís	Rua Belém, Lote 01 Bl. Quadra 37 B	330,00 m ²
APS Campo Verde	Rua Medianeira, Loteamento Jardim Campo Verde II	330,00 m ²
APS Confresa	Av. Ayrton Senna, s/nc	150,00 m ²


AV. Getúlio Vargas nº 553 – 7º andar – Centro, Cuiabá – MT

8

APS Cuiabá - Coxipó	Av. Pau Brasil, Jardim das Palmeiras, Coxipó	500,65 m ²
APS Cuiabá -CPA	Av. Getúlio Vargas, nº 553, Centro	380,92 m ²
APS Diamantino	Rua Quintino Bocaiuva, s/nº, Centro	303,18 m ²
APS Jaciara	Rua Carijós, nº 61, Lote 13, Quadra 110, Centro	240,00 m ²
APS Alto Araguaia	Av. Carlos Hungueney, Esq. c/ Rua José Morbek	221,19 m ²
APS Mirassol do Oeste	Rua Leonório Lourenção, Esq. Prof. Odélio B. da Silva	236,06 m ²
APS Nova Xavantina	Av. Paraná, Esq. c/ Rua São Luis, Centro	221,19 m ²
APS Paranatinga	Rua Vila Nova, Qd. 18, Seção B, Centro	200,72 m ²
APS Poconé	Av. Pinheiro Machado, Centro	200,72 m ²
APS Pontes e Lacerda	Rua 5, Esq. c/ Florespina Azambuja, s/nº	371,16 m ²
APS Poxoréu	Av. Brasília, s/nº - Centro	221,19 m ²
APS Primavera do Leste	Rua Benjamim Cerutti, Esq. com Castelo Branco	200,00 m ²
APS Rondonópolis	Rua Amaldo Estevam de Figueiredo, nº 883	501,16 m ²
APS Rosário Oeste	Av. Dom Aquino Corrêa s/nº, Centro	200,72 m ²
APS São Félix do Araguaia	Av. Açaí, Qd. 15 Lote: 02, Loteamento Pindorama	371,16 m ²
APS Tangará da Serra	Av. Pres. Tancredo, Neves, s/nº, Centro	690,00 m ²
APS Várzea Grande	Av. Castelo Branco, s/nº, Bairro Água Limpa	512,26 m ²
GEX Cuiabá	Av. Getúlio Vargas, nº 553, Centro	13.370,00 m ²
Procuradoria Rondonópolis	Rua Amaldo Estevam de Figueiredo, 134	200,72 m ²
TOTAL		22.382,21 m²

Atestamos ainda, que tal prestação foi executada satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidades com as obrigações assumidas.

Cuiabá, 20 de Fevereiro de 2019.



ELIEL MACHADO DE MATOS
Analista do Seguro Social
Engenheiro Civil
SIAPE: 1783708

DECLARAÇÃO

Declaramos que a empresa **CM COMÉRCIO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME**, com Endereço na Rua da Ametista, 4380 bairro Conjunto Marechal Rondon cidade de Porto Velho/RO - RO, inscrita no CNPJ/MF n. 63.777.718/0001-09, que até a presente data esta executando os serviços do objeto do Processo Licitatório **DISPENSA DE LICITAÇÃO 018/2016**, vem atendendo satisfatoriamente as condições do instrumento contratual.

CONTRATO PR/092/2016

DESCRIÇÃO
Posto de Serviço – Técnico em Telecomunicações – CBO 3133
Posto de Serviço – Técnico em Eletrônica – Equipamentos de Monitoramento Eletrônico - CBO 3410
Posto de Serviço – Eletricista de Alta e Baixa Tensão – CBO 732120
Posto de Serviço – Oficial de Manutenção Predial – CBO 514325

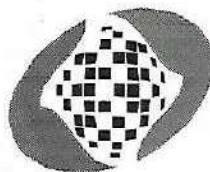
Porto Velho (RO), 21 de julho de 2017.



Fabiano Medeiros da Costa
Gerente de Infraestrutura e Transporte
Engenheiro Civil – Crea 3.606/D-RO



Daiane Barroso Inhaquites
Gerente do Departamento de Logística e Suprimentos



INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins, que a Empresa **C.M COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES - LTDA - ME** CNPJ 63.777.718/0001-09 presta serviços correspondentes Contratação dos Serviços de Manutenção Corretiva e Preventiva, com Cobertura de Risco, nas Instalações Prediais, à serem prestados nos imóveis de uso de Propriedade do INSS e Unidades vinculadas no âmbito de abrangência da Gerência Executiva do INSS, em Porto Velho-RO, Referente ao Contrato nº 30/2013, do Processo nº 35335.000127-2013-54, Pregão Eletrônico 2008/013, Categoria de Profissionais contratados, Engenheiro Civil, Engenheiro Eletricista, Encarregado Geral, Técnico em Telecomunicações, Eletricista de alta-tensão, Bombeiro Hidráulico, Servente Carregador e Encarregado Geral.

Sem mais nada para o momento.

Porto Velho - RO, 21 de julho de 2017.

Lino Raimundo da Silva
Chefe de Seção de Legislação e Engenharia
Mat. 066.447 Port. 04310E.PIVIN-SS/RO

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que a empresa **C.M – COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 63.777.718/0001-09 estabelecida na Rua da Ametista, 4380 – Conjunto Marechal Rondon, na cidade de Porto Velho, Estado de Rondônia, presta para o **INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL – INSS, Gerência Executiva de Porto Velho/RO**, inscrito no CNPJ sob o nº 29.979.036/0012-01 situada na Rua Campos Sales, nº 3132 -Bairro Olaria, na cidade de Porto Velho, Estado de Rondônia, os serviços abaixo especificados:

CONTRATO: Nº 30/2013

PROCESSO: Nº 35335.000.127/2013-54

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 08/2013

OBJETO: Contratação de Serviços de manutenção corretiva e preventiva, com cobertura de risco, nas instalações prediais, a serem prestados nos imóveis de uso e/ou propriedade do INSS/RO e Unidades Vinculadas no âmbito de abrangência da Gerência Executiva do INSS em Porto Velho-RO, conforme disposto no Edital e seus Anexo.

VALOR CONTRATADO: Valor mensal do contrato é de R\$ 38.873,53 (trinta e oito mil, oitocentos e setenta e três reais e cinquenta e três centavos).

VIGÊNCIA: 21/10/2015 a 20/04/2016.

LOCAIS DE PRESTAÇÃO DO SERVIÇOS

LOCAL
Gerência Executiva/Porto Velho – Rua Campos Sales, 3132 – Olaria, Cep: 76.801.243
Procuradoria Federal Especializada – Rua José de Alencar, 2099 – Centro, Porto Velho/RO
Agência do INSS em Porto Velho- APS PVH – Avenida Rio Madeira, 2707
Arquivo Geral – Avenida Sete de Setembro, nº 1316
Agência do INSS em Ariquemes/RO Rua Canaã, 2840, Setor 1
Agência do INSS em Cacoal/RO, Rua General Osório, 500 – Centro
Agência do INSS em Colorado D'Oeste/RO, Rua Potiguara, 3914 – Centro
Agência do INSS em Guajará-Mirim/RO, Avenida Mendonça Lima, 1524



PREVIDÊNCIA SOCIAL

INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL

Agência do INSS em Jaru/RO, Avenida Rio Branco, 1821 – setor 1.
Agência do INSS em Ji-Paraná/RO, Avenida Getúlio Vargas, 100 – Centro.
Agência do INSS em Ouro Preto D'Oeste/RO, Avenida Duque de Caxias, 1378
Agência do INSS em Pimenta Bueno/RO, Rua Castelo Branco, 460 – Centro.
Agência do INSS em Rolim de Moura/RO, Rua Rio Branco, 4406 – Centro.
Agência do INSS em Vilhena/RO, Rua Rony de Castro Pereira, 3927 – Nova Vilhena
Agência do INSS em Nova Brasilândia, Rua JK, 3674 – Setor 14.
Agência do INSS em Machadinho D'Oeste/RO, Rua Rio de Janeiro, 3180 – Centro
APS/Espigão D'Oeste – Rua Acre, Quadra 18, Setor 04, Bairro Boa Vista Alegre.
APS/Presidente Médice – Avenida Porto Velho s/n, Setor 04, Quadra 25, Lote II
APS/Alta Floresta – Avenida Brasil, nº 3374
APS/Nova Mamoré – Avenida Desidério Domingos Lopes, s/n
APS/Buritis – Rua Alto Alegre dos Parecis, s/n

Atestamos ainda, que tal prestação está sendo executada satisfatoriamente, não existindo, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Porto Velho, 23 de Dezembro de 2015.

Sônia Maria Martins Werneck de Araújo
Gerente Executiva Subst. do INSS em Porto Velho/RO




ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, a pedido da interessada e para fins de prova, que a empresa **CM - COMÉRCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.** me, inscrita no CNPJ sob o nº 63.777.718/0001-09, estabelecida na rua da ametista, nº4380, bairro conjunto marechal Rondon, na cidade de porto velho, estado de Rondônia, forneceu satisfatoriamente serviços à **PREFEITURA MUNICIPAL DE MANOEL URBANO ACRE-AC**, CNPJ nº 04.051.207/0001-46, segue abaixo os serviços constantes da relação abaixo, dentro dos prazos contratados:

Serviços	Quantidade
Manutenção preventiva em microcomputadores	22 und
Manutenção preventiva e corretiva em 15 impressoras a laser	15 und
Manutenção e instalações de redes de computadores pontos de redes	08 und
Instalações e manutenção preventiva de ar condicionados de 9.000 btu's.	14 und
Instalações e manutenção preventiva de ar condicionados de 12.000 btu's.	08 und
Instalações e manutenção preventiva de centrais de ar split de 18.000 btu's.	04 und
Instalações e manutenção de Aparelho de ar condicionado Split 28.000 btu's	06 und
Instalações e manutenção de Aparelho de ar condicionado Split 30.000 btu's	03 und
Instalações e manutenção de Aparelho de ar condicionado Split 48.000 btu's	03 und
Instalações e manutenção de Aparelho de ar condicionado Split 58.000 btu's	02 und
Instalações e manutenção de climatizador evaporativo	06 und

Registramos, ainda, que a empresa cumpriu fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

Manoel urbano, 10 de marco de 2012.


Jazantas Lopes Mendes
Secretário de Educação e Cultura
Portaria n. 055/2012



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00002859/04	Selo: - - -	Emissão: 02/07/2004
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 1/1
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO /	
CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.		
Nº da ART: 051852	Registrada em: 14/03/1996	Última Anuidade Paga: 30/07/2002
Endereço da Obra:		Bairro:
Cep: 78900000	Cidade: PORTO VELHO	UF: RO
Proprietário / Contratante: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE PORTO VELHO		
Empresa Contratada:		

Descrição da ART:

AUTORIA DE PROJETO DE ESTRUTURA METALICA DE CONSTRUCAO DO PATIO COBERTO DA ESCOLA MUNICIPAL ESTELA ARAUJO COMPASSO.EMPENHO N500000785 - VINCULADA N5051851 - ENG5 CIVIL:ULYSSES SERRA NEGRA.*****

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 07 de Novembro de 2012.

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nome: EUDES SOUZA FROES			Emissão: 21/07/2004	
Carteira: 1086D RO	Protocolo: PRO-00003192/04	CPF: 245.785.092-49	Páginas: Folha: 1/1	
Nome: ENGENHEIRO CIVIL				
CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.				
Nº da ART: 025016		Registrada em: 21/01/1994	Última Anuidade Paga: 21/07/2004	
Endereço da Obra: 05 S/N			Bairro: ELDORADO	
Cep: 78900000	Cidade: PORTO VELHO			UF: RO
Proprietário / Contratante: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE PORTO VELHO				
Empresa Contratada:				

Descrição da ART:

AUTORIA DO PROJETO DE ESTRUTURA METALICA, PARA REFORMA DE COBERTURA DO PA-TIO DA ESCOLA MUNICIPAL JOAQUIM VICENTE RONDON.AREA DE CONSTRUCAO:688,04M2VINCULADA A ART No: 025017 - ENGo.CIVIL: PAULO ROBERTO RODRIGUES.

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 15 de Novembro de 2012.



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nome: EUDES SOUZA FROES			Emissão: 02/07/2004	
Carteira: 1086D RO	Protocolo: PRO-00002866/04	CPF: 245.785.092-49	Páginas: Folha: 1/1	
Nome: ENGENHEIRO CIVIL				

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº da ART: 0116121	Registrada em: 10/09/1999	Última Anuidade Pago: 02/07/2004
Endereço da Obra: AV. DOM PEDRO II		Bairro:
Cep: 78939000	Cidade: NOVA MAMORE	UF: RO
Proprietário / Contratante: LOJA MACONICA ABDON JACOB ATALLAH		
Empresa Contratada:		

Descrição da ART:

AUTORIA DOS PROJETOS, INSTALACAO ELETRICA, INSTALACAO HIDRO-SANITARIA, E-
XECUCAO DAS OBRAS CIVIS, INSTALACAO ESTRUTURAL COM AREA DE 130,50 M2. VI-
SITA A OBRA: UMA VEZ POR SEMANA. PADRAO NORMAL DA OBRA MATERIAL DA OBRA:
ALVENARIA.*****

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 15 de Novembro de 2012.

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

NET-000010400

Autenticidade: 269AF-46427-2471A-870F0-3F9A2

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nome: EUDES SOUZA FROES			Emissão: 02/07/2004	
Carteira: 1086D RO	Protocolo: PRO-00002866/04	CPF: 245.785.092-49	Páginas: Folha: 1/1	
Nome: ENGENHEIRO CIVIL				
CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.				
Nº da ART: 015124		Registrada em: 29/03/1993	Última Atualização Page: 02/07/2004	
Endereço da Obra: URUGUAI, 380			Bairro: NOVA PORTO VELHO	
Cep: 78900000	Cidade: PORTO VELHO		UF: RO	
Proprietário / Contratante: MARLENE SILVA DE SOUZA				
Empresa Contratada:				

Descrição da ART:

AUTORIA DOS PROJETOS: ARQUITETONICOS, INST.ELETRICOS, HIDRO-SANITARIO E E-XECUCAO DAS OBRAS CIVIS, INST.ELETRICA, HIDRO-SANITARIA. C/AREA DE 100m2. PADRAO DA OBRA: NORMAL; MATERIAL DA OBRA: ALVENARIA

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 15 de Novembro de 2012.

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia de Rondônia

CERTIDÃO Nº

NET-000010427

Autenticidade: 209AF-40427-2471A-874CA-5CE30

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nome: EUDES SOUZA FROES			Emissão: 21/07/2004	
Carteira: 1086D RO	Protocolo: PRO-00003192/04	CPF: 245.785.092-49	Páginas: Folha: 1/1	
Nome: ENGENHEIRO CIVIL				
CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.				
Nº da ART: * 0194592		Registrada em: 27/02/2003	Última Anuidade Paga: 21/07/2004	
Endereço da Obra: AV. AMAZONONAS S/N*			Bairro: CUNIA	
Cep: 78900000	Cidade: PORTO VELHO		UF: RO	
Proprietário / Contratante: MUNICÍPIO DE PORTO VELHO				
Empresa Contratada:				

Descrição da ART:

CONTRATRO N° 168/PGM/2002. REFORMA E AMPLIACAO DO COMPLEXO ESPORTIVO DO I.M.E ENG* FRANCISCO ERSE. VINCULADA A ART 0192054. *****

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 15 de Novembro de 2012.



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nome: EUDES SOUZA FROES		Emissão: 21/07/2004	
Carteira: 1086D RO	Protocolo: PRO-00003192/04	CPF: 245.785.092-49	Páginas: Folha: 1/1
Nome: ENGENHEIRO CIVIL			
CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.			
Nº da ART: 025016	Registrada em: 21/01/1994	Última Anuidade Paga: 21/07/2004	
Endereço da Obra: 05 S/N		Bairro: ELDORADO	
Cap: 78900000	Cidade: PORTO VELHO	UF: RO	
Proprietário / Contratante: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE PORTO VELHO			
Empresa Contratada:			

Descrição da ART:

AUTORIA DO PROJETO DE ESTRUTURA METALICA, PARA REFORMA DE COBERTURA DO PA-TIO DA ESCOLA MUNICIPAL JOAQUIM VICENTE RONDON. AREA DE CONSTRUCAO:688,04M2VINCULADA A ART No: 025017 - ENGO.CIVIL: PAULO ROBERTO RODRIGUES.

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 15 de Novembro de 2012.

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00002859/04	Selo: - - -	Emissão: 02/07/2004
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 1/1
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO /	
CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.		
Nº da ART: 051852	Registrada em: 14/03/1996	Última Anuidade Paga: 30/07/2002
Endereço da Obra:	Bairro:	
Cep: 78900000	Cidade: PORTO VELHO	UF: RO
Proprietário / Contratante: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE PORTO VELHO		
Empresa Contratada:		

Descrição da ART:

AUTORIA DE PROJETO DE ESTRUTURA METALICA DE CONSTRUCAO DO PATIO COBERTO DA ESCOLA MUNICIPAL ESTELA ARAUJO COMPASSO.EMPENHO N500000785 - VINCULADA N5051851 - ENG5 CIVIL:ULYSSES SERRA NEGRA.*****

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço alinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 07 de Novembro de 2012.

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 1/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº da ART: 8207373683	Registrada em: 02/07/2013	Última Anuidade Paga: 13/07/2017
Endereço da Obra: AV. JK ,QD. 6 , LOTE 4-D	Bairro: INDUSTRIAL	
Cep: 76.800-000	Cidade: ARIQUEMES	UF: RO
Proprietário / Contratante: INSS		
Empresa Contratada: C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME		

Descrição da ART:

EXECUTAR A OBRA DE CONSTRUÇÃO DA AGENCIA DA PREVIDENCIA SOCIAL DE ARIQUEMES - RO, SITUADO A AV.

JK ESQUINA COM RUA UNIÃO , QUADRA 6 LOTE 4-D, SETOR INDUSTRIAL.SERVIÇOS A EXECUTAR:

SERVIÇOS PRELIMINARES / INSTALAÇÕES DO CANTEIRO, CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM
TRANSPORTE ATE 1KM M3 202,50, BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA
COMPENSADA COM
BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E
ELETRICAS M2
48,40, LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL) M2 1.350,00, ENTRADA
PROVISORIA DE
ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA UN 1,00, ENTRADA AGUA PARA
OBRA/RESIDENCIA COM HIDROMETRO 1/2 UN 1,00, LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA,
ATRAVÉS DE
GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M M2 933,80,COMPACTACAO
MECANICA DE
VALAS,C/CONTR.DO GC >= 95% DO PN(C/COMPACTADORSOLOS C/ PLACA VIBRATORIA MOTOR
DIESEL/GASOLINA
7 A 10 HP) M3 472,50,MATERIAL P/ ATERRO/REATERRO (BARRO, ARGILA OU SAIBRO) COM
TRANSPORTE ATÉ 10
KM (PARA ATERRO DO TERRENO) M3 472,50, PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO
M2 10,00,
TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL M2 165,00, ANOTACAO
ART CREA
ÁREA CONSTRUIDA 874,00 M2 UN 1,00,CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO UN 66,00,
LOCACAO DE
ANDAIME METALICO TIPO TORRE COM TELA NYLON DE PROTEÇÃO - INSTALAÇÃO E RETIRADA M2
908,70,
ESTRUTURA/INFRAESTRUTURA (BALDRAMES E PILARES - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL)
FORMA/DESFORMA DE
MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES M2 662,65,ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A
CATEGORIA
ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO M3 660,39, ARMACAO (FORN., CORTE,
DOBRA E

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 2/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. KG 314,70, REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO EM CAMADAS DE 20CM M3 228,77, CONCRETO, ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO M3 188,85, ATERRO APILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO - CAIXÃO DE OBRA M3 205,77, CONCRETO PARA LASTRO - SOB FUNDAÇÃO CORRIDA E SAPATAS ISOLADAS M3 242,77, LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES M3 188,85, ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50 DIAM. 16,0 (5/8) À 25,0MM KG 205,00, ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)KG 3.843,46, SUPERESTRUTURA ESCORAMENTO FORMAS 1,50 A 5,00M APROV 2 VEZES (LAJES / RESERVATÓRIOS) M2 816,32, ARMAÇAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. KG 826,11, CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO M3 97,72, FORMA/DESFORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO M2 1.743,34, LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 16 SOBRECARGA 200KN/M2 VÃO ATÉ 4,75M, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 4CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. M2 529,58, LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 20 SOBRECARGA E VAO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 5CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. M2 181,29, LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 16 SOBRECARGA E VAO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 8CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. M2 90,70, LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 12 SOBRECARGA E VÃO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 4CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. M2 14,75, LANCAMENTO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCL. VIBRAÇAO M3 97,72, ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50 DIAM. 16,0 (5/8) À 25,0MM KG 2.958,80, ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) KG 8.932,84, PAREDES E PAINES BLOCOS DE VIDRO TIPO XADREZ 20X20X10CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECANICO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO E BARRAS M2 12,48, DIVISÓRIA V1 – DIVISÓRIA DE AMBIENTE, ELABORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIAMETRO DE 3 COM VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08MM, ATÉ A ALTURA DE 2.25M. M2



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 3/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

10,78,
DIVISÓRIA V2 – VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08MM, DE PISO A TETO, SIGNIFIX EM LISTRAS JATEADAS DE 5 CM DE LARGURA E ESPAÇAMENTO DE 5 CM, ATÉ A ALTURA DE 1.80 M. ELEBORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIÂMETRO DE 3 . M2 18,21,
DIVISÓRIA V3 – ELABORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIAMETRO DE 3 COM VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08MM, ATÉ A ALTURA DE 3,55M.
M2 16,90, DIVISÓRIA D3(PAINEL//PAINEL/VIDRO) – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO, EM EUCALIPTO Prensado com espessura de 3,5 cm de largura, altura até o teto, revestida com laminado BP cor cinza claro – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX. M2 22,85,
DIVISÓRIA D4 – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO, EM EUCALIPTO Prensado com espessura de 3,5 cm de largura, altura até o teto, revestida com laminado BP cor cinza claro – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX. M2 273,82, DIVISÓRIA PVP (PAINEL/VIDRO/PAINEL) – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO PINTADO, EM EUCALIPTO Prensado com 3,5 cm de largura, altura até o teto, revestida com laminado BP cor cinza claro – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX, COM VIDRO INCOLOR DE 04 MM. M2 4,29, FERRAGENS PARA PORTAS DE VIDRO TEMPERADO - PORTAS DA FACHADA PRINCIPAL UN 2,00, FERRAGENS - FECHADURA E DOBRADIÇAS PARA PORTAS DE DIVISÓRIAS D3, D4 E PVP UN 26,00, ADESIVO JATEADO PARA VIDRO TEMPERADO - TODAS AS PORTAS INTERNAS M2 16,26, TUBO DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE 3 COM PAREDE DE 2,38 MM PARA SUSTENTAÇÃO DOS PAINÉIS DE VIDRO TEMPERADO, CONFORME LAYOUT (PESO ESPECÍFICO CONSIDERADO= 1,49KG/M) KG 146,44, ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM M2 1.093,87, MURETA PARA GRADIL EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME M 69,25, ENCUNHAMENTO (APERTO) DE ALVENARIA 1/2 VEZ COM ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) ESPESSURA 3CM (M) M 221,64, CHAPIM EM CONCRETO (PINGADEIRA EM TODO O CONTORNO DA PLATIBANDA E MURO), LARGURA 20CM, ESPESSURA 3CM M 191,96, VERGA / CONTRA-VERGA 10X20CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.M 98,10, DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2,5 CM, ASSENTADO COM



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 4/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS M2
10,92, ESQUADRIAS DE MADEIRA PLACA DE AÇO INOXIDAVEL PROTEÇÃO PORTA (90 X 40 CM) UN 6,00 P7 -
PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 70X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR UN 8,00 P8 - PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 90X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR - SALA DO RACK E COPA UN 2,00, P9 - PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 90X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR - P/ DEFICIENTES UN 3,00 FERRAGENS BARRA DE AÇO INOX ESCOVADO PARA PORTA (0,90X0,40M) UN 6,00, FECHADURAS PARA PORTAS P7, P8 E P9 - FECHADURA COM CILINDRO E MAÇANETA TIPO ALAVANCA, PADRÃO DE ACABAMENTO MÉDIO, PADO, PAPAIZ, FAME OU SIMILAR UN 13,00 ESQUADRIAS METÁLICAS PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2 , FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16 (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO L , COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4 , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2 . INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 7,77, PP - PORTÃO PARA PEDESTRES EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2 , FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16 (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO L , COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4 , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2 . INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 8,21, GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2 , CONFORME PROJETO PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO M2 60,29, GRADIL DE FECHAMENTO MURO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2 , FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16 (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO L , COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4 , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2 . INCLUSIVE FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. M2 124,65, TAMPAS EM AÇO INOX PARA RESERVATÓRIO(SUPERIOR E INFERIOR) UN 3,00, J1 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL 400X180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 93,60, J2 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL 200X180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 3,60, J3 - JANELA EM



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 5/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

ALUMINIO
NATURAL 160X100CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 6,40, J4 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL
330X260CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 8,58, J5 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL
340X100CM
(CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 3,40, J6 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 80X100CM
(CONFORME
PROJETO EXECUTIVO) M2 4,00, J7 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 190X100CM (CONFORME
PROJETO
EXECUTIVO) M2 3,80, J8 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 100X180CM (CONFORME PROJETO
EXECUTIVO)
M2 1,80, J9 - JANELA EM ALUMINIO NATURAL 190X50CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2
0,95, P3 -
PORTA DE CORRER EM ALUMINIO PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 1,35 X 2,9M M2 15,66, P4 -
PORTA DE
CORRER EM ALUMINIO PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 1,15 X 2,9M M2 3,34, P5 - PORTA DE
ABRIR EM
ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 0,90 X 2,90M M2 2,61, P10 -
PORTA DE ABRIR
EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 0,6X1,3M M2 0,78, P(DIV
GRAN) - PORTA
DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES 0,6X1,6M M2 12,48,
PORTA DE
ABRIR EM ALUMINIO TIPO CHAPA CORRUGADA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES, (0,80X1,45)M -
PORTAS DAS
CASAS DE BOMBAS M2 2,32, VIDROS FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR,
ESPESSURA 6MM
M2 126,13, FACHADA FRONTAL EM PELE DE VIDRO LAMINADO TEMPERADO INCOLOR 10MM
(DIMENSÕES
CONFORME PAGINAÇÃO DO PROJETO) M2 28,42, PV1 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO
INCOLOR 10MM DE 160 X
210CM, ABRIR DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) UN 1,00, PV2 - PORTA DE VIDRO
TEMPERADO INCOLOR 8MM DE 160 X 290CM, ABRIR DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)
UN
1,00, PV3 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM DE 200 X 290CM, ABRIR DUAS FOLHAS
(CONFORME
PROJETO EXECUTIVO) UN 2,00, PV4 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM DE
90X290CM, ABRIR
DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) UN 1,00, JANELA EM VIDRO TEMPERADO
INCOLOR 8MM
823X180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) - FACHADA FRONTAL M2 29,63, COBERTURA
ESTRUTURA
METALICA EM TESOURAS, VAO 12M, PARA TELHAS ONDULADAS M2 620,31, RUFO EM
CONCRETO,
DESENVOLVIMENTO 40 CMM 93,18, CALHA EM CONCRETO ARMADO, CONFORME PROJETO LARG. 40
CM E
ALTURA 25 CM M 143,13, COBERTURA COM TELHA TERMOACÚSTICA , PERFIL TRAPEZOIDAL, E=30
MM,
ALTURA 70 MM, LARGURA ÚTIL 1000 MM E LARGURA NOMINAL 1056 MM M2 648,46, CUMEEIRA DE
ALUMÍNIO,
PERFIL TRAPEZOIDAL M 59,80, IMPERMEABILIZAÇÃO PROTECAO MECANICA COM ARGAMASSA
TRACO 1:3
(CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2 CM M2 438,30, REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 6/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

TRACO 1:3
(CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL M2 438,30, IMPERMEABILIZACAO COM CIMENTO CRISTALIZANTE COM EMULSAO ADESIVA PARA ESTRUTURA ENTERRADA, PROFUNDIDADE ATE 7M M2 61,03, IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - LAJES M2 178,85, IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - CALHA DE CONCRETO M2 258,32, IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - RESERVATORIO ELEVADO M2 56,52, IMPERMEABILIZACAO COM TINTA BETUMINOSA EM BALDRAMES (MURO DE FECHAMENTO, MURETA E EDIFICAÇÃO), DUAS DEMAOS M2 244,51, PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAOS M2 51,97, MANTA GEOTEXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER - JARDINS M2 2,67, FORRO FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO MONOLÍTICO, SUSPENSOS POR PENDURAS DE ARAME GALVANIZADO NR. 18 PAINEL E=12,5MM M2 122,86, CHAPISCO EM TETOS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO M2 11,68,EMBOCO EM TETOS TRACO 1:4 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL M2 11,68, FORRO ARMSTRONG SAHARA EM FIBRA MINERAL, EM PLACAS DE 625X625 MM ESP.15MM, COR BRANCA - HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE - PERFS DE ALUMINIO TIPO T , COR BRANCA M2 705,10, REVESTIMENTO DE PAREDES PASTILHA CERÂMICA AZUL ESCURA, 05 X 05 CM, PEI-3, ASSENTADA COM ARGAMASSA ESPECIFICA E REJUNTADA NA COR CINZA GRAFITE. REFERÊNCIAS: AZUL MARANHÃO - CÓD. GR 702 - NGK , AZUL ARACATI - CÓD. B2919 - ATLAS OU EQUIVALENTE. M2 201,82, PASTILHA CERÂMICA BRANCO GELO, 10 X 10 CM, PEI-3, INCLUSO ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESPECÍFICA PARA EXTERIOR E REJUNTADA NA COR CINZA GRAFITE. M2 379,57, REVESTIMENTO CERAMICO 20X20CM NA COR BRANCA - ESPESSURA 6,5MM - LINHA BASIC - REF. WHITE BASIC MATTE - CECRISA OU EQUIVALENTE, ASSENTADAS SOBRE EMBOCO, ASSENTADAS COM ARGAMASSA COLANTE INCLUSIVE REJUNTE, CONFORME ESPECIFICAÇÃO PROJETO DETALHAMENTO M2 303,45, EMBOCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL - BASE REVESTIMENTO CERÂMICO (FACHADAS E ÁREAS MOLHADAS) M2 1.028,34, EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL - ACABAMENTO PARA PINTURA DE ÁREAS INTERNAS - OBS.: PODE SER 73927/009 PARA CIMENTO/CAL/AREIA. M2 829,32, PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE M 75,90, CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO M2 1.857,66, REVESTIMENTO DE PISOS PISO ELEVADO (50X50CM), COLOCADO, COM SISTEMA DE ESTRUTURA DE ELEVAÇÃO H=30CM, COM RESISTÊNCIA MINIMA A SOBRECARGA DE



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 7/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

400KG/M2 COM
REVESTIMENTO ANTIESTÁTICO (PISO VINILICO OU FÓRMICA) COR CINZA POLAR M2 5,28, PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA FLAMEADO(40X40)CM, COM ACABAMENTO ANTI-DERRAPANTE, ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, CONFORME DETALHE DE PROJETO M2 137,00, LADRILHO HIDRÁULICO LISO NA COR CINZA – DIMENSÕES: 20 X 20 X 02 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE M2 111,84, LADRILHO HIDRAULICO 25 X 25CM ESP. 2CM RESIST 35 MPA, LINHA TÁTIL OU PODOTÁTIL - ALERTA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE M2 11,81, LADRILHO HIDRAULICO 25 X 25CM ESP. 2CM RESIST 35 MPA, LINHA TÁTIL OU PODOTÁTIL - DIRECIONAL, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE M2 19,69, PAVIMENTO INTERTRAVADO (PAVER) NA COR CINZA – DIMENSÕES 10 X 20 X 06 CM - ASSENTADO SOBRE CAMADA DE AREIA GROSSA E AREIA FINA M2 87,48, PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA M2 8,34, PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA M2 8,19, REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL M2 978,98, PISO CERAMICA ESMALTADA 40X40CM, PEI 5, COR CINZA, MODELO REF. LINHA HERCULES, CECRISA OU EQUIVALENTE ASSENTADO C/ARG COLANTE INCL. REJUNTE, CONFORME PROJETO. M2 797,80, RODAPÉ CERAMICO H=08CM PEI 5, COR CINZA, MODELO REF. LINHA HERCULES, CECRISA OU EQUIVALENTE ASSENTADO C/ARG COLANTE INCL. REJUNTE, CONFORME PROJETO. M 213,02, LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:4:8, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO M2 978,98, SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE M 25,60, CONCRETO ARMADO, FCK=20 MPA, E=8CM, COM ACABAMENTO DESEMPOLADO PARA CALÇADA EXTERNA E RAMPAS DE ACESSO, INCLUSIVE ARMAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE AÇO CA60, 5,0 MM, A CADA 20 CM NAS DUAS DIREÇÕES E JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICA PARA REQUADROS - VIDE MEMORIAL DESCRITIVO M2 116,64, INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS AGUA FRIA - IMPLANTACAO E DISTRIBUICAO CURVA LONGA EM PVC ROSCÁVEL, 1 1/2 UN 3,00, TE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 40X32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 60X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 8/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

1,00 ,TE
 REDUCAO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, TE
 REDUCAO PVC
 SOLDAVEL AGUA FRIA 75X60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90°
 AGUA FRIA
 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM -
 FORNECIMENTO E
 INSTALACAO UN 9,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
 UN 1,00,
 JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC
 SOLDAVEL
 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA
 FRIA 60MM -
 FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 75MM -
 FORNECIMENTO E
 INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/2 - FORNECIMENTO E
 INSTALACAO
 UN 4,00, JOELHO PVC ROSQUEAVEL 45° AGUA FRIA 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00,
 JOELHO PVC
 ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNÇÃO 45° PVC BRANCO
 ROSCAVEL
 Ø 1 1/2 UN 7,00, LUVA PVC ROSQUEAVEL, AGUA FRIA 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN
 5,00,
 NIPLE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 9,00, NIPLE DE
 PVC
 ROSQUEAVEL AGUA FRIA 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL
 AGUA FRIA
 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA
 50X25MM -
 FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X40MM -
 FORNECIMENTO E
 INSTALACAO UN 1,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 60X50MM - FORNECIMENTO E
 INSTALACAO UN
 1,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00,
 REDUCAO DE
 PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL
 COM
 ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC
 SOLDAVEL
 COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 20MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00,
 TUBO DE PVC
 BRANCO ROSQUEÁVEL 1 1/2 , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 34,90, TUBO DE PVC
 BRANCO
 ROSQUEÁVEL 2 , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 6,40, VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 50MM
 (2) -
 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 2,00, FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BOMBA
 CENTRIFUGA C/ MOTOR
 ELETRICO TRIFASICO 1CV BOCAIS 1 X 1 DANCOR SERIE CAM MOD. 250, HM /Q = 14M / 7,1M3 /H A 34M /
 5M3 /
 H**CAIXA** UN 2,00, REGISTRO GAVETA 2 BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO
 UN 2,00,
 REGISTRO GAVETA 1.1/2 BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, HIDROMETRO



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 9/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

5,00M3/H, D=3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4

-
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 20MM , 750 KPA -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 230,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 79,90, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM, 750 KPA -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 0,50, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPA -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO M 4,20, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 60MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO
M 6,70, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 75MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO
M 28,40,
UNIAO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, UNIAO DE ACO GALVANIZADO 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00 , AGUA FRIA - WC VEST. SERV E AREA DE SERV.
TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90°
AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, NIPLE DUPLO DE PVC 3/4 -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 1,00, TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2 -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90°
AGUA FRIA
25MMX3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, LUVAS PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, REGISTRO PRESSAO 3/4 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 15,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4 UN 5,00, CURVA DE TRANSPOSIÇÃO 25MM, PVC RÍGIDO SOLDÁVEL UN 1,00, AGUA FRIA - WC FUNC.FEM. E MASC. TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 7,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 7,00, TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 9,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 22,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4 UN 4,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 10/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

AGUA FRIA
32X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, AGUA FRIA – LAVATORIOS TE DE PVC
SOLDAVEL AGUA
FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA
METALICA 90° AGUA
FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA
ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TUBO DE PVC
SOLDAVEL, SEM
CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 9,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO
C/BOLSA E
ROSCA P/REG.25X3/4 UN 6,00, AGUA FRIA - COPA TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM -
FORNECIMENTO
E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAOUN 2,00,
JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 2,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES -
FORNECIMENTO E
INSTALACAOUN 1,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
M 6,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4 UN 2,00, AGUA FRIA - WC. PUB.
MASC. E WC.
ACESSIVEL VALVULA DESCARGA 1.1/2 COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO -
FORNECIMENTO E
INSTALACAOUN 3,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 4,00, TE DE
PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JOELHO PVC
SOLDAVEL 90° AGUA
FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 6,00, NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00,
JOELHO PVC
SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN
7,00, LUVA
PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00,
REGISTRO
GAVETA 1.1/2 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 2,00,
TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M
15,00, TUBO DE
PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 2,00, TUBO
DE PVC
SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 8,00, BUCHA DE
REDUCAO SOLD.CURTO
50 X 40 MM UN 3,00, BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 MMUN 3,00,
ADAPTAD.SOLD.CURTO
C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2 UN 4,00, AGUA FRIA - WC PUB MASC E WC ACESSIVEL
VALVULA
DESCARGA 1.1/2 COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 3,00,
TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOUN 4,00,TE DE PVC

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 11/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

SOLDAVEL AGUA FRIA

50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOUN 4,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 7,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOUN 6,00, NIPLE DUPLO DE PVC 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 6,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 7,00, LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 6,00, REGISTRO GAVETA 1.1/2 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACA M 15,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACA M 3,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACA M 7,00, BUCHA DE REDUCAO SOLD.CURTO 50 X 40 MMUN 3,00, BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 MM UN 2,00 ,ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2 UN 4,00, AGUA FRIA - WC PUB FEM VALVULA DESCARGA 1.1/2 COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 4,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 1,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 5,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 60MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 1,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 3,00 JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 4,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 4,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 5,00, NIPLE DUPLO DE PVC 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 8,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 6,00, LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 8,00, LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 2,00, REGISTRO GAVETA 1.1/2 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACA M 10,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACA M 3,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACA M 7,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 12/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

CONEXOES 60MM,
750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 0,50, BUCHA DE REDUCAO CURTA DIAM. 50 X 40 MM UN
4,00, BUCHA
DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 MM UN 3,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA
P/REG 50X1
1/2 UN 4,00,BUCHA DE REDUCAO SOLD. CURTA 60 X 50 MM UN 2,00, AGUA FRIA –
CIRCULAÇÃO TE DE PVC
SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JOELHO PVC
SOLDAVEL 90° AGUA FRIA
25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA
METALICA 90° AGUA FRIA
25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA
ACABAMENTO
CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM
CONEXOES
25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 11,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E
ROSCA
P/REG.25X3/4 UN 4,00, AGUA FRIA - WC ACESSIVEL VALVULA DESCARGA 1.1/4 COM REGISTRO,
ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE DE PVC
SOLDAVEL AGUA
FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA
40X25MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAOUN 2,00,
NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC
SOLDAVEL COM ROSCA
METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, LUYA PVC
SOLDAVEL COM
ROSCA AGUA FRIA 40MMX1.1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, REGISTRO DE GAVETA
COM
CANOPLA Ø 32MM (1.1/4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 1,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM
CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 4,50, ADAPTAD.SOLD.CURTO
C/BOLSA/ROSCA
P/REG.40X1 1/4 UN 2,00, BUCHA DE REDUCAO SOLD.LONGA 40 X 25 MM UN 2,00 AGUA
FRIA – BARRILETE
TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TE DE PVC
SOLDAVEL AGUA
FRIA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/2 -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 1,00 ADAPTADOR PVC ROSCAVEL COM FLANGE LIVRE E ANEL PARA CAIXA D´AGUA
1.1/2 -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES
PARA CAIXA D
´AGUA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, ADAPTADOR PVC SOLDAVEL
LONGO COM
FLANGES LIVRES PARA CAIXA D´AGUA 75MMX2.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00,
CHAVE DE
NIVEL TIPO BOIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, REGISTRO GAVETA 2.1/2 BRUTO
LATAO -



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 13/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOM 9,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 75MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 3,00, ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO C/BR P/REG.75X2.1/2 UN 4,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2 UN 2,00, UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM UN 2,00, ESGOTO - IMPLANTACAO TE INSPECAO PVC SERIE N, 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOUM 5,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO, PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 15,00, TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 90,00, CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 110 MM UN 2,00, TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM UN 4,00, TANQUE SEPTICO INCLUSO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE TUBOS, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO, CONFORME PROJETO UN 1,00, CAIXA DE GORDURA 40X50X65CM EM ALVENARIA REVESTIDA COM ARGAMASSA 1:2:8 COM TAMPA E FUNDO EM CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE BETUME 2 DEMÃOS, CONFORME PROJETO HIDRO-SANITÁRIO UN 1,00, CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E= 2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO UN 5,00, ESGOTO - DETALHE 1 CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TE DE PVC SOLDAVEL 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 14/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM

-
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 17,00, TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM,
INCLUSIVE CONEXOES -
FORNECIMENTO E INSTALACAOM 21,00, TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE
CONEXOES -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 9,00, BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50X40MM
UN 1,00,
JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM UN 5,00, TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MMUN 1,00,
CAP PVC
SOLDAVEL DIAMETRO 100 MM UN 1,00, ESGOTO - DETALHE 2 CAIXA SIFONADA PVC
150X150X50MM COM
GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAOUN 6,00, TE DE PVC SOLDAVEL
AGUA FRIA 50MM -
, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 6,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO
PVC 90°
ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 18,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM -,
FORNECIMENTO
E INSTALACAO UN 7,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 6,00,
JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JUNCAO PVC ESGOTO
100X100MM
- FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM -, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00,
ADAPTADOR PARA
SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, TUBO
DE PVC BRANCO,
SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 14,00, TUBO
DE PVC
BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM -, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M
24,00, TUBO
PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM -, FORNECIMENTO E INSTALACAO M 18,00, JUNCAO 45
GRAUS
DIAMETRO 40 MM UN 2,00, TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MM UN 2,00, CAP PVC
SOLDAVEL
DIAMETRO 100 MM UN 2,00, ESGOTO - DETALHE 3 CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM
GRELHA
REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA
50MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 5,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO
PVC 90°
ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 16,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM -
FORNECIMENTO
E INSTALACAO UN 5,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 7,00,
JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JUNCAO PVC ESGOTO
100X100MM



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 15/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

- FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM -, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 9,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 23,00, TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 22,50, BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50X40MM UN 1,00, JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM UN 3,00, TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MMUN 2,00, ESGOTO - DETALHE 4 CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, CAIXA SIFONADA PVC 150X150X75MM COM GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE REDUCAO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, CORPO DE RALO SIFONADO QUADRADO COM GRELHA DN 100X53X40 UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 5,50, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 10,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 2,40, TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 5,70, ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50X40MM UN 1,00, TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MM UN 1,00, ESGOTO - DETALHE 5 JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00M JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM UN 1,00 TUBO DE PVC BRANCO,



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 16/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

SEM
CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 3,00, AGUAS PLUVIAIS –
IMPLANTACAO JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC 45°
ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 30,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 9,00,
JUNCAO PVC ESGOTO 75X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 75X50MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JUNCAO PVC ESGOTO 150X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 10,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E
INSTALAÇÃO M 9,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 75MM - FORNECIMENTO E
INSTALAÇÃO M 75,00, TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO M 35,00, TUBO PVC ESGOTO SERIE DN 150MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 20,00,
GRELHA HEMISFÉRICA UN 12,00, BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50X40MM UN 6,00, CORPO
RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40 UN 6,00, REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MMUN 18,00, REDUCAO EXCENTRICA 150 X 100 MM UN 4,00, CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO
60X60X100CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM
TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO UN
8,00, DRENO - AR CONDICIONADO , JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO
E
INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 45° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 4,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E
INSTALACAO M
32,00, INCENDIO INSTALAÇÃO DE ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X30CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45°
2.1/2, UMA SAÍDA INCLUINDO ACESSÓRIOS, COMO MANGUEIRA L = 25M, ESGUICHO, VÁLVULA GLOBO, ADAPTADOR, ENGATE TIPO STORZ E PLACA DE SINALIZAÇÃO UN 2,00, ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO
GALVANIZADO, Ø 3 , INCLUSIVE CONEXÕESM 12,75, ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO, Ø 2
1/2 , INCLUSIVE CONEXÕES M 65,00, ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO, Ø 1 , INCLUSIVE
CONEXÕES M8,00, VÁLVULA DE BLOQUEIO ∅1 UM 3,00, VÁLVULA DE BLOQUEIO ∅2,5 UN 2,00,
REGISTRO/ VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2
UM 3,00, HIDRANTE DE PASSEIO EM CAIXA DE CONCRETO 70X50CM, TAMPA EM Fºº, NA COR VERMELHA, COM
INSCRIÇÃO INCÊNDIO COR VERMELHO E LASTRO DE BRITA NO FUNDO UN 1,00, VÁLVULA RETENÇÃO

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 17/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 2 1/2 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO - EXTREMIDADES C/ ROSCA UN
UN
2,00, VÁLVULA RETENÇÃO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1 200PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO -
EXTREMIDADES C/
ROSCA UN 1,00, BOMBA HORIZONTAL KSB MEGANORM 32-200, ROTAÇÃO 1750 RPM, VAZÃO
1,2 M3/H E A.M.
DE 20 M.C.A - POTÊNCIA = 2,5 CV UN 2,00, BOMBA HORIZONTAL KSB MEGANORM 32-200, ROTAÇÃO 1750
RPM,
VAZÃO 13 M3/H E A.M. DE 20 M.C.A - POTÊNCIA = 1,5 CV UN 1,00, MANÔMETRO - 0 A 4 KG/CM2 D=
100MM -
CONEXÃO 1/2 UN 1,00, PRESSOSTATO - 0 A 30KGF - AUTOMÁTICO TRIFÁSICO UM 3,00, TANQUE DE
PRESSÃO DE 10 L UN 1,00, EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA GAS CARBONICO CO2 6KG UN
1,00,
EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA DE PO QUIMICO SECO PQS 6KG UN 5,00, EXTINTOR DE
INCÊNDIO ÁGUA
PRESSURIZADA 10 L, INCLUINDO SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA UN 1,00, ACIONADOR
MANUAL DA BOMBA,
BOTOEIRA DE ALARME-EMERGÊNCIA COM QUEBRA DE VIDRO, ENDEREÇÁVEL IP 20 UN 2,00,
ACIONADOR
MANUAL DO ALARME, BOTOEIRA DE ALARME-EMERGÊNCIA COM QUEBRA DE, VIDRO, ENDEREÇÁVEL
IP 20 UN
2,00, CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, COM BATERIA DE 12V. UN 2,00, PAINEL
REPETIDOR DA CENTRAL DE ALARME UN 2,00, INSTALAÇÃO DE SIRENE, ÁUDIO VISUAL, 120DB,
COM BAT. 9V
COR BRANCA UN 2,00, DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA UN 2,00, PIC 37 - PICTOGRAMA
PROIBIDO
UTILIZAR AGUA P/ APAGAR FOGO UN 1,00, PIC 48 - PICTOGRAMA (PORTA DE SAÍDA DE
EMERGENCIA) LARG.
0,40M E ALT. 0,10M UN 3,00, PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ CIMA) LARG. 0,15M E ALT.
0,30M
UN 3,00, PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA DUPLA FACE) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN
9,00, PIC
45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ ESQUERDA) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M, UN 7,00 ,PIC 45 -
PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ DIREITA) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 7,00, PIC 33 -
PICTOGRAMA
(EXTINTOR DE INCÊNDIO (PÓ QUÍMICO)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 5,00, PIC 32 - PICTOGRAMA
(EXTINTOR DE INCÊNDIO (CO2)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 1,00, PIC 32 - PICTOGRAMA (EXTINTOR DE
INCÊNDIO (ÁGUA PRESSURIZADA)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 1,00, PIC 52 - PICTOGRAMA
(PROIBIDO
UTILIZAR EXTINTOR) LARG. 0,10M E ALT. 0,17M UN 1,00, PIC 38 - PICTOGRAMA (HIDRANTE)
LARG. 0,15M E
ALT. 0,30M UN 2,00, TAPETE EMBORRACHADO, LAVÁVEL, DIMENSÕES 100X100CM, ESPESSURA
5MM, CORES
VERMELHO E AMARELO, PARA INSTALAÇÃO NO PISO INTERNO CERÂMICO, ABAIXO DOS EXTINTORES
UN 7,00,
RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE DE 12.000L OU 12M³ UN 1,00 LOUÇAS E METAIS
TORNEIRA CROMADA COM REGULADOR DE VAZÃO PARA LAVATÓRIO, REF. DECAMATIC DA DECA,
PRESSMATIC DA
DOCOL OU EQUIVALENTE UN 16,00, BARRA DE APOIO EM INOX DIAM. 40MM - 90 CM UN 10,00, ALÇA
DE APOIO
EM AÇO INOX P/ LAVATORIO UN 3,00, VALVULA DESCARGA 1.1/2 COM REGISTRO, ACABAMENTO
EM



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 18/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

METAL CROMADO -, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, VÁLVULA DESCARGA SILENT FLUX - P/
DEFICIENTES FÍSICOS UN 3,00, PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 16,00,
VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA LINHA TARGA - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA
FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN
8,00, VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA LINHA CONFORTO - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO
PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 3,00, BOX DE VIDRO TEMPERADO 8MM COM FERRAGENS EM ALUMINIO PARA BANHEIRO 1,10X1,80M UN
1,00, TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA MED 56X48CM (EM TORNO)INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM
METAL CROMADO TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2 VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE
1.1/4 X1.1/2 - FORNEC UN 1,00, CUBA DE EMBUTIR OVAL PARA LAVATÓRIO NA COR BRANCA, REF. L37 DA
DECA OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM PVC SANFONADO ESTEVES OU EQUIVALENTE, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS DE
ALTA PRESSÃO DA DECA E TUBOS DE LIGAÇÃO ESTEVES OU EQUIVALENTES UN 12,00, SABONETEIRA LOUCA
BRANCA 15X15CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, PORTA SABONETE LIQUIDO FORNECIMENTO UN
10,00, TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, TORNEIRA CROMADA C/ ALAVANCA, P/ DEFICIENTES FISICOS, APROVADA PELA
NBR 9050, PRESSMATIC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TORNEIRA DE MESA
CROMADA, BICA ALTA MÓVEL PARA COZINHA REF. 1167 LINHA TARGA, C-40/DECA, COM AREJADOR DE VAZÃO
CONSTANTE OU EQUIVALENTE UN 1,00, LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPENSA, LINHA VOGUE PLUS,
COD. L510C - DECA OU EQUIVALENTE, SIFÃO E VÁLVULA CROMADOS. UN 4,00, ESPELHO CRISTAL
ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO M2 9,54, CUBA DE
AÇO INOX, 34X40X15CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM PVC SANFONADO ESTEVES OU
EQUIVALENTE, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS DE ALTA PRESSÃO DA DECA E TUBOS DE LIGAÇÃO ESTEVES OU EQUIVALENTES UN 1,00, MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES M715
DECA OU EQUIVALENTE , COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2 COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO
PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, CHUVEIRO ELÉTRICO MAX. 7500W LORENZETTI OU
EQUIVALENTE UN 1,00, VASO SANITARIO LOUCA BRANCA CAIXA DESCARGA ACOPLADA 35X65X35CM LINHA
TARGA - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO,



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 19/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, CABIDE DE LOUCA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LUMINÁRIAS BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 8W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE UM 15,00, BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, COM 2 PROJETORES PARA LAMPADA HALOGENA 55W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE. UN 2,00, LUMINARIA QUADRADA SOBREPOR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260LX260CX90A MM, REF. ITAIM PLATINA 2XTC-D 80302C3340 OU EQUIVALENTE UN 7,00, LUMINÁRIA EMBUTIR FORRO GESSO OU MODULADO P/ 4 LÂMP. FLUORESC. TUBULARES DE 14W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E ALETAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA, ACAB. EM PINT. EPÓXI-PO COR BRANCA (DIM. 70X618X618MM). REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO. EQUIP. COM PORTA-LAMP. ANTI-VIB. EM POLICARBONATO, C/ TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF. 2750 4XT16 14W. ITAIM OU EQUIV. DIM. 70X618X618MM. LAMP. FLUORESCENTE TUBULAR TL5 14W/84 UN 118,00, LUMINARIA QUADRADA EMBUTIR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260LX260CX90A MM, REF. ITAIM CRISTAL 2XTC-D 82162C6190 OU EQUIVALENTE UN 80,00, POSTE PARA ILUMINAÇÃO DE JARDIM COM 1 M, COMPLETO INCLUSIVE COM LÂMPADA DE 90W. UN 18,00, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR EM ALUMINIO COM SUPORTE E ALCA REGULAVEL PARA FIXACAO, COM LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W UN 1,00, FOTOCÉLULA DE 1000W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. UN 4,00, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR PARA FACHADA E TOTEM, COM LAMPADA HALOGENA 150W. UN 10,00, ARANDELA DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25W, COM LÂMPADA E SOQUETE, MODELO A ESCOLHER - (ILUMINAÇÃO INTERNA BARRILETE - QDTAC) UN 3,00, ELETRODUTOS E CAIXA DE PASSAGEM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E INSTALACAO M 910,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 200,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 32MM (1 1/4), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 9,0, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, ELETRODUTO DE PVC



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 20/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

RIGIDO ROSCAVEL 50MM (2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 50,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 60MM (2 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 10,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 100MM (4), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 60,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 60,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 21,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 18,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 70,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 20,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1/4 UN 2,00 , CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 20,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 8,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 4 UN 4,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 1/2 UN 2,00, CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.3/4 UN 10,00, CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 UN 10,00, CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 1/4 UN 4,00, CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 1/2 UN 4,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 200,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 45,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 4,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1/2 UN 30,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 22,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 4 UN 25,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 1/2 UN 3,00, LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 3/4 UN 300,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 UN 50,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 1/4 UN 300,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 1/2 UN 50,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 2 UN 300,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 4 UN 50,00, BUCHA DE NYLON Nº10 UN 500,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 150,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 50,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/4 UN 30,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/2 UN 15,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE -



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 21/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

FORNECIMENTO E
 INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO LL,
 COM
 TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 60,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
 ENTRADA LISA,
 3/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 50,00, CONDULETE 1 EM
 LIGA DE
 ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E
 INSTALACAO
 UN 25,00, CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL
 OU
 EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO
 FUNDIDO TIPO
 T , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00,
 CONDULETE
 1 1/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE -
 FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 1 1/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO
 TIPO T , COM
 TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 13,00,
 CONDULETE 1 1/2 EM
 LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE -
 FORNECIMENTO E
 INSTALACAO UN 7,00, CONDULETE 1 1/2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA
 CEGA, DA
 WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, BUCHA DE REDUÇÃO 1 - 3/4
 ROSCÁVEL
 UN 4,00, BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/4 - 1 ROSCÁVEL UN 13,00, BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/2 - 1
 ROSCÁVEL
 UN 2,00, JUNTA SIMPLES P/ ELETROCALHA REF. MEGA MG 2760 OU EQUIVALENTE UN 15,00,
 JUNTA INTERNA
 TIPO L P/ELETROCALHA 38 X 38MM UN 8,00, JUNTA INTERNA TIPO T P/ELETROCALHA 38 X 38MM
 UN
 40,00, ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 100X50X3000MM, REF. MEGA MG 2000 OU EQUIVALENTE
 UN
 15,00, PERFILADO METÁLICO 38X38X3000MM, PERFURADO, TIPO REFORÇADO, REF. MEGA MG 2650-PR
 OU
 EQUIVALENTE UN 50,00, SAÍDA DE ELETROCALHA 100X50MM P/ PERFILADO 38X38MM, REF. MEGA
 MG 2983
 OU EQUIVALENTE UN 10,00, SAÍDA DE ELETROCALHA E PERFILADO P/ ELETRODUTO, REF.
 MEGA MG 2982
 OU EQUIVALENTE UN 120,00, SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN
 90,00,
 SUSPENSÃO ÔMEGA PARA ELETROCALHA 100X50 REF. MEGA MG 2082 OU EQUIVALENTE UN 100,00
 SUSPENSÃO P/ PERFILADO REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN 40,00, TIRANTE
 ROSQUEADO 3000MM,
 REF. MEGA MG2513-2 OU EQUIVALENTE UN 270,00, CURVA, DE INVERSÃO 90° P/ ELETROCALHA
 100X50MM, REF. MEGA MG 2580 OU EQUIVALENTE UN 2,00, ACOPLAMENTO DE ELETROCALHA
 100X50MM EM
 PAINEL, REF. MEGA MG 2063 OU EQUIVALENTE UN 2,00, TALA RETA 4 FUROS P/ PERFILADO
 38X38MM, , REF.
 MEGA MG 2765 OU EQUIVALENTE UN 40,00, PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 1/4 REF. MEGA MG
 2579-1 OU



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 22/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

EQUIVALENTE UN 500,00, PORCA SEXTAVADA 1/4 REF. MEGA MG 2577-3 OU EQUIVALENTE UN 500,00, ARRUELA LISA 1/4 REF. MEGA MG 2575-3 OU EQUIVALENTE UN 500,00, ARRUELA DE PRESSÃO 1/4 REF. MEGA MG 2576-3 OU EQUIVALENTE UN 500,00, CONJUNTO PLUG MACHO/FEMEA UN 210,00, INTERRUPTORES E TOMADAS, INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 1100 OU EQUIVALENTE UN 45,00, INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES + TOMADA TRES POLOS PADRAO ABNT, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 05 4346 OU EQUIVALENTE UN 4,00, INTERRUPTOR 2 SEÇÕES SIMPLES, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 2100 OU EQUIVALENTE UN 10,00, CAIXA OCTOGONAL DE EMBUTIR, REF. 33.04.315.5 LINHA TIGREFLEX OU EQUIVALENTE UN 20,00, CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 90,00, CAIXA DE LUZ 4X4 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00, ESPELHO P/ DUAS TOMADAS 2P+T 4X4, REF. PIAL SILENTOQUE 8555 OU EQUIVALENTE UN 2,00, TAMPA CEGA P/ CAIXA 4X2 REF. PIAL 8510 OU EQUIVALENTE UN 30,00, TAMPA CEGA P/ CAIXA 4X4 REF. PIAL 8500 OU EQUIVALENTE UN 20,00, TOMADA UNIVERSAL 2P+T, PADRÃO ABNT, C/ PLACA, 10A-250V, PINOS CILÍNDRICOS Ø4MM, REF. PIAL LEGRAND LINHA PRATIS CÓD. 6803 130 16 UN 200,00, PLUG PARA TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 32A, REF. S-5276W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR UN 1,00, PLUG PARA TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 63A, REF. S-5576W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR UN 2,00, TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 32A, REF. S-5246W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR UN 5,00, CABOS CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 1,5 MM2, AMARELO (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2, AZUL (NEUTRO), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6.000,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2, PRETO (FASE), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 4.000,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2, BRANCO (RETORNO DE LAMPADA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 2.000,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2, VERDE (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6.000,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 585,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 1.990,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, BRANCO (RETORNO DE LAMPADA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 23/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

OU EQUIVALENTE M 585,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 585,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 6,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 250,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 6,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 400,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 6,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 250,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 10,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 10,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 10,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 16,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 90,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 16,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 30,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 16,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 29,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 35,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 57,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 35,0MM2, VERDE(TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 21,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 35,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 39,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 70,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 3,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, #70,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 1,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 95,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 24,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 95,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 8,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 150,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 85,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 150,0MM2, VERDE(TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 85,00, CABO DE COBRE ISOLADO



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 24/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

0,6/1,0KV,RÍGIDO, #
300,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E
INSTALACAO M
255,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 3#2,5MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE
M
150,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#2,5MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE
M
10,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#4,0MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE
M 5,00,
CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#16,00MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE
M 10,00,
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E ACESSÓRIOSDISJUNTOR MONOPOLAR, 16A, CURVA C, TIPO N, REF. 5SX1
116-7,
SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 88,00, DISJUNTOR MONOPOLAR, 50A, CURVA C, TIPO N, SIEMENS
OU
EQUIVALENTE UN 1,00, DISJUNTOR BIPOLAR, 16A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN
23,00,
DISJUNTOR BIPOLAR, 25A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 7,00, DISPOSITIVO DR,
BIPOLAR,
SIEMENS, CORRENTE NOMINAL 25A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA, REF. 5SM1 312-0
MB OU
EQUIVALENTE UN 10,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 25A, CURVA C, TIPO N, REF. 5SX1 325-7, SIEMENS
OU
EQUIVALENTE UN 1,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 32A, CURVA C, REF. 5SX1 332-7, SIEMENS OU
EQUIVALENTE
UN 2,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 80A, CURVA C, SIEMENS UN 2,00, DISJUNTOR TRIPOLAR
100A, CURVA C,
REF. 5SP4 391-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 3,00, DISJUNTOR TRIPOLAR 150A, CURVA C,
SIEMENS OU
EQUIVALENTE UN 2,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 200A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN
2,00,
DISJUNTOR TRIPOLAR, 400A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 1,00, DISPOSITIVO
SUPRESSOR DE
SURTO, REF.CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE I,
MÁXIMA
TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20),
SUPPORTABILIDADE À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA. UN 3,00, DISPOSITIVO
SUPRESSOR DE SURTO,
REF.CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE II, MÁXIMA
TENSÃO DE
OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20), SUPORTABILIDADE À
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA.UN 9,00, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO +
GERAL, PARA
DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 150A, PARA 16 DISJUNTORES,
COMPLETO,
REF. CEMAR LEGRAND QDETG-U 904021 UN 3,00, QUADRO DE DISTRIBUICAO COM
BARRAMENTO + GERAL,
PARA DISJUNTORES DIN, PADRAO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 150A, PARA 34
DISJUNTORES,
COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND QDETG-U 904022 UN 1,00, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
COM BARRAMENTO
+ GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 225A, PARA 44



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 25/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRANDDIN/UL - QDETG-U 904025 UN 1,00, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 250A, PARA 70 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND DIN/UL - QDETG-U 904025 UN 1,00, CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA COMUTADORA PARA DOIS MOTORES 1,5 CV - SISTEMA DE BOMBAS ABASTECIMENTO DE ÁGUA - REF. WEG PDWCA OU SIEMENS 3RE18 OU EQUIVALENTE. UN 1,00, CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA - SISTEMA DE BOMBAS INCÊNDIO - REF. WEG PDWB OU SIEMENS 3RE17 OU EQUIVALENTE UM 3,00, TELEFONE E DADOSELETRODUTOS E ACESSORIOS ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E INSTALACAO M 250,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 3/4 UN 40,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 3/4 UN 100,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 4,00, ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 25MM (1), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 1 UN 25,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 1 UN 50,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 4,00, ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 1 1/2 UN 8,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 1 1/2 UN 20,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/2 UN 4,00, ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL 50MM (2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 2 UN 5,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, 2 UN 35,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, 2 UN 6,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, 2 UN 10,00, CABEAMENTO ESTRUTURADO E ACESSÓRIOS , CABO CTP-APL-50-30-PARES, REF. FICAP OU EQUIVALENTE M 100,00, CABO UTP-APL-4-PARES FLEX CATEGORIA 6 REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE M 5.200,00, CONECTOR FEMEA PARA RJ45 CAT 6/350MHZ REF. PIAL FBX55R OU EQUIVALENTE UN 150,00, BLOCO DE ENGATE RAPIDO-BER 10 PARES UN 8,00, BASTIDOR BLOCO DE ENGATE RAPIDO BER DE 10 POSIÇÕES UN 1,00, CABO TELEFONICO CI-50-10PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 20,00, CABO TELEFONICO CI-50-30 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 20,00, ABRACADEIRA NYLON 12,7X508MM PARA FIXACAO DE CABOSUN 40,00, ANEL GUIA COM ROSCA SOBERBA 35 MM PARA DG TELEFONIA UN 10,00, MODULO PROTETOR LINHAS EXTERNAS REF. CORNING CABLE SYSTEMS DPM-S2 OU EQUIVALENTE UN 36,00, CERTIFICAÇÃO DIGITAL CABO UTP-APL-4 PARES FLEX CATEGORIA 6 POR



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 26/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

PONTO
UM 134,00, CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC
RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00, CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS
TIPO R1 MEDIDAS 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 0,10X0,20X0,40M ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 UN 4,00, CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, GALVANIZADO,200X200X120MM, LARGURAXCOMPRIMENTOXALTURA, DE SOBREPOR OU EMBUTIR EM PAREDE, REF. CEMAR OU EQUIVALENTE RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE. UN 1,00, RACK RACK REDE DE PISO, GABINETE FECHADO, PADRÃO 19 , COM 44 UA(BASTIDORES), REF. S4T OU EQUIVALENTE UN 1,00, PATCH PANEL 24 PORTAS PARA COMUNICAÇÃO EM REDE, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 7,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR AZUL, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 150,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR VERMELHA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 4,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR AMARELA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 4,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR BRANCA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 4,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR PRETO, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTEUN 4,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR CINZA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 20,00, GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 1U, INSTALAÇÃO EM RACK DE REDE 19 M 10,00, RÉGUA COM 6 TOMADAS PARA RACK DE REDE 19 EM AÇO 2P+T UN 1,00, VOICE PANEL 30 PORTAS CAT.3 REF. FURUKAWA FISAFLEX CAT.3 OU EQUIVALENTE UN 1,00, BANDEJA FIXA 19 REF S4T PADRÃO 19 UN 1,00, BANDEJA MÓVEL 19 REF S4T PADRÃO 19 UN 1,00, UNIDADE DE VENTILAÇÃO COM 4 COOLERS PADRÃO 19 DIMENSÃO 1 U REF. S4T UNIDADE DE VENTILAÇÃO UN 1,00, QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA UN 1,00, ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS - TELEFONE E DADOS BUCHA DE NYLON Nº10 PARA FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5310 OU EQUIVALENTE UN 100,00, TE HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA 100 X 50 MM, REF. MEGA MG 1570 OU EQUIVALENTE UN 1,00, TÊ RETO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 571 UN 1,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 27/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

EQUIVALENTE -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL - ,
COM
TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00,
CONDULETE 1 EM
LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 15,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 , TIPO T, COM
TAMPA
CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 15,00, CONDULETE 2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO
E , COM
TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00,
CONDULETE 2 EM
LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 4,00, CONDULETE 2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA CEGA,
DA
WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC
CINZA 2
UN 208,00, JUNTA SIMPLES P/ ELETROCALHA REF. MEGA MG 2760 OU EQUIVALENTE UN 8,00,
PERFILADO
METÁLICO 38X38X3000MM, PERFURADO, TIPO REFORÇADO, REF. MEGA MG 2650-PR OU EQUIVALENTE
UN
5,00, SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN 100,00, SUSPENSÃO
P/ PERFILADO
REF. MEGA MG 2562 OU EQUIVALENTE UN 10,00, SAÍDA DE ELETROCALHA 50X50MM P/
PERFILADO 38X38MM,
REF. MEGA MG 2983 OU EQUIVALENTE UN 1,00, SAÍDA DE ELETROCALHA E PERFILADO P/
ELETRODUTO, REF.
MEGA MG 2982 OU EQUIVALENTE UN 45,00, TALA RETA 4 FUROS P/ PERFILADO 38X38MM, , REF.
MEGA MG 2765
OU EQUIVALENTE UN 4,00, ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 100X50X3000MM, REF.
MEGA MG 2000
OU EQUIVALENTE UN 17,00, ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 150X75X3000MM UN 1,00,
TIRANTE
ROSQUEADO 3000MM, REF. MEGA MG2513-4 OU EQUIVALENTE UN 30,00, ARRUELA DE PRESSÃO 1/4
REF. MEGA
MG 2576-3 OU EQUIVALENTE UN 100,00, CURVA DE INVERSÃO 90° P/ ELETROCALHA 100X50MM,
REF. MEGA MG
2580 OU EQUIVALENTE UN 1,00, ACOPLAMENTO DE ELETROCALHA 100X50MM EM PAINEL, REF. MEGA
MG 2063 OU
EQUIVALENTE UN 1,00, TÊ VERTICAL DE DERIVAÇÃO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG
2670 OU
EQUIVALENTE UN 1,00, COTOVELO RETO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2700 OU
EQUIVALENTE
UN 5,00, REDUCAO CONCENTRICA DE ELETROCALHA 150X75, REF. MG 1570 OU EQUIVALENTE UN
2,00, REDE
ESTABILIZADA - TELEFONE E DADOS CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL,
EM PVC
RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC
RESISTENTE A
CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , AZUL (NEUTRO), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 700,00, CABO DE



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 28/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

COBRE
ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERDE (TERRA), FORNECIMENTO E
INSTALACAO M
700,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERMELHO (FASE),
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 1.000,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO
E , COM
TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00,
CONDULETE 3/4 EM
LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 2,00,CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO E, COM
TAMPA
CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 3,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA, 3/4 ,
TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 3,00 ,CONDULETE 1 EM LIGA DE
ALUMÍNIO
FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN
2,00 , CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU
EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00 , TOMADA UNIVERSAL 2P+T, PADRÃO
ABNT, C/ PLACA,
10A-250V, PINOS CILÍNDRICOS Ø4MM, REF. PIAL LEGRAND LINHA PRATIS CÓD. 6803 130 16 UN 150,00
ANTENA / CFTV / ALARME ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E
INSTALACAO M
255,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 20,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE
PVC RIGIDO,
3/4 UN 70,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 15,00, ABRAÇADEIRA TIPO UNHA ,
EM ALUMÍNIO,
COM BERÇO PARA ELETRODUTOS, 3/4 UN 200,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA,
3/4 , TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 6,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO,
CINZA, COM
ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 6,00,
CONDULETE, EM
PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN
26,00,
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1) , FORNECIMENTO E INSTALACAO M 255,00,
CURVA 90° PARA
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 20,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN
190,00,
BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 15,00, ABRAÇADEIRA TIPO UNHA , EM ALUMÍNIO, COM
BERÇO PARA
ELETRODUTOS, 1 UN 200,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 , TIPO
LR, COM
TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 6,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA, 1 ,
TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 10,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA, 1 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 20,00, ELETRODUTO
DE PVC
RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/4) , FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00, CURVA 90° PARA
ELETRODUTO
DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 6,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 12,00,



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 29/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

BUCHA E
ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/4 UN 6,00, ABRAÇADEIRA TIPO UNHA , EM ALUMÍNIO, COM
BERÇO PARA
ELETRODUTOS, 1 1/4 UN 20,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 ,
TIPO LR,
COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 4,00 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA,
1 1/4 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 4,00 CONDULETE, EM PVC
RÍGIDO,
CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 6,00,
BUCHA DE
REDUÇÃO 1 1/4 - 1 ROSCÁVEL UN 10,00 CAIXA DE LUZ 4X2 , PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL,
EM FERRO
ESMALTADO UN 50,00 ESPELHO 4X2 COM 1 SAÍDA TIPO JACK, DE FURO 1/4, PIAL LEGRAND
REF.8508,
LINHA SILENTOQUE OU SIMILAR UN 50,00, CAIXA METÁLICA, PADÃO EMBUTIR, DIM.
300X300X120MM, REF.
CEMAR OU SIMILAR UN 4,00, CENTRAL DE ALARME CAPACIDADE MÍNIMA DE 6 COMANDOS
REMOTOS POR
BOTOEIRAS SEM FIO, INCLUINDO AS 6 BOTOEIRAS, SIRENES 30 A 60 DBA E PAINEIS LED. REF. ARCO AE-
06 OU
EQUIVALENTE. UN 1,00, PONTO DE ANTENA COLETIVA VHF/UHF UN 1,00 CABO COAXIAL
PARA DISTRIBUICAO
SINAL DE ANTENA TV/AM/FM M 150,00 CONECTOR CABO COAXIAL 75 OMHS UN 10,00,
DIVISOR 1
ENTRADA PARA 4 SAÍDAS VHF/UHF 5 A 1000 MHZ UN 1,00, TOMADA PARA ANTENA DE TV UN
3,00 SPDA
PRESILHA EM LATÃO ESTANHADO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABOS, LARGURA 15MM, FURAÇÃO 5MM,
PARA CABO
#35,0MM2. REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-744 OU EQUIVALENTE UN 150,00, PARAFUSO FENDA
EM AÇO INOX
AUTOATARRACHANTE 4,2 X 32MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5333 OU EQUIVALENTE UN 280,00,
BUCHA DE
NYLON Nº10 PARA FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5310 OU EQUIVALENTE
UN 14,00,
BUCHA DE NYLON Nº6 PARA FIXAÇÃO DE APARAFUSADO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5306 OU
EQUIVALENTE UN
280,00 , HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR UN 24,00, PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN
PARA 2
DESCIDAS ATÉ 70MM2, EM AÇO INOX H=350MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-036 OU EQUIVALENTE UN
1,00,
BASE DE ALUMINIO PARA MASTRO, DIAM. 1 1/2 , COM 4 FUIROS, REF. TERMOTÉCNICA TEL-065 OU
EQUIVALENTE
UN 1,00, CONJUNTO DE ESTAIS RÍGIDO TUBULAR, 2M CADA ESTAI DE 1 1/2 , REF. TERMOTÉCNICA
TEL-443 OU
EQUIVALENTE CJ 1,00, CONECTOR CABO/HASTE COM CORPO EM BRONZE ESTANHADO, PARA 1
CABO DE
16MM2 A 70MM2 E HASTE DE 5/8 A 3/4 REF. TERMOTÉCNICA TEL 584 OU EQUIVALENTE -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 26,00, MASTRO SIMPLES 3MX1 1/2 COM REDUÇÃO PARA 3/4 , REF. TERMOTÉCNICA
TEL-460
OU EQUIVALENTE UN 1,00, CONECTOR PARALELO EM BRONZE, PARA CABO ATÉ 50MM2 C/1



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 30/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

PARAFUSO +
PORCA, REF. TERMOTÉCNICA TEL-731 OU EQUIVALENTE UN 17,00, CONECTOR DE MEDICAO EM BRONZE, PARA CABOS DE COBRE #16 A 50MM2, REF. TERMOTÉCNICA TEL-560 OU EQUIVALENTE UN 9,00, CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 260,00, CORDOALHA DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO DURA, NORMALIZADO, REF. TERMOTÉCNICA TEL 5750 - 50,00 MM2 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 160,00, ABRACADEIRA GUIA P/ ROLDANAS P/ MASTROS 2 DESCIDAS REFORÇADA, DIAM. 1 1/2 REF. TERMOTÉCNICA TEL-380 OU EQUIVALENTE UN 2,00, ABRACADEIRA GUIA P/ ROLDANAS P/ MASTROS 2 DESCIDAS SIMPLES, DIAM. 1 1/2 REF. TERMOTÉCNICA TEL-360 OU EQUIVALENTE UN 1,00, ABRACADEIRA PARA SINALIZADORES DE TOPO PARA FIXAR EM TUBO DIAM. 1 1/2 REF. TERMOTÉCNICA TEL-610 OU EQUIVALENTE UN 1,00, CAIXA DE EQUALIZACAO DE POTENCIAIS METALICA 200MMX200MM, EM AÇO, BARRAMENTO 6MM DE ESPESSURA, 8 TERMINAIS DE 16MM2 + 1 DE 50MM2, REF. TERMOTÉCNICA TEL-901 OU EQUIVALENTE UN 1,00, SINALIZADOR TOPO COM GLOBO MACROLON SIMPLES PARA 1 LÂMPADA COM RELE FOTOELETRICO, REF. TERMOTECNICA TEL-590 OU EQUIVALENTE UN 1,00, CAIXA DE ATERRAMENTO, DIM. 250X250X250MM, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL UN 8,00, TERMINAL AÉREO DE CAPTAÇÃO EM LATÃO ESXTAVADO H=600MMX Ø 3/8 REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-058 OU EQUIVALENTE UN 20,00, SELANTE DE POLIURETANO, SIKAFLEX, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5905 OU EQUIVALENTE UN 1,00, VERGALHÃO EM AÇO DE DIÂMETRO 10 MM PARA AMARRAÇÃO JUNTO À FERRAGEM DO PILAR, EM BARRAS DE 7 METROS, REF. GG 50 GERDAU OU EQUIVALENTE UN 10,00, PEÇA DE CONEXAO DE FERRAGEM ESTRUTURAL COM CABO, GALVANIZADO A FOGO, CONFORME DETALHE 2 DA PRANCHA SPDA, FOLHA 1 PÇ 9,00, CARTUCHO Nº 115 P/ SOLDA EXOTÉRMICA UN 30,00, CARTUCHO Nº 90 P/ SOLDA EXOTÉRMICA, REF. TEL-999990 OU EQUIVALENTE UN 10,00, SUPORTE-GUIA TIPO SIMPLES P/ APARAFUSAR H=20CM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-240 OU EQUIVALENTE UN 10,00, ARRUELA LISA EM AÇO INOX 1/4 , REF. TERMOTÉCNICA TEL-5303 OU EQUIVALENTE UN 280,00, LEITURA, EXAME E LAUDO SOBRE MALHA DE ATERRAMENTO UN 1,00 SUB-ESTAÇÃO ENTRADA GERAL ENERGIA-POSTE T EXT.11,0M-TRANSF.15,0KV-150KVA UN 1,00, CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA CONCRETO TAMPO F.F.80X80X80CM UN 4,00, CAIXA DE ATERRAMENTO, DIM. 250X250X250MM, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL UN 4,00, AR CONDICIONADO EQUIPAMENTOS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO) CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 18.000 BTU/H, MOD.

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 31/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

EVAPORADORA 42LUCA018 , MOD. CONDENSADORA 38KCA018, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22,
FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE UN 2,00, CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL,

CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 9.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 42LUCA009 , MOD.

CONDENSADORA

38KCA009, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU

EQUIVALENTE UN

10,00, CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 12.000 BTU/H,

MOD.

EVAPORADORA 42LUCA012 , MOD. CONDENSADORA 38KCA012, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22,

R22,

FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE UN 4,00, CONDICIONADOR DE AR TIPO

SPLIT CASSETE

4 VIAS, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 40KMC0240BA02THC ,

MOD.

CONDENSADORA 38XCD024515MC, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER

CARRIER OU

EQUIVALENTE UN 7,00, CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT CASSETE 4 VIAS, CAPACIDADE DE

REFRIGERAÇÃO

36.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 40KMC0360BA02THC , MOD. CONDENSADORA 38XCD036515MC,

SOMENTE

FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE UN 7,00,

GABINETE DE

VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 1850 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD.

BBS 200,

COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE UN 1,00,

GABINETE DE

VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 2000 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD.

BBS 225,

COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE UN 1,00,

GABINETE DE

VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 2890 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD.

BBS 250,

COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE UN 1,00, REDE DE

DUTOS

DUTOS AR CONDICIONADO CHAPA GALVANIZADA NO.26 KG 618,00, ACESSORIOS TDC (CANTOS,

CLIPS,

PARAFUSOS, SILICONES E FITA DE VEDAÇÃO) UN 175,00, SUPORTES CONFORME MEMORIAL

DESCRITIVO UN

35,00, REDE FRIGORÍGENA , REDE FRIGORIGENA, 9.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCÇÃO /

LÍQUIDO -

3/8 -1/4 , INCLUSO SUPORTES, GÁS R22 E NITRÓGENIO.M 48,00, REDE FRIGORIGENA, 9.000, 12.000 E

18.000

BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCÇÃO / LÍQUIDO - 5/8 -1/4 , INCLUSO SUPORTES, ISOLAMENTO,

SEPARADOR

DE LIQUIDO, GÁS R22 E NITRÓGENIO.(LINHA>10M) M 117,00, REDE FRIGORIGENA, 24.000 BTU/H,

DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCÇÃO / LÍQUIDO - 3/4 -1/4 , INCLUSO SUPORTES, GÁS R22 E NITRÓGENIO.

M

77,00, REDE FRIGORIGENA, 36.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCÇÃO / LÍQUIDO -7/8 -3/ 8 ,

INCLUSO

SUPORTES, GÁS R22 E NITRÓGENIO. M 58,00, DIFUSAO DE AR (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 32/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 225 X 125 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE UN 15,00, GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 325 X 165 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE UN 1,00, GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 325 X 225 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE UN 9,00, VENEZIANA EXTERIOR, MOLDURA E LÂMINAS EM PERFIS DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL, TELA PROTETORA DE PLÁSTICO, MOD. AWG, DIM. 785 X 330 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE UN 3,00 COMUNICAÇÃO VISUALMHE - MÓDULO HORIZONTAL EXTERNO LARG. 5,87M E ALT. 0,80M UN 1,00, MHC 01 - MÓDULO HORIZONTAL COMPLEMENTAR EXTERNO LARG. 15,40M E ALT. 0,80M UN 1,00, MHC 02 - MÓDULO HORIZONTAL COMPLEMENTAR EXTERNO LARG. 5,65M E ALT. 0,80M UN 1,00, MVE 01 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO H=6,00 M (BASE 60X60X60 CM) COMP. M E LARG.M UN 1,00, MVE 03 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO (RECEPÇÃO) LARG. 0,20M E ALT. 1,60M UN 1,00, MVE 04 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO (ESTACIONAMENTO) LARG. 0,20M E ALT. 1,60M UN 1,00, PEID - PLACA EXTERNA - ESTACIONAMENTO IDOSO LARG. 0,70M E ALT. 0,40M UN 1,00, AEHA - AVISO P/ ENTRADA HORARIO DE ATEND. LARG. 0,40M E ALT. 0,20M UN 1,00, FP 01 - FAIXA DE PORTA IDENTIFICAÇÃO DE ENTRADA (80X10 CM) UN 2,00, FPC 01 - FAIXA DE PORTA IDENTIFICAÇÃO DE ENTRADA COMPLEMENTAR COMP. 2,50M E ALT.0,1M UN 2,00, OS 01 - PLACA SUSPensa - ATENDIMENTO LARG. 1,07M E ALT. 0,30M UN 2,00 PS 02 - PLACA SUSPensa - RECEPÇÃO LARG. 1,07M E ALT. 0,30M UN 1,00, PS 03 - PLACA SUSPensa - PERICIO MÉDICA LARG. 1,07M E ALT. 0,30M UN 1,00, FIP - FAIXA DE IDENTIFICAÇÃO DE PORTA (INTERNA) LARG.0,40M E ALT. 0,10M UN 26,00, PIT - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO TÁTIL LARG. 0,14M E ALT. 0,07M UN 17,00, PIC 01 - PICTOGRAMA (WC FEMININO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28MUN 3,00, PIC 02 - PICTOGRAMA (WC MASCULINO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28MUN 3,00, PIC 03 - PICTOGRAMA (ACESSO P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 1,00, PIC 04 - PICTOGRAMA (PROIBIDO FUMAR) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 27,00, PIC 05 - PICTOGRAMA (COPA) LARG. 0,20M E ALT. 0,28MUN 1,00, PIC 07 - PICTOGRAMA (WC P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 1,00, PIC 09 - PICTOGRAMA (SANITARIO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 1,00, PIC 10 - PICTOGRAMA (WC MASC. P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 1,00, PIC 11 - PICTOGRAMA (WC FEM. P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28MUN 1,00, PIC 16 - PICTOGRAMA (ÁREA RESTRITA) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 2,00, PIC 17 - PICTOGRAMA (SILÊNCIO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 4,00, PS - PLACA DE PAREDE (OU SUSPensa) - IDENTIFICAÇÃO DE SETORES ALT. 0,5M E LARG.0,7M UN 1,00, PSS - PLACA SUSPensa DE SAIDA LARG. 0,40M E ALT. 0,20MUN 1,00, PI - PLACA DE INFORMAÇÃO LARG. 0,60M E ALT.



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 33/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

0,30MUN 3,00, NBMA - NUMERAÇÃO DE BALCÃO E MESA DE ATENDIMENTO ALT. DO Nº = 0,12M UN 26,00,
APDM - AVISO P/ PORTA COM DETECTOR DE METAIS (PORTAL) COMP. 0,4M E ALT.0,2M UN 1,00,
PINTURA
PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS M2 1.119,57,
DEMARCAÇÃO COM
TINTA ACRILICA DE VAGAS M 28,52, PINTURA SIMBOLO PNE / NUMERAÇÃO VAGAS/ VAGA DE
AMBULÂNCIA
M2 2,01, PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA (MÉDIA) COR BRANCO GELO PARA
AMBIENTES
EXTERNOS (MURO) M2 281,23, PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS (FORRO)
M2
122,86, PINTURA EM PRIMER EPOXI EM APLICADO A REVOLVER, DUAS DEMAOS, ESPESSURA 50MICRA
(GUARDA-
CORPO E ESCADAS) M2 60,87,EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES
INTERNOS (FORRO
GESSO), DUAS DEMAOS M2 122,86, EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES
INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS (PAREDES E PLATIBANDA)M2 850,44, PINTURA EM
ESMALTE
SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO
UMA DEMAOS
FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARCAO - PARA ESTRUTURA DA COBERTURA E TAMPAS DOS
RESERVATÓRIOSM2 623,25,
PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM
FUNDO
NIVELADOR BRANCO FOSCO - PORTAIS DE MADEIRA M2 16,18,SERVIÇOS COMPLEMENTARES
MASTRO
P/BANDEIRA FERRO GALVANIZADO 3UN COM 6M DE ALTURA C/J 1,00, ARMÁRIO DE MADEIRA
SOB BANCADA
COM GAVETEIRO, REVESTIMENTO LAMINADO M2 1,17, BASE PARA ARMARIO C/ REVESTIMENTO EM
CERAMICA
UN 1,00, ESCADA MARINHEIRO PERFIL DE FERRO C/ ANCORAGEM C/ PROTECAO M 12,72,
ESCADA TIPO
MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2 5 DEGRAUS M 1,83, GRANITO CINZA POLIDO
PARA BANCADA
E=2,5 CM, INCLUSO FRONTAO E RODAMAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 33,66,
PLANTIO DE GRAMA
EM ROLOS TIPO ESMERALDA INCL FORN E TRANSPORTE EXCLUINDO PREPARO DO TERRENO E O
MATERIAL PARA
ESTE. M2 183,62, PRATELEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA, COM SUPORTE EM AÇO
GALVANIZADO
PARA DEPÓSITO M10,40, PLACA DE ALUMÍNIO, LINGUAGEM BRAILLE, FIXADA EM CORRIMÃO,
6,00X1,30CM UN
31,00, ANEL BORRACHA, FIXADA EM CORRIMÃO, ESPESSURA 1,50CM A 2,00CM UN 27,00, PLACA DE
INAUGURACAO
ACO ESCOVADO 40X60CM-270809 UN 1,00, LIMPEZA FINAL DE OBRA LIMPEZA FINAL DA OBRA
M2
1.350,00, ADMINISTRAÇÃO VIGIA NOTURNO H 4.320,00, ENGENHEIRO OU ARQUITETO JUNIOR -
DE OBRA H
1.056,00, ENGENHEIRO MECANICO / AR CONDICIONADO H 80,00, ENGENHEIRO
ELETRICISTA/CABEAMENTO H
176,00, MESTRE DE OBRAS H 2.112,00, CONSUMO CAFE MATINAL,ALMOCO,E VALE-TRANSPORTE PARA



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 34/34
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

OPERARIOS

- DIAUN5.808,00, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO UN 1,00, (EPI) EQUIPAMENTO, PROTECAO

INDIVIDUAL-

POR OPERARIO EM OBRA UN 66,00, PROJETO AS BUILT DE TODOS OS PROJETOS

EXECUTIVOS UN

6.992,00

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 17 de Julho de 2017.



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00089395/12	Selo: - - -	Emissão: 23/10/2012
Carteira: 3911D RO	Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO	Páginas: Folha: 1/1
CPF: 725.806.822-87	Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /	

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº de ART: 8207070489	Registrada em: 10/12/2008	Última Anuidado Paga: 10/10/2012
Endereço da Obra: AEROPORTO GOV. JORGE TEIXEIRA	Bairro: BELMONT	
Cep: 78.900-0	Cidade: PORTO VELHO	UF: RO
Proprietário / Contratante: VIVO S/A		
Empresa Contratada:		

Descrição da ART:

PROJETO DE BAIXA TENSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA ALIMENTAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO LOCALIZADO NA INFRAERO/RO, PERTENCENTE A VIVO S/A. CARGAS A SEREM INSTALADAS: DOIS BTS GSM (5.570W CADA), UM WCDMA (2.570W) E ILUMINAÇÃO EXTERNA (250W).

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 19 de Novembro de 2012.

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Rondônia

Certidão nº

NET-000014713

Autenticidade: 72475-11 ED9-92DC3-1378F-72F88

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00090059/12	Selo:	Emissão: 13/11/2012
Carteira: 3911D RO	Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO	Páginas: Folha: 1/1
CPF: 725.806.822-87	Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /	

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº da ART: 8207312877	Registrado em: 26/10/2012	Última Anuidade Paga: 08/11/2012
Endereço da Obra: XXXXXXXX	Bairro: XXXXXXXX	
Cep: 78.900-000	Cidade: PORTO VELHO, BAIXO MADEIRA, JACI-PARANÁ, ITAPUÃ D'OESTE	UF: RO
Proprietário / Contratante: ELEACRE ENGENHARIA LTDA		
Empresa Contratada:		

Descrição da ART:

EXECUÇÃO DE OBRAS DE ELETRIFICAÇÃO RURAL NO ESTADO DE RONDÔNIA, DO PROGRAMA NACIONAL DE UNIVERSALIZAÇÃO DO ACESSO E USO DA ENERGIA ELÉTRICA - "LUZ PARA TODOS", NA ÁREA DE CONCESSÃO UNN1 DA CERON, CONFORME SERVIÇOS E TERMOS AVENÇADOS NO CONTRATO Nº CERON/DP/30/2009, SENDO ESSES OS BLOCOS: I - PORTO VELHO (480 CLIENTES); II - BAIXO MADEIRA (86 CLIENTES); III - JACY-PARANÁ (394 CLIENTES); E VII - ITAPUÃ D'OESTE E CANDEIAS (414 CLIENTES).

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 19 de Novembro de 2012.



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00090059/12	Selo: -	Emissão: 13/11/2012
Carteira: 3911D RO	Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO	Páginas: Folha: 1/1
CPF: 725.806.822-87	Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /	

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº da ART: 8207047401	Registrada em: 19/08/2008	Última Anuidade Paga: 08/11/2012
Endereço da Obra: RUA PLATINA S/N	Bairro: PEDACINHO DE CHÃO	
Cep: 78.908-0	Cidade: PORTO VELHO	UF: RO
Proprietário / Contratante: RESIDENCIAL SOLAR MADEIRA		
Empresa Contratada:		

Descrição da ART:

ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO DO PRÉDIO (TOMADAS PARA EQUIPAMENTOS GERAIS, TOMADAS PARA EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS, ILUMINAÇÃO E MOTORES); ELABORAÇÃO DE PROJETO TELEFÔNICO, TV E INTERFONE PARA AS DEPENDÊNCIAS DO PRÉDIO (TÉRREO, SUBSOLO, SALÃO DE FESTAS E APARTAMENTOS); ELABORAÇÃO DE PROJETO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRAS DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA); ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SUBESTAÇÃO REBAIXADORA AÉREA TRIFÁSICA DE POTÊNCIA NOMINAL DE 150 KVA - 13,8 KV - 220/127 V;

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço alinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 19 de Novembro de 2012.



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00090059/12	Selo: - - -	Emissão: 13/11/2012
Carteira: 3911D RO	Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO	Páginas: Folha: 1/2
CPF: 725.806.822-87	Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /	

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº da ART: 8207315952	Registrada em: 09/11/2012	Última Anuidade Paga: 12/11/2012
Endereço da Obra: AV. PRESIDENTE DUTRA	Bairro: PEDRINHAS	
Cep: 76.800-00	Cidade: PORTO VELHO	UF: RO
Proprietário / Contratante: TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE RONDÔNIA		
Empresa Contratada:		

Descrição da ART:

FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELECOMUNICAÇÕES DO CONTRATO Nº 02/TCE-RO/2009, CONFORME PORTARIA Nº 93, DE 28 DE JANEIRO DE 2009, E SERVIÇOS A SEGUIR DESCRITOS:

- RETIRADA DE MATERIAIS -

RETIRADA DE TOMADAS, INTERRUPTORES, CAIXAS DE PASSAGEM - 30 UN;
RETIRADA DE APARELHOS DE ILUMINAÇÃO FLOURESCENTE - 109 UN;
RETIRADA DE FIAÇÃO/CABO ATÉ 50 MM² - 3.000 M.

- ILUMINAÇÃO E TOMADAS CONVENCIONAIS -

ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL 3/4 - 508 M;
ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL 1 - 2 M;
INSTALAÇÃO DE FIO, SEÇÃO 2,5 MM², ISOLADO PARA 750 V - 3148 M;
INSTALAÇÃO DE FIO, SEÇÃO 4,0 MM², ISOLADO PARA 750 V - 520 M;
INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR COM TECLA SIMPLES COM CAIXA DE 4X2 - 30 UN;
INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR COM DUAS TECLAS SIMPLES COM CAIXA DE 4X2 - 10 UN;
INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR COM TRÊS TECLAS SIMPLES COM CAIXA DE 4X2 - 7 UN;
TOMADAS 2P+T COM CAIXA 4X2 - 81 UN;
ARANDELA EXTERNA COM LÂMPADA DE 60W - 2 UN;
LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA 2X20W COM ALETAS, FUNDO CROMADO - 5 UN;
LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA 2X40W COM ALETAS, FUNDO CROMADO - 115 UN;
DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10A DIN - 27 UN;
DISJUNTOR MONOPOLAR DE 16A DIN - 1 UN;
DISJUNTOR MONOPOLAR DE 40A DIN - 1 UN;
DISJUNTOR TRIPOLAR DE 40A DIN - 1 UN;
DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63A DIN - 1 UN;
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA DISJUNTOR TRIPOLAR, 150A ATÉ 24 SAÍDAS COM BARRAMENTO - 2 UN.

- REDE ESTABILIZADA -

ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL 3/4 - 156 M;
ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL 1 - 105 M;
CANALETA SISTEMA X, 20X10 MM, COM CONEXÕES - 213 M;
INSTALAÇÃO DE CAIXA / QUADRO 200X200X120 MM - 18 UN;
INSTALAÇÃO DE FIO, SEÇÃO 2,5 MM², ISOLADO PARA 750 V - 910 M;
INSTALAÇÃO DE FIO, SEÇÃO 4,0 MM², ISOLADO PARA 750 V - 1106 M;

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00090059/12	Selo: - - -	Emissão: 13/11/2012
Carteira: 3911D RO	Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO	Páginas: Folha: 2/2
CPF: 725.806.822-87	Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /	

INSTALAÇÃO DE FIO, SEÇÃO 10,0 MM², ISOLADO PARA 750 V - 114 M;
INSTALAÇÃO DE FIO, SEÇÃO 16,0 MM², ISOLADO PARA 750 V - 54 M;
INSTALAÇÃO DE FIO, SEÇÃO 150,0 MM², ISOLADO PARA 750 V - 8 M;
INSTALAÇÃO DE FIO, SEÇÃO 300,0 MM², ISOLADO PARA 750 V - 12 M;
TOMADAS 2P+T COM CAIXA 4X2 - 82 UN;
DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10A DIN - 5 UN;
DISJUNTOR MONOPOLAR DE 16A DIN - 11 UN;
DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20A DIN - 3 UN;
DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32A DIN - 2 UN;
DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63A DIN - 2 UN;
DISJUNTOR TRIPOLAR DE 400A DIN - 1 UN;
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA DISJUNTOR TRIPOLAR, 150A ATÉ 18 SAÍDAS COM BARRAMENTO - 2 UN.

- REDE LÓGICA -

ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL 3/4 - 131 M;
ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL 1 - 27 M;
ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL 1.1/4 - 24 M;
ELETROCALHA PERFURADA TIPO U COM TAMPAS 100X100 MM, COM CONEXÕES - 22 M;
ELETROCALHA PERFURADA TIPO U COM TAMPAS 200X100 MM, COM CONEXÕES - 25 M;
ELETROCALHA PERFURADA TIPO U COM TAMPAS 300X100 MM, COM CONEXÕES - 51 M;
CANALETA SISTEMA X, 20X10 MM, COM CONEXÕES - 223 M;
CABO UTP, 04 PARES - 6375 M;
TOMADA DUPLA RJ 45 DE SOBREPOR, TESTADA, COM CERTIFICAÇÃO, EM CAIXA 4X4 - 89 UN;
TOMADA RJ 45 DE SOBREPOR, TESTADA, COM CERTIFICAÇÃO, EM CAIXA 4X4 - 5 UN;
PATCH PANEL 24 PORTAS CAT. 5E - 4 UN;
VOICE PANEL 50 PORTAS - 2 UN;
BLOCO DE CONEXÃO IDC 110 (20 BLOCOS DE 10) - 10;
CONECTOR IDC 110, 5 PARES - 40.

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 19 de Novembro de 2012.

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 1/2
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº da ART: 8207433662	Registrada em: 06/02/2014	Última Anuidade Paga: 13/07/2017
Endereço da Obra: RUA AFONSO PENE Nº5349	Bairro: SÃO CRISTOVÃO	
Cep: 76.800-000	Cidade: PORTO VELHO	UF: RO
Proprietário / Contratante: DETRAN-RO		
Empresa Contratada: C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME		

Descrição da ART:

- 1 SERVIÇOS INICIAIS
- 1.1 ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE - (ENGENHEIRO - RESP. TÉCNICO E ENCARREGADO) Mês
2,00
- 1.2 TAXAS E EMOLUMENTOS TAXA 1,00
- 1.3 PLACA DE OBRA (3,00X2,00)M UNID 1,00
- 1.4 PROGRAMA DE IMPLANTAÇÃO DE SEGURANÇA -NR - 18
- 1.4.1 PCMAT - PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDUSTRIA DA
CONSTRUÇÃO- ATÉ 600 M² UNID 1,00
- 2 SEDE PRINCIPAL
- 2.1 IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURA NÃO SUJEITA A FISSURAS E A TRÂNSITO À BASE DE
EMULSÃO ACRÍLICA ESTRUTURADA COM VÉU DE
POLIÉSTER (LAJE DA ENTRADA PRINCIPAL) M² 15,00
- 2.2 RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR SPLIT , PAREDE/PAREDE DE 30.000 BTU/H
UND 3,00
- 2.3 RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR SPLIT , PAREDE/PAREDE DE 48.000 BTU/H
UND 2,00
- 2.4 RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR SPLIT , PAREDE/PAREDE DE 60.000 BTU/H
UND 4,00
- 2.5 LIMPEZA NAS CALHAS DE ÁGUAS PLUVIAIS M 80,00
- 2.6 SUBSTITUIÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM M² 160,00
- 2.7 REVISÃO GERAL NO TELHADO PARA RETIRADA DE VAZAMENTOS M² 640,00
- 2.8 TUBO DE QUEDA DE PVC RÍGIDO, Ø = 100MM - REF.: TIGRE OU EQUIVALENTE M
16,00
- 2.9 SALA DE VISTORIA E LIBERAÇÃO
- 2.9.1 RETIRADA DE BALCÃO DE GRANITO M 10,20
- 2.9.2 RETIRADA DE VIDRO TEMPERADO 6MM M² 10,20
- 2.9.3 REMOÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE M² 6,40
- 2.9.4 ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, 1/2 VEZ, ARGAMASSA TRAÇO 1:4, AREIA MÉDIA SEM
PENEIRAR, E=10,00CM (0,10X0,15X0,20)M M²
4,86
- 2.9.5 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM
PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M² 9,72
- 2.9.6 REBOCO PAULISTA (EMBOÇO TRAÇO 1:4 + REBOCO TRAÇO 1:5) PARA PAREDES, E=25,00MM
M² 9,72
- 2.9.7 JANELA DE VIDRO TEMPERADO FUMÊ 8,00MM TIPO CORRER M² 6,60



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo: PRO-00147060/17	Selo: - - -	Emissão: 13/07/2017
Carteira: 1086D RO	Profissional: EUDES SOUZA FROES	Páginas: Folha: 2/2
CPF: 245.785.092-49	Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	

3 MURO

3.1 AMPLIAÇÃO

3.1.1 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES M³ 0,61

3.1.2 ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, 1/2 VEZ, ARGAMASSA TRAÇO 1:4, AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR, E=10,00CM (0,10X0,15X0,20)M M²

394,67

3.1.3 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA SUPERESTRUTURA FCK 25 MPA - AÇO-

90,00KG/FORMA-12,00M²/CIMENTO-349,00KG M³

4,69

3.1.4 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM

PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M² 789,34

3.1.5 REBOCO PAULISTA (EMBOÇO TRAÇO 1:4 + REBOCO TRAÇO 1:5) PARA PAREDES, E=25,00MM

M² 540,74

5 PINTURA

5.1 SEDE

5.1.1 PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDE INTERNA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA

CORRIDA M² 485,42

5.1.2 PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA

CORRIDA M² 379,97

5.1.3 PINTURA COM TINTA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA

CORRIDA M² 63,00

5.2 GUARITA

5.2.1 PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDE INTERNA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA

CORRIDA M² 44,16

5.2.2 PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA

CORRIDA M² 45,75

5.2.3 PINTURA COM TINTA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA

CORRIDA M² 8,82

5.3 MURO

5.3.1 PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA

CORRIDA M² 1.725,31

5.3.2 PINTURA COM TINTA ESMALTE EM ESQUADRIA DE FERRO, COM DUAS DEMÃOS M²

215,32

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 6º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 17 de Julho de 2017.

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 81113408		9 CEP.: eudes.froes@yahoo.com.br		10 E-Mail: 245.785.092-49	
11 CPF: 245.785.092-49		12 Endereço da Obra: AV. JK ,QD. 6 , LOTE 4-D		13 Bairro da Obra: INDUSTRIAL	
14 Cidade da Obra: ARIQUEMES - RO		15 Telefone Obra:		16 Nome do Proprietário/Contratante: INSS	
17 CPF / CGC: 29979036001201		18 Endereço: RUA JOSÉ ALENCAR Nº2613		19 Bairro: CENTRO	
20 Cidade.: PORTO VELHO - RO		21 Telefone.:		22 Empresas.: C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME	
23 Registro ou Visto/Crea.: 4673EMRO		24 CNPJ.: 63.777.718/0001-09		25 Endereço da Empresa.: RUA DA AMESTISTA, 4380	
26 Bairro.: MARECHAL RONDON		27 Cidade.: PORTO VELHO - RO		28 Telefone.: 6992309673	
29 Atividade Técnica.: 11 - EXECUÇÃO DE OBRA E SERVIÇO TÉC...		30 Área de Competência.: 1101 - EDIFICAÇÕES...		31 Tipo de Obra.: 5002 - EDIFICAÇÕES - URBANO...	
32 Valor do Contrato.: 2.659.485,82		33 Número do Contrato.: 17/2013		34 Número do Pavimento.: 1	
35 Dimensão.: 874,00		36 Unidade.: m2		37 Tipo de Contrato.: <input checked="" type="checkbox"/> OBRA	
38 Valor da Obra/Serviço.: 0,00		39 Valor dos Honorários.: 0,00		40 <input checked="" type="checkbox"/> INDIVIDUAL	
41 <input checked="" type="checkbox"/> NORMAL		42 <input checked="" type="checkbox"/> EMPREGADO		43 Entidade de Classe.: SENGE	
44 Vinculada à ART N.: ...		45 Número da Notificação/Auto.: ...		46 Data do Preenchimento.: 29/06/2013	
47 Valor da Taxa.: 158,08		48		49	

ARIQUEMES - 02/07/2013

Local e Data

EUDES SOUZA FROES

Profissional

INSS

Contratante

ESTE DOCUMENTO ANOTA PERANTE O CREA PARA OS EFEITOS LEGAIS, O CONTRATO ESCRITO OU VERBAL REALIZADO ENTRE AS PARTES (LEI 6.496/77)

49 Resumo do contrato: Descrição da Obra e ou Serviço Contratado, Condições, Prazo, Quantificação, Custos, Etc.:

EXECUTAR A OBRA DE CONSTRUÇÃO DA AGENCIA DA PREVIDENCIA SOCIAL DE ARIQUEMES - RO, SITUADO A AV.

JK ESQUINA COM RUA UNIÃO , QUADRA 6 LOTE 4-D, SETOR INDUSTRIAL.SERVIÇOS A EXECUTAR:

SERVIÇOS PRELIMINARES / INSTALAÇÕES DO CANTEIRO, CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM

TRANSPORTE ATE 1KM M3 202,50, BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA

COMPENSADA COM

BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS M2

48,40, LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL) M2 1.350,00, ENTRADA

PROVISORIA DE

ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA UN 1,00, ENTRADA AGUA PARA

OBRA/RESIDENCIA COM HIDROMETRO 1/2 UN 1,00, LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA,

ATRAVÉS DE

GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M M2 933,80,COMPACTACAO

MECANICA DE

VALAS,C/CONTR.DO GC >= 95% DO PN(C/COMPACTADORSOLOS C/ PLACA VIBRATORIA MOTOR

DIESEL/GASOLINA

7 A 10 HP) M3 472,50,MATERIAL P/ ATERRO/REATERRO (BARRO, ARGILA OU SAIBRO) COM

TRANSPORTE ATÉ 10

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 1/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

KM (PARA ATERRO DO TERRENO) M3 472,50, PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO M2 10,00, TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL M2 165,00, ANOTACAO ART CREA

ÁREA CONSTRUIDA 874,00 M2 UN 1,00,CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO UN 66,00, LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO TORRE COM TELA NYLON DE PROTEÇÃO - INSTALAÇÃO E RETIRADA M2 908,70, ESTRUTURA/INFRAESTRUTURA (BALDRAMES E PILARES - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL) FORMA/DESFORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES M2 662,65,ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO M3 660,39, ARMAÇAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. KG 314,70, REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO EM CAMADAS DE 20CM M3 228,77,CONCRETO, ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO M3 188,85, ATERRO APOILOADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO - CAIXÃO DE OBRA M3 205,77, CONCRETO PARA LASTRO - SOB FUNDAÇÃO CORRIDA E SAPATAS ISOLADAS M3 242,77, LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES M3 188,85, ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50 DIAM. 16,0 (5/8) À 25,0MM KG 205,00, ARMAÇAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)KG 3.843,46, SUPERESTRUTURA ESCORAMENTO FORMAS 1,50 A 5,00M APROV 2 VEZES (LAJES / RESERVATÓRIOS) M2 816,32, ARMAÇAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. KG 826,11,CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO M3 97,72,FORMA/DESFORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO M2 1.743,34, LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 16 SOBRECARGA 200KN/M2 VÃO ATÉ 4,75M, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 4CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. M2 529,58, LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 20 SOBRECARGA E VAO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 5CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. M2 181,29, LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 16 SOBRECARGA E VAO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 8CM CONCRETO 25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. M2 90,70,LAJE PRE-MOLD (TRELIÇADA) BETA 12 SOBRECARGA E VÃO CONFORME PROJETO, PREENCHIDA COM EPS DENSIDADE MINIMA 11KGF/M3, TELA SOLDADA Q-92 COM TRANSPASSE DE 20CM E CAPEAMENTO 4CM

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 2/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
8] Telefone: 81113408		9] CEP.: eudes.froes@yahoo.com.br		10] E-Mail: 245.785.092-49	
11] CPF: 245.785.092-49					

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

CONCRETO
25MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. M2 14,75, LANCAMENTO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCL. VIBRACAO M3 97,72, ARMACAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50 DIAM. 16,0 (5/8) À 25,0MM KG 2.958,80, ARMACAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) KG 8.932,84, PAREDES E PAINES BLOCOS DE VIDRO TIPO XADREZ 20X20X10CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PREPARO MECANICO, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO E BARRAS M2 12,48, DIVISÓRIA V1 – DIVISÓRIA DE AMBIENTE, ELABORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIAMETRO DE 3 COM VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08MM, ATÉ A ALTURA DE 2.25M. M2 10,78, DIVISÓRIA V2 – VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08MM, DE PISO A TETO, SIGNIFIX EM LISTRAS JATEADAS DE 5 CM DE LARGURA E ESPAÇAMENTO DE 5 CM, ATÉ A ALTURA DE 1.80 M. EELBORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIÂMETRO DE 3 . M2 18,21, DIVISÓRIA V3 – ELABORADAS COM COLUNAS/VIGAS CONFECCIONADAS EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, DE FORMATO CIRCULAR COM DIAMETRO DE 3 COM VIDRO TEMPERADO LISO, INCOLOR DE 08MM, ATÉ A ALTURA DE 3,55M. M2 16,90, DIVISÓRIA D3(PAINEL//PAINEL/VIDRO) – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO, EM EUCALIPTO PENSADO COM ESPESSURA DE 3,5 CM DE LARGURA, ALTURA ATÉ O TETO, REVESTIDA COM LAMINADO BP COR CINZA CLARO – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX. M2 22,85, DIVISÓRIA D4 – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO GALVANIZADO PINTADO, EM EUCALIPTO PENSADO COM ESPESSURA DE 3,5 CM DE LARGURA, ALTURA ATÉ O TETO, REVESTIDA COM LAMINADO BP COR CINZA CLARO – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX. M2 273,82, DIVISÓRIA PVP (PAINEL/VIDRO/PAINEL) – DIVISÓRIA EM PAINEL NAVAL PERFIS EM AÇO PINTADO, EM EUCALIPTO PENSADO COM 3,5 CM DE LARGURA, ALTURA ATÉ O TETO, REVESTIDA COM LAMINADO BP COR CINZA CLARO – REF. CINZA PLATINA – FÓRMICA OU CRISTAL – DURATEX, COM VIDRO INCOLOR DE 04 MM. M2 4,29, FERRAGENS PARA PORTAS DE VIDRO TEMPERADO - PORTAS DA FACHADA PRINCIPAL UN 2,00, FERRAGENS - FECHADURA E DOBRADIÇAS PARA PORTAS DE DIVISÓRIAS D3, D4 E PVP UN 26,00, ADESIVO JATEADO PARA VIDRO TEMPERADO - TODAS AS PORTAS INTERNASM2 16,26, TUBO DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE 3 COM PAREDE DE 2,38 MM PARA SUSTENTAÇÃO DOS PAINÉIS DE VIDRO TEMPERADO, CONFORME LAYOUT (PESO ESPECÍFICO CONSIDERADO= 1,49KG/M) KG 146,44, ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ,

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 3/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM M2 1.093,87, MURETA PARA GRADIL EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, COM H= 0,40M, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), JUNTAS 12MM(POR METRO LINEAR DE MURO PRONTO E REVESTIDO) - INCLUSIVE ALICERCE E BALDRAME M 69,25, ENCUNHAMENTO (APERTO) DE ALVENARIA 1/2 VEZ COM ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) ESPESSURA 3CM (M) M 221,64, CHAPIM EM CONCRETO (PINGADEIRA EM TODO O CONTORNO DA PLATIBANDA E MURO), LARGURA 20CM, ESPESSURA 3CM M 191,96, VERGA / CONTRA-VERGA 10X20CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.M 98,10, DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2,5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS M2 10,92, ESQUADRIAS DE MADEIRA PLACA DE AÇO INOXIDAVEL PROTEÇÃO PORTA (90 X 40 CM) UN 6,00 P7 - PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 70X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR UN 8,00 P8 - PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 90X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR - SALA DO RACK E COPA UN 2,00, P9 - PORTA DE MADEIRA REVESTIDA COM MELAMÍNICO CINZA CLARO 90X210CM , ABRIR (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) INCLUSO DOBRADIÇAS, PORTA, PORTAL E ALIZAR - P/ DEFICIENTES UN 3,00 FERRAGENS BARRA DE AÇO INOX ESCOVADO PARA PORTA (0,90X0,40M) UN 6,00, FECHADURAS PARA PORTAS P7, P8 E P9 - FECHADURA COM CILINDRO E MAÇANETA TIPO ALAVANCA, PADRÃO DE ACABAMENTO MÉDIO, PADO, PAPAIZ, FAME OU SIMILAR UN 13,00 ESQUADRIAS METÁLICAS PA - PORTÃO PARA AUTOMÓVEIS EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2 , FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16 (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO L , COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4 , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2 . INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER ANTI-CORROSIVO. (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 7,77, PP - PORTÃO PARA PEDESTRES EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2 , FIO 10 BWG MONTADA EM QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16 (REQUADRO EXTERNO COM REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO L , COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4 , TRAVESSAS EM AÇO GALV. DIAM. 2 . INCLUSIVE FIXAÇÃO E FECHO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 4/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 81113408	
9 CEP.:		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48

Resumo do Contrato (continuação)

DE PRIMER
ANTI-CORROSIVO. (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 8,21, GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2 , CONFORME PROJETO PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO M2
60,29, GRADIL DE FECHAMENTO MURO EM TELA ONDULADA GALVANIZADA, MALHA 2 , FIO 10 BWG MONTADA EM
QUADROS COM CANTONEIRAS DE AÇO CARBONO DE ABAS IGUAIS - CHAPA 3/16 (REQUADRO EXTERNO COM
REFORÇO DUPLO CENTRAL), TIPO L , COM MONTANTES EM AÇO GALV. DIAM 4 , TRAVESSAS EM AÇO GALV.
DIAM. 2 . INCLUSIVE FIXAÇÃO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (2 DEMÃOS) COM APLICAÇÃO PRÉVIA DE PRIMER
ANTI-CORROSIVO. M2 124,65, TAMPAS EM AÇO INOX PARA RESERVATÓRIO(SUPERIOR E INFERIOR)
UN 3,00,
J1 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL 400X180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 93,60, J2 - JANELA EM
ALUMÍNIO NATURAL 200X180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 3,60, J3 - JANELA EM ALUMÍNIO
NATURAL 160X100CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 6,40, J4 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL
330X260CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 8,58, J5 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL 340X100CM
(CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 3,40, J6 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL 80X100CM (CONFORME
PROJETO EXECUTIVO) M2 4,00, J7 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL 190X100CM (CONFORME PROJETO
EXECUTIVO) M2 3,80, J8 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL 100X180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)
M2 1,80, J9 - JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL 190X50CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) M2 0,95, P3 -
PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO PERFIL SÉRIE 25, COM GUARNICOES 1,35 X 2,9M M2 15,66, P4 -
PORTA DE
CORRER EM ALUMÍNIO PERFIL SÉRIE 25, COM GUARNICOES 1,15 X 2,9M M2 3,34, P5 - PORTA DE ABRIR EM
ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SÉRIE 25, COM GUARNICOES 0,90 X 2,90M M2 2,61, P10 -
PORTA DE ABRIR
EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SÉRIE 25, COM GUARNICOES 0,6X1,3M M2 0,78, P(DIV GRAN) - PORTA
DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SÉRIE 25, COM GUARNICOES 0,6X1,6M M2 12,48,
PORTA DE
ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO CHAPA CORRUGADA, PERFIL SÉRIE 25, COM GUARNICOES, (0,80X1,45)M -
PORTAS DAS
CASAS DE BOMBAS M2 2,32, VIDROS FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6MM
M2 126,13, FACHADA FRONTAL EM PELE DE VIDRO LAMINADO TEMPERADO INCOLOR 10MM (DIMENSÕES
CONFORME PAGINAÇÃO DO PROJETO) M2 28,42, PV1 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM DE 160 X
210CM, ABRIR DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) UN 1,00, PV2 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM DE 160 X 290CM, ABRIR DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)
UN
1,00, PV3 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM DE 200 X 290CM, ABRIR DUAS FOLHAS

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 5/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

(CONFORME PROJETO EXECUTIVO) UN 2,00, PV4 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM DE 90X290CM, ABRIR
DUAS FOLHAS (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) UN 1,00, JANELA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM
823X180CM (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) - FACHADA FRONTAL M2 29,63, COBERTURA ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS, VAO 12M, PARA TELHAS ONDULADAS M2 620,31, RUFO EM CONCRETO, DESENVOLVIMENTO 40 CMM 93,18, CALHA EM CONCRETO ARMADO, CONFORME PROJETO LARG. 40 CM E ALTURA 25 CM M 143,13, COBERTURA COM TELHA TERMOACÚSTICA, PERFIL TRAPEZOIDAL, E=30 MM, ALTURA 70 MM, LARGURA ÚTIL 1000 MM E LARGURA NOMINAL 1056 MM M2 648,46, CUMEEIRA DE ALUMÍNIO, PERFIL TRAPEZOIDAL M 59,80, IMPERMEABILIZAÇÃO PROTECAO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2 CM M2 438,30, REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL M2 438,30, IMPERMEABILIZACAO COM CIMENTO CRISTALIZANTE COM EMULSAO ADESIVA PARA ESTRUTURA ENTERRADA, PROFUNDIDADE ATE 7M M2 61,03, IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - LAJES M2 178,85, IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - CALHA DE CONCRETO M2 258,32, IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM - RESERVATORIO ELEVADO M2 56,52, IMPERMEABILIZACAO COM TINTA BETUMINOSA EM BALDRAMES (MURO DE FECHAMENTO, MURETA E EDIFICAÇÃO), DUAS DEMAOS M2 244,51, PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAOS M2 51,97, MANTA GEOTEXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER - JARDINS M2 2,67, FORRO FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO MONOLÍTICO, SUSPENSOS POR PENDURAS DE ARAME GALVANIZADO NR. 18 PAINEL E=12,5MM M2 122,86, CHAPISCO EM TETOS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO M2 11,68, EMBOCO EM TETOS TRACO 1:4 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL M2 11,68, FORRO ARMSTRONG SAHARA EM FIBRA MINERAL, EM PLACAS DE 625X625 MM ESP.15MM, COR BRANCA - HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE - PERFIS DE ALUMINIO TIPO T, COR BRANCA M2 705,10, REVESTIMENTO DE PAREDES PASTILHA CERÂMICA AZUL ESCURA, 05 X 05 CM, PEI-3, ASSENTADA COM ARGAMASSA ESPECIFICA E REJUNTADA NA COR CINZA GRAFITE. REFERÊNCIAS: AZUL MARANHÃO - CÓD. GR 702 - NGK, AZUL ARACATI - CÓD. B2919 - ATLAS OU EQUIVALENTE. M2 201,82, PASTILHA CERÂMICA BRANCO GELO, 10 X 10 CM, PEI-3, INCLUSO ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 6/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

ESPECÍFICA PARA EXTERIOR E REJUNTADA NA COR CINZA GRAFITE. M2 379,57, REVESTIMENTO CERAMICO 20X20CM NA COR BRANCA - ESPESSURA 6,5MM - LINHA BASIC - REF. WHITE BASIC MATTE - CECRISA OU EQUIVALENTE, ASSENTADAS SOBRE EMBOCO, ASSENTADAS COM ARGAMASSA COLANTE INCLUSIVE REJUNTE, CONFORME ESPECIFICAÇÃO PROJETO DETALHAMENTO M2 303,45, EMBOCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL - BASE REVESTIMENTO CERÂMICO (FACHADAS E ÁREAS MOLHADAS) M2 1.028,34, EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL - ACABAMENTO PARA PINTURA DE ÁREAS INTERNAS - OBS.: PODE SER 73927/009 PARA CIMENTO/CAL/AREIA. M2 829,32, PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE M 75,90, CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO M2 1.857,66, REVESTIMENTO DE PISOS PISO ELEVADO (50X50CM), COLOCADO, COM SISTEMA DE ESTRUTURA DE ELEVAÇÃO H=30CM, COM RESISTÊNCIA MINIMA A SOBRECARGA DE 400KG/M2 COM REVESTIMENTO ANTIESTÁTICO (PISO VINILICO OU FÓRMICA) COR CINZA POLAR M2 5,28, PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA FLAMEADO(40X40)CM, COM ACABAMENTO ANTI-DERRAPANTE, ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, CONFORME DETALHE DE PROJETO M2 137,00, LADRILHO HIDRÁULICO LISO NA COR CINZA – DIMENSÕES: 20 X 20 X 02 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE M2 111,84, LADRILHO HIDRAULICO 25 X 25CM ESP. 2CM RESIST 35 MPA, LINHA TÁTIL OU PODOTÁTIL - ALERTA, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE M2 11,81, LADRILHO HIDRAULICO 25 X 25CM ESP. 2CM RESIST 35 MPA, LINHA TÁTIL OU PODOTÁTIL - DIRECIONAL, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE M2 19,69, PAVIMENTO INTERTRAVADO (PAVER) NA COR CINZA – DIMENSÕES 10 X 20 X 06 CM - ASSENTADO SOBRE CAMADA DE AREIA GROSSA E AREIA FINA M2 87,48, PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA M2 8,34, PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA M2 8,19, REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL M2 978,98, PISO CERAMICA ESMALTADA 40X40CM, PEI 5, COR CINZA, MODELO REF. LINHA HERCULES, CECRISA OU EQUIVALENTE ASSENTADO C/ARG COLANTE INCL. REJUNTE, CONFORME PROJETO. M2 797,80, RODAPÉ CERAMICO H=08CM PEI 5, COR CINZA, MODELO REF. LINHA HERCULES, CECRISA OU EQUIVALENTE ASSENTADO C/ARG COLANTE INCL. REJUNTE, CONFORME PROJETO. M 213,02, LASTRO DE

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 7/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 81113408	
9 CEP.:		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

CONCRETO TRACO
1:4:8, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO M2 978,98,SOLEIRA DE GRANITO CINZA
ANDORINHA, ESPESSURA
3CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE M 25,60, CONCRETO ARMADO, FCK=20 MPA, E=8CM,
COM
ACABAMENTO DESEMPOLADO PARA CALÇADA EXTERNA E RAMPAS DE ACESSO, INCLUSIVE
ARMAÇÃO DE
COMPOSIÇÃO DE AÇO CA60, 5,0 MM, A CADA 20 CM NAS DUAS DIREÇÕES E JUNTAS DE DILATAÇÃO
PLÁSTICA
PARA REQUADROS - VIDE MEMORIAL DESCRITIVO M2 116,64, INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS AGUA
FRIA -
IMPLANTACAO E DISTRIBUICAO CURVA LONGA EM PVC ROSCÁVEL, 1 1/2 UN 3,00, TE DE PVC
ROSQUEAVEL
AGUA FRIA 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA
20MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 3,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 40X32MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 1,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 60X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN
1,00 ,TE
REDUCAO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UM 5,00, TE
REDUCAO PVC
SOLDAVEL AGUA FRIA 75X60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90°
AGUA FRIA
20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 9,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 1,00,
JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC
SOLDAVEL
90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA
FRIA 60MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 75MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/2 - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 4,00, JOELHO PVC ROSQUEAVEL 45° AGUA FRIA 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00,
JOELHO PVC
ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNÇÃO 45° PVC BRANCO
ROSCAVEL
Ø 1 1/2 UN 7,00, LUVA PVC ROSQUEAVEL, AGUA FRIA 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN
5,00,
NIPLE DE PVC ROSQUEAVEL AGUA FRIA 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 9,00, NIPLE DE
PVC
ROSQUEAVEL AGUA FRIA 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL
AGUA FRIA
25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA
50X25MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X40MM -
FORNECIMENTO E

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 8/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

INSTALACAO UN 1,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 60X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° ÁGUA FRIA 20MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, TUBO DE PVC BRANCO ROSQUEÁVEL 1 1/2 , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 34,90, TUBO DE PVC BRANCO ROSQUEÁVEL 2 , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 6,40, VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 50MM (2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 2,00, FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1CV BOCAIS 1 X 1 DANCOR SERIE CAM MOD. 250, HM /Q = 14M / 7,1M3 /H A 34M / 5M3 / H**CAIXA** UN 2,00, REGISTRO GAVETA 2 BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, REGISTRO GAVETA 1.1/2 BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, HIDROMETRO 5,00M3/H, D=3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 20MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 230,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 79,90, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 0,50, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 4,20, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 60MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6,70, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 75MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 28,40, UNIAO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, UNIAO DE ACO GALVANIZADO 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00 , AGUA FRIA - WC VEST. SERV E AREA DE SERV. TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, NIPLE DUPLO DE PVC 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, REGISTRO PRESSAO 3/4 COM CANOPLA

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 9/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

ACABAMENTO
CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM
CANOPLA
ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC
SOLDAVEL, SEM
CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 15,00,
ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E
ROSCA P/REG.25X3/4 UN 5,00, CURVA DE TRANSPOSIÇÃO 25MM, PVC RÍGIDO SOLDÁVEL UN 1,00,
AGUA FRIA -
WC FUNC.FEM. E MASC. TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 7,00,
JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 7,00, TE PVC
SOLDAVEL COM
ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO
PVC
SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN
9,00,
REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN
2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M
22,00,
ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4 UN 4,00, REDUCAO DE PVC SOLDAVEL
AGUA FRIA
32X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, AGUA FRIA - LAVATORIOS TE DE PVC
SOLDAVEL AGUA
FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA
METALICA 90° AGUA
FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA
ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TUBO DE PVC
SOLDAVEL, SEM
CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 9,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO
C/BOLSA E
ROSCA P/REG.25X3/4 UN 6,00, AGUA FRIA - COPA TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM -
FORNECIMENTO
E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAOUN 2,00,
JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 2,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES -
FORNECIMENTO E
INSTALACAOUN 1,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
M 6,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4 UN 2,00, AGUA FRIA - WC. PUB.
MASC. E WC.
ACESSIVEL VALVULA DESCARGA 1.1/2 COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO -
FORNECIMENTO E
INSTALACAOUN 3,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 4,00, TE DE
PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JOELHO PVC
SOLDAVEL 90° AGUA
FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM -

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 10/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2 Nome do Profissional: EUEDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 81113408	
9 CEP.:		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 7,00, LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, REGISTRO GAVETA 1.1/2 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 15,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 8,00, BUCHA DE REDUCAO SOLD.CURTO 50 X 40 MM UN 3,00, BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 MMUN 3,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2 UN 4,00, AGUA FRIA - WC PUB MASC E WC ACESSIVEL VALVULA DESCARGA 1.1/2 COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOUN 4,00,TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOUN 4,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACA UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 7,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOUN 6,00, NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 7,00, LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, REGISTRO GAVETA 1.1/2 COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 15,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 3,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOM 7,00, BUCHA DE REDUCAO SOLD.CURTO 50 X 40 MMUN 3,00, BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 MM UN 2,00 ,ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG 50X1 1/2 UN 4,00, AGUA FRIA - WC PUB FEM VALVULA DESCARGA 1.1/2 COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 11/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
8] Telefone: 81113408		9] CEP.: eudes.froes@yahoo.com.br		10] E-Mail: 245.785.092-49	
11] CPF: 245.785.092-49					

48] Resumo do Contrato (continuação)

INSTALACAO UN 5,00,
TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 60MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE REDUÇÃO PVC
SOLDAVEL
AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00 JOELHO PVC SOLDAVEL 90°
AGUA FRIA 25MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 5,00, NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, JOELHO PVC
SOLDAVEL COM
ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, LUVA PVC
SOLDAVEL
COM ROSCA AGUA FRIA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, LUVA PVC
SOLDAVEL COM
ROSCA AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, REGISTRO GAVETA
1.1/2 COM
CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO
DE PVC
SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 10,00, TUBO
DE PVC
SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM, 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 3,00, TUBO DE PVC
SOLDAVEL,
SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 7,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM
CONEXOES 60MM,
750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 0,50, BUCHA DE REDUCAO CURTA DIAM. 50 X 40 MM UN
4,00, BUCHA
DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 MM UN 3,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA
P/REG 50X1
1/2 UN 4,00,BUCHA DE REDUCAO SOLD. CURTA 60 X 50 MM UN 2,00, AGUA FRIA -
CIRCULAÇÃO TE DE PVC
SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JOELHO PVC
SOLDAVEL 90° AGUA FRIA
25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA
METALICA 90° AGUA FRIA
25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, REGISTRO GAVETA 3/4 COM CANOPLA
ACABAMENTO
CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM
CONEXOES
25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 11,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E
ROSCA
P/REG.25X3/4 UN 4,00, AGUA FRIA - WC ACESSIVEL VALVULA DESCARGA 1.1/4 COM REGISTRO,
ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE DE PVC
SOLDAVEL AGUA
FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA
40X25MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAOUN 2,00,
NIPLE DUPLO DE PVC 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0 Página: 12/35

Informações Valor R\$
Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 81113408	
9 CEP.:		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48

Resumo do Contrato (continuação)

SOLDAVEL COM ROSCA
METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, LUVA PVC
SOLDAVEL COM
ROSCA AGUA FRIA 40MMX1.1/4 - FORNECIMENTO E INS TALACAO UN 2,00, REGISTRO DE GAVETA
COM
CANOPLA Ø 32MM (1.1/4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO UN 1,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM
CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 4,50, ADAPTAD.SOLD.CURTO
C/BOLSA/ROSCA
P/REG.40X1 1/4 UN 2,00, BUCHA DE REDUCAO SOLD.LONGA 40 X 25 MM UN 2,00 AGUA
FRIA – BARRILETE
TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TE DE PVC
SOLDAVEL AGUA
FRIA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC ROSQUEAVEL 90° AGUA FRIA 1.1/2 -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 1,00 ADAPTADOR PVC ROSCAVEL COM FLANGE LIVRE E ANEL PARA CAIXA D´AGUA
1.1/2 -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES
PARA CAIXA D
´AGUA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, ADAPTADOR PVC SOLDAVEL
LONGO COM
FLANGES LIVRES PARA CAIXA D´AGUA 75MMX2.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00,
CHAVE DE
NIVEL TIPO BOIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, REGISTRO GAVETA 2.1/2 BRUTO
LATAO -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAOM 9,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 75MM, 750 KPA - FORNECIMENTO
E INSTALACAO
M 3,00, ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO C/BR P/REG.75X2.1/2 UN 4,00, ADAPTAD.SOLD.CURTO
C/BOLSA E
ROSCA P/REG 50X1 1/2 UN 2,00, UNIAO SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM UN 2,00, ESGOTO
-
IMPLANTACAO TE INSPECAO PVC SERIE N, 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAOU M 5,00, JOELHO
PVC 90°
ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO, PVC 45° ESGOTO 50MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 3,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN
5,00,
JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TUBO DE PVC BRANCO,
SEM
CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 15,00, TUBO PVC PARA
ESGOTO
PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 90,00, CAP PVC SOLDAVEL DIAMETRO 110
MM UN
2,00,TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM UN 4,00, TANQUE SEPTICO INCLUSO
ESCAVAÇÃO,
FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE TUBOS, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO, CONFORME
PROJETOUN
1,00, CAIXA DE GORDURA 40X50X65CM EM ALVENARIA REVESTIDA COM ARGAMASSA 1:2:8 COM TAMPA
E FUNDO

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 13/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 81113408	
9 CEP.:		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48

Resumo do Contrato (continuação)

EM CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE BETUME 2

DEMÃOS, CONFORME PROJETO HIDRO-SANITÁRIO UN 1,00, CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO

MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E= 2,0CM,

COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO

UN 5,00, ESGOTO - DETALHE 1 CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA CROMADA -

FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, TE DE PVC SOLDAVEL 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN

1,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO

100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E

INSTALACAO UN 20,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00,

JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM -

FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO

UN 3,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO

100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE

NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM

-

FORNECIMENTO E INSTALACAO M 17,00, TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES -

FORNECIMENTO E INSTALACAOM 21,00, TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES -

FORNECIMENTO E INSTALACAO M 9,00, BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50X40MM UN 1,00,

JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM UN 5,00, TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MMUN 1,00, CAP PVC

SOLDAVEL DIAMETRO 100 MM UN 1,00, ESGOTO - DETALHE 2 CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM

GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAOUN 6,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM -

, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO

UN 6,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC 90°

ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 18,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM -, FORNECIMENTO

E INSTALACAO UN 7,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00,

JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM

- FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 14/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

INSTALACAO
UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM -, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00,
ADAPTADOR PARA
SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, TUBO
DE PVC BRANCO,
SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 14,00, TUBO
DE PVC
BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM -, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M
24,00, TUBO
PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM -, FORNECIMENTO E INSTALACAO M 18,00, JUNCAO 45
GRAUS
DIAMETRO 40 MM UN 2,00, TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MM UN 2,00, CAP PVC
SOLDAVEL
DIAMETRO 100 MM UN 2,00, ESGOTO - DETALHE 3 CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM
GRELHA
REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA
50MM -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 5,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO
PVC 90°
ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 16,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM -
FORNECIMENTO
E INSTALACAO UN 5,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN 7,00,
JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JUNCAO PVC ESGOTO
100X100MM
- FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM -, FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 1,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00,
ADAPTADOR PARA
SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, TUBO
DE PVC BRANCO,
SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 9,00, TUBO
DE PVC
BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M
23,00, TUBO
PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 22,50, BUCHA DE
REDUCAO LONGA
PVC PARA ESGOTO 50X40MM UN 1,00, JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM UN
3,00, TERMINAL DE
VENTILACAO DIAMETRO 100 MM UN 2,00, ESGOTO - DETALHE 4 CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM
COM
GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, CAIXA SIFONADA PVC
150X150X75MM
COM GRELHA REDONDA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TE DE PVC SOLDAVEL
AGUA FRIA
50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 1,00, TE REDUCAO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 15/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

UN 1,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, CORPO DE RALO SIFONADO QUADRADO COM GRELHA DN 100X53X40 UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, JUNCAO PVC ESGOTO 100X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 5,50, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 10,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 2,40, TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 5,70, ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50X40MM UN 1,00, TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 100 MM UN 1,00, ESGOTO - DETALHE 5 JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00M JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM UN 1,00 TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 3,00, AGUAS PLUVIAIS - IMPLANTACAO JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 30,00, JOELHO PVC 45° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 9,00, JUNCAO PVC ESGOTO 75X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, JUNCAO PVC ESGOTO 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, JUNCAO PVC ESGOTO 150X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 9,00, TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXÕES, PONTA, BOLSA E VIROLA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO M 75,00, TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 35,00, TUBO PVC ESGOTO SERIE DN 150MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 20,00, GRELHA HEMISFÉRICA UN 12,00, BUCHA DE REDUCAO LONGA PVC PARA ESGOTO 50X40MM UN 6,00, CORPO RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40 UN 6,00, REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MMUN 18,00,

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 16/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

REDUCAO EXCENTRICA 150 X 100 MM UN 4,00, CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO
60X60X100CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM
TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO UN
8,00, DRENO - AR CONDICIONADO , JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO
E
INSTALACAO UN 6,00, JOELHO PVC SOLDAVEL 45º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
UN 4,00, TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM , 750 KPA - FORNECIMENTO E
INSTALACAO M
32,00, INCENDIO INSTALAÇÃO DE ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X30CM, COM REGISTRO GLOBO
ANGULAR 45º
2.1/2, UMA SAÍDA INCLUINDO ACESSÓRIOS, COMO MANGUEIRA L = 25M, ESGUICHO, VÁLVULA GLOBO,
ADAPTADOR, ENGATE TIPO STORZ E PLACA DE SINALIZAÇÃO UN 2,00, ASSENTAMENTO DE TUBO DE
AÇO
GALVANIZADO, Ø 3 , INCLUSIVE CONEXÕESM 12,75, ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO,
Ø 2
1/2 , INCLUSIVE CONEXÕES M 65,00, ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO, Ø 1 ,
INCLUSIVE
CONEXÕES M8,00, VÁLVULA DE BLOQUEIO ∅1 UM 3,00, VÁLVULA DE BLOQUEIO ∅2,5
UN 2,00,
REGISTRO/ VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATÃO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL
DN 2.1/2
UM 3,00, HIDRANTE DE PASSEIO EM CAIXA DE CONCRETO 70X50CM, TAMPA EM FºFº, NA COR
VERMELHA, COM
INSCRIÇÃO INCÊNDIO COR VERMELHO E LASTRO DE BRITA NO FUNDO UN 1,00, VÁLVULA
RETENÇÃO
HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 2 1/2 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO - EXTREMIDADES C/ ROSCA
UN
2,00, VÁLVULA RETENÇÃO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1 200PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIÃO -
EXTREMIDADES C/
ROSCA UN 1,00, BOMBA HORIZONTAL KSB MEGANORM 32-200, ROTAÇÃO 1750 RPM, VAZÃO
1,2 M3/H E A.M.
DE 20 M.C.A - POTÊNCIA = 2,5 CVUN 2,00, BOMBA HORIZONTAL KSB MEGANORM 32-200, ROTAÇÃO 1750
RPM,
VAZÃO 13 M3/H E A.M. DE 20 M.C.A - POTÊNCIA = 1,5 CV UN 1,00, MANÔMETRO - 0 A 4 KG/CM2 D=
100MM -
CONEXÃO 1/2 UN 1,00, PRESSOSTATO - 0 A 30KGF - AUTOMÁTICO TRIFÁSICO UM 3,00, TANQUE DE
PRESSÃO DE 10 L UN 1,00, EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA GAS CARBONICO CO2 6KG UN
1,00,
EXTINTOR DE INCENDIO C/ CARGA DE PO QUIMICO SECO PQS 6KG UN 5,00, EXTINTOR DE
INCÊNDIO ÁGUA
PRESSURIZADA 10 L, INCLUINDO SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETAUN 1,00, ACIONADOR
MANUAL DA BOMBA,
BOTOEIRA DE ALARME-EMERGÊNCIA COM QUEBRA DE VIDRO, ENDEREÇÁVEL IP 20 UN 2,00,
ACIONADOR
MANUAL DO ALARME, BOTOEIRA DE ALARME-EMERGÊNCIA COM QUEBRA DE, VIDRO, ENDEREÇÁVEL
IP 20 UN
2,00, CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, COM BATERIA DE 12V. UN 2,00, PAINEL

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 17/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUEDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

REPETIDOR DA CENTRAL DE ALARME UN 2,00, INSTALAÇÃO DE SIRENE, ÁUDIO VISUAL, 120DB, COM BAT. 9V
 COR BRANCA UN 2,00, DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA UN 2,00, PIC 37 - PICTOGRAMA PROIBIDO
 UTILIZAR AGUA P/ APAGAR FOGO UN 1,00, PIC 48 - PICTOGRAMA (PORTA DE SAÍDA DE EMERGENCIA) LARG.
 0,40M E ALT. 0,10M UN 3,00, PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ CIMA) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M
 UN 3,00, PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA DUPLA FACE) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 9,00, PIC
 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ ESQUERDA) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M, UN 7,00, PIC 45 - PICTOGRAMA (ROTA DE FUGA (SETA P/ DIREITA) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 7,00, PIC 33 - PICTOGRAMA
 (EXTINTOR DE INCÊNDIO (PÓ QUÍMICO)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 5,00, PIC 32 - PICTOGRAMA (EXTINTOR DE INCÊNDIO (CO2)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 1,00, PIC 32 - PICTOGRAMA (EXTINTOR DE INCÊNDIO (ÁGUA PRESSURIZADA)) LARG. 0,15M E ALT. 0,30M UN 1,00, PIC 52 - PICTOGRAMA (PROIBIDO
 UTILIZAR EXTINTOR) LARG. 0,10M E ALT. 0,17M UN 1,00, PIC 38 - PICTOGRAMA (HIDRANTE) LARG. 0,15M E
 ALT. 0,30M UN 2,00, TAPETE EMBORRACHADO, LAVÁVEL, DIMENSÕES 100X100CM, ESPESSURA 5MM, CORES VERMELHO E AMARELO, PARA INSTALAÇÃO NO PISO INTERNO CERÂMICO, ABAIXO DOS EXTINTORES UN 7,00,
 RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE DE 12.000L OU 12M³ UN 1,00 LOUÇAS E METAIS TORNEIRA CROMADA COM REGULADOR DE VAZÃO PARA LAVATÓRIO, REF. DECAMATIC DA DECA, PRESSMATIC DA
 DOCOL OU EQUIVALENTE N 16,00, BARRA DE APOIO EM INOX DIAM. 40MM - 90 CM UN 10,00, ALÇA DE APOIO EM AÇO INOX P/ LAVATORIO UN 3,00, VALVULA DESCARGA 1.1/2 COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO -, FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, VÁLVULA DESCARGA SILENT FLUX - P/ DEFICIENTES FÍSICOS UN 3,00, PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 16,00,
 VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA LINHA TARGA - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 8,00, VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA LINHA CONFORTO - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, BOX DE VIDRO TEMPERADO 8MM COM FERRAGENS EM ALUMINIO PARA BANHEIRO 1,10X1,80M UN 1,00, TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA MED 56X48CM (EM TORNO) INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2 VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/4 X1.1/2 - FORNEC UN 1,00, CUBA DE EMBUTIR OVAL PARA LAVATÓRIO NA COR BRANCA, REF. L37 DA DECA OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM PVC SANFONADO ESTEVES OU EQUIVALENTE, LIGAÇÕES

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 18/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

FLEXÍVEIS DE
ALTA PRESSÃO DA DECA E TUBOS DE LIGAÇÃO ESTEVES OU EQUIVALENTES UN 12,00, SABONETEIRA LOUCA
BRANCA 15X15CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00, PORTA SABONETE LIQUIDO FORNECIMENTO UN
10,00, TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 4,00, TORNEIRA CROMADA C/ ALAVANCA, P/ DEFICIENTES FISICOS, APROVADA PELA
NBR
9050, PRESSMATIC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 3,00, TORNEIRA DE
MESA
CROMADA, BICA ALTA MÓVEL PARA COZINHA REF. 1167 LINHA TARGA, C-40/DECA, COM AREJADOR DE
VAZÃO
CONSTANTE OU EQUIVALENTE UN 1,00, LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPENSA,
LINHA VOGUE PLUS,
COD. L510C - DECA OU EQUIVALENTE, SIFÃO E VÁLVULA CROMADOS. UN 4,00, ESPELHO
CRISTAL
ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO M2
9,54, CUBA DE
AÇO INOX, 34X40X15CM, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM PVC SANFONADO ESTEVES
OU
EQUIVALENTE, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS DE ALTA PRESSÃO DA DECA E TUBOS DE LIGAÇÃO ESTEVES OU
EQUIVALENTES UN 1,00, MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES M715
DECA OU
EQUIVALENTE , COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2 COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E
CONJUNTO
PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, CHUVEIRO ELÉTRICO MAX. 7500W
LORENZETTI OU
EQUIVALENTE UN 1,00, VASO SANITARIO LOUCA BRANCA CAIXA DESCARGA ACOPLADA
35X65X35CM LINHA
TARGA - DECA OU EQUIVALENTE, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM
PARAFUSO,
ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 5,00, CABIDE DE LOUCA BRANCA SIMPLES
TIPO GANCHO -
FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 1,00 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LUMINÁRIAS BLOCO AUTÔNOMO
PARA
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 8W, COM
BATERIA INTERNA E
AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE UM 15,00, BLOCO
AUTÔNOMO PARA
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, COM 2 PROJETORES PARA LAMPADA HALOGENA 55W, COM BATERIA
INTERNA E
AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE. UN 2,00, LUMINARIA
QUADRADA
SOBREPOR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E
ACESS.).
CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR
BRANCA.
DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260LX260CX90A MM, REF. ITAIM PLATINA 2XTC-D 80302C3340 OU
EQUIVALENTE UN 7,00, LUMINÁRIA EMBUTIR FORRO GESSO OU MODULADO P/ 4 LÂMP. FLUORESC.
TUBULARES DE
14W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E ALETAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA,

Data Registro: 02/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 19/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 02/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

ACAB. EM
PINT. EPÓXI-PO COR BRANCA (DIM. 70X618X618MM). REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO. EQUIP.
COM PORTA-LAMP. ANTI-VIB. EM POLICARBONATO, C/ TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF. 2750 4XT16 14W. ITAIM OU EQUIV. DIM. 70X618X618MM. LAMP. FLUORESCENTE TUBULAR TL5 14W/84 UN 118,00, LUMINARIA QUADRADA EMBUTIR, P/ 2 LAMP.
FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA (LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM
CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO
LEITOSO. DIM. 260LX260CX90A MM, REF. ITAIM CRISTAL 2XTC-D 82162C6190 OU EQUIVALENTE UN 80,00,
POSTE PARA ILUMINAÇÃO DE JARDIM COM 1 M, COMPLETO INCLUSIVE COM LÂMPADA DE 90W. UN 18,00,
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR EM ALUMINIO COM SUPORTE E ALCA REGULAVEL PARA FIXACAO,
COM LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W UN 1,00, FOTOCÉLULA DE 1000W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
UN 4,00, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR PARA FACHADA E TOTEM, COM LAMPADA HALOGENA
150W. UN 10,00, ARANDELA DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25W, COM LÂMPADA E
SOQUETE, MODELO A ESCOLHER - (ILUMINAÇÃO INTERNA BARRILETE - QDTAC) UN 3,00,
ELETRODUTOS E
CAIXA DE PASSAGEM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E INSTALACAO M
910,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 200,00,
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 32MM (1 1/4), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 9,0,
ELETRODUTO
DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, ELETRODUTO
DE PVC
RIGIDO ROSCAVEL 50MM (2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 50,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO
ROSCAVEL
60MM (2 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 10,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 100MM
(4),
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 3/4 -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 60,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 60,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO
ELETROLÍTICO 1 1/4 -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 21,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO
ELETROLÍTICO 1 1/2 -
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 18,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4
UN 70,00,
CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 20,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE
PVC RIGIDO, 1
1/4 UN 2,00 , CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 20,00, CURVA 90° PARA
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 8,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 4
UN 4,00, CURVA
90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 1/2 UN 2,00, CURVA DE 90 GRAUS FERRO
GALVANIZADO DIAM.3/4

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 20/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

UN 10,00, CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 UN 10,00, CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 1/4 UN 4,00, CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 1/2 UN 4,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 200,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 45,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 4,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 30,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 22,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 4 UN 25,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 1/2 UN 3,00, LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 3/4 UN 300,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 UN 50,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 1/4 UN 300,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 1/2 UN 50,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 2 UN 300,00, ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 4 UN 50,00, BUCHA DE NYLON Nº10 UN 500,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 150,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 50,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/4 UN 30,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/2 UN 15,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 60,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 50,00, CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 25,00, CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00, CONDULETE 1 1/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 1 1/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 13,00,
CONDULETE 1 1/2 EM
LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 7,00, CONDULETE 1 1/2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA
CEGA, DA
WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, BUCHA DE REDUÇÃO 1 - 3/4
ROSCÁVEL
UN 4,00, BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/4 - 1 ROSCÁVEL UN 13,00, BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/2 - 1
ROSCÁVEL
UN 2,00, JUNTA SIMPLES P/ ELETROCALHA REF. MEGA MG 2760 OU EQUIVALENTE UN 15,00,
JUNTA INTERNA
TIPO L P/ELETROCALHA 38 X 38MM UN 8,00, JUNTA INTERNA TIPO T P/ELETROCALHA 38 X 38MM
UN
40,00, ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 100X50X3000MM, REF. MEGA MG 2000 OU EQUIVALENTE
UN
15,00, PERFILADO METÁLICO 38X38X3000MM, PERFURADO, TIPO REFORÇADO, REF. MEGA MG 2650-PR
OU
EQUIVALENTE UN 50,00, SAÍDA DE ELETROCALHA 100X50MM P/ PERFILADO 38X38MM, REF. MEGA
MG 2983
OU EQUIVALENTE UN 10,00, SAÍDA DE ELETROCALHA E PERFILADO P/ ELETRODUTO, REF.
MEGA MG 2982
OU EQUIVALENTE UN 120,00, SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN
90,00,
SUSPENSÃO ÔMEGA PARA ELETROCALHA 100X50 REF. MEGA MG 2082 OU EQUIVALENTE UN 100,00
SUSPENSÃO P/ PERFILADO REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN 40,00, TIRANTE
ROSQUEADO 3000MM,
REF. MEGA MG2513-2 OU EQUIVALENTE UN 270,00, CURVA, DE INVERSÃO 90° P/ ELETROCALHA
100X50MM, REF. MEGA MG 2580 OU EQUIVALENTE UN 2,00, ACOPLAMENTO DE ELETROCALHA
100X50MM EM
PAINEL, REF. MEGA MG 2063 OU EQUIVALENTE UN 2,00, TALA RETA 4 FUROS P/ PERFILADO
38X38MM, , REF.
MEGA MG 2765 OU EQUIVALENTE UN 40,00, PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 1/4 REF. MEGA MG
2579-1 OU
EQUIVALENTE UN 500,00, PORCA SEXTAVADA 1/4 REF. MEGA MG 2577-3 OU EQUIVALENTE UN
500,00,
ARRUELA LISA 1/4 REF. MEGA MG 2575-3 OU EQUIVALENTE UN 500,00, ARRUELA DE PRESSÃO 1/4
REF. MEGA
MG 2576-3 OU EQUIVALENTE UN 500,00, CONJUNTO PLUG MACHO/FEMEA UN 210,00,
INTERRUPTORES
E TOMADAS , INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE
CÓD.
1100 OU EQUIVALENTE UN 45,00, INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES + TOMADA TRES POLOS
PADRAO ABNT,
COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 05 4346 OU EQUIVALENTE UN 4,00,
INTERRUPTOR 2 SEÇÕES SIMPLES, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 2100 OU
EQUIVALENTE UN 10,00, CAIXA OCTOGONAL DE EMBUTIR, REF. 33.04.315.5 LINHA TIGREFLEX OU
EQUIVALENTE UN 20,00, CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC
RÍGIDO
REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 90,00, CAIXA DE LUZ 4X4 DE EMBUTIR, PARA
ELETRODUTO

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 22/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00, ESPELHO P/ DUAS TOMADAS 2P+T
4X4 , REF. PIAL SILENTOQUE 8555 OU EQUIVALENTE UN 2,00, TAMP A CEGA P/ CAIXA 4X2 REF. PIAL 8510
OU EQUIVALENTE UN 30,00, TAMP A CEGA P/ CAIXA 4X4 REF. PIAL 8500 OU EQUIVALENTE UN 20,00,
TOMADA UNIVERSAL 2P+T, PADRÃO ABNT, C/ PLACA, 10A-250V, PINOS CILÍNDRICOS Ø4MM, REF. PIAL LEGRAND
LINHA PRATIS CÓD. 6803 130 16 UN 200,00, PLUG PARA TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA
DÁGUA, 5 PÓLOS, 32A, REF. S-5276W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR UN 1,00, PLUG PARA TOMADA
TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 63A, REF. S-5576W LINHA SHOCK TITE DA
STECK OU SIMILAR UN 2,00, TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 32A,
REF. S-5246W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR UN 5,00, CABOS CABO DE COBRE ISOLADO
PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 1,5 MM2, AMARELO (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M
100,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , AZUL (NEUTRO),
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6.000,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V
2,5 MM2 , PRETO (FASE), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 4.000,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC
RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , BRANCO (RETORNO DE LAMPADA), FORNECIMENTO E
INSTALACAO M 2.000,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERDE (TERRA),
FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6.000,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,#
4,0MM2, AZUL
(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 585,00, CABO DE COBRE ISOLADO
0,6/1,0KV,
RÍGIDO,# 4,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M
1.990,00, CABO DE
COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, BRANCO (RETORNO DE LAMPADA), FABRICANTE SIL,
LINHA SILMAX
OU EQUIVALENTE M 585,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, VERDE
(TERRA),
FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 585,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,
RÍGIDO,#
6,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 250,00, CABO
DE COBRE
ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 6,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE
M
400,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 6,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA
SILMAX
OU EQUIVALENTE M 250,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 10,0MM2, AZUL
(NEUTRO),
FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,

10,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00, CABO DE
COBRE

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 23/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 10,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 16,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX
OU EQUIVALENTE M 90,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 16,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 30,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 16,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 29,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 35,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 57,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 35,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 21,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 35,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 39,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 70,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 3,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 70,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 1,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 95,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 24,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 95,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 8,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 150,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 85,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 150,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 85,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO, # 300,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 255,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 3#2,5MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE M 150,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#2,5MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE M 10,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#4,0MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE M 5,00, CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#16,00MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE M 10,00, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E ACESSÓRIOS DISJUNTOR MONOPOLAR, 16A, CURVA C, TIPO N, REF. 5SX1 116-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 88,00, DISJUNTOR MONOPOLAR, 50A, CURVA C, TIPO N, SIEMENS OU

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 24/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8 Telefone: 81113408			
9 CEP.:		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48

Resumo do Contrato (continuação)

EQUIVALENTE UN 1,00, DISJUNTOR BIPOLAR, 16A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 23,00, DISJUNTOR BIPOLAR, 25A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 7,00, DISPOSITIVO DR, BIPOLAR, SIEMENS, CORRENTE NOMINAL 25A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA, REF. 5SM1 312-0 MB OU EQUIVALENTE UN 10,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 25A, CURVA C, TIPO N, REF. 5SX1 325-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 1,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 32A, CURVA C, REF. 5SX1 332-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 2,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 80A, CURVA C, SIEMENS UN 2,00, DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, CURVA C, REF. 5SP4 391-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 3,00, DISJUNTOR TRIPOLAR 150A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 2,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 200A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 2,00, DISJUNTOR TRIPOLAR, 400A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 1,00, DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO, REF. CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE I, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20), SUPORTABILIDADE À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA. UN 3,00, DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO, REF. CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE II, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20), SUPORTABILIDADE À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA. UN 9,00, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 150A, PARA 16 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND QDETG-U 904021 UN 3,00, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 150A, PARA 34 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND QDETG-U 904022 UN 1,00, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 225A, PARA 44 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND DIN/UL - QDETG-U 904025 UN 1,00, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO BARRAMENTO 250A, PARA 70 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND DIN/UL - QDETG-U 904025 UN 1,00, CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA COMUTADORA PARA DOIS MOTORES 1,5 CV - SISTEMA DE BOMBAS ABASTECIMENTO DE ÁGUA - REF. WEG PDWCA OU SIEMENS 3RE18 OU EQUIVALENTE. UN 1,00, CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA - SISTEMA DE BOMBAS INCÊNDIO - REF. WEG PDWB OU SIEMENS 3RE17 OU EQUIVALENTE UM 3,00, TELEFONE E DADOSELETRODUTOS E ACESSORIOS ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E INSTALACAO M 250,00, CURVA 90° PARA

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 25/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 40,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 100,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 4,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 25,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 50,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 4,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 8,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 20,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/2 UN 4,00, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 50MM (2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 5,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 35,00, ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, 2 UN 6,00, LUVA PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, 2 UN 10,00, CABEAMENTO ESTRUTURADO E ACESSÓRIOS , CABO CTP-APL-50-30-PARES, REF. FICAP OU EQUIVALENTE M 100,00, CABO UTP-APL-4-PARES FLEX CATEGORIA 6 REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE M 5.200,00, CONECTOR FEMEA PARA RJ45 CAT 6/350MHZ REF. PIAL FBX55R OU EQUIVALENTE UN 150,00, BLOCO DE ENGATE RAPIDO-BER 10 PARES UN 8,00, BASTIDOR BLOCO DE ENGATE RAPIDO BER DE 10 POSIÇÕES UN 1,00, CABO TELEFONICO CI-50-10PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 20,00, CABO TELEFONICO CI-50-30 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 20,00, ABRACADEIRA NYLON 12,7X508MM PARA FIXACAO DE CABOSUN 40,00, ANEL GUIA COM ROSCA SOBERBA 35 MM PARA DG TELEFONIA UN 10,00, MODULO PROTETOR LINHAS EXTERNAS REF. CORNING CABLE SYSTEMS DPM-S2 OU EQUIVALENTE UN 36,00, CERTIFICAÇÃO DIGITAL CABO UTP-APL-4 PARES FLEX CATEGORIA 6 POR PONTO UM 134,00, CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00, CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 MEDIDAS 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 0,10X0,20X0,40M ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 UN 4,00, CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, GALVANIZADO, 200X200X120MM, LARGURAXCOMPRIMENTOXALTURA, DE SOBREPOR OU EMBUTIR EM PAREDE, REF. CEMAR OU EQUIVALENTE RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE. UN 1,00, RACK RACK REDE DE PISO,

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 26/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

GABINETE FECHADO, PADRÃO 19 , COM 44 UA(BASTIDORES), REF. S4T OU EQUIVALENTE UN 1,00, PATCH
 PANEL 24 PORTAS PARA COMUNICAÇÃO EM REDE, REF. FURUKAWA OU EQUI VALENTE UN 7,00,
 PATCH CORD
 2M CATEGORIA 6A, COR AZUL, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 150,00, PATCH CORD 2M
 CATEGORIA 6A,
 COR VERMELHA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UM 4,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A,
 COR AMARELA,
 REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 4,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR BRANCA, REF.
 FURUKAWA
 OU EQUIVALENTE UN 4,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR PRETO, REF. FURUKAWA OU
 EQUIVALENTEUN
 4,00, PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR CINZA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 20,00,
 GUIA DE
 CABOS HORIZONTAL FECHADO 1U, INSTALAÇÃO EM RACK DE REDE 19 M 10,00, RÉGUA COM 6
 TOMADAS PARA
 RACK DE REDE 19 EM AÇO 2P+T UN 1,00, VOICE PANEL 30 PORTAS CAT.3 REF. FURUKAWA
 FISAFLEX CAT.3
 OU EQUIVALENTE UN 1,00, BANDEJA FIXA 19 REF S4T PADRÃO 19 UN 1,00, BANDEJA MÓVEL 19
 REF S4T
 PADRÃO 19 UN 1,00, UNIDADE DE VENTILAÇÃO COM 4 COOLERS PADRÃO 19 DIMENSÃO 1 U REF.
 S4T UNIDADE
 DE VENTILAÇÃO UN 1,00, QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM
 CHAPA METALICA
 UN 1,00, ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS - TELEFONE E DADOS BUCHA DE NYLON
 Nº10 PARA
 FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5310 OU EQUIVALENTE UN 100,00, TE
 HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA 100 X 50 MM, REF. MEGA MG 1570 OU EQUIVALENTE
 UN 1,00,
 TÊ RETO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 571 UN 1,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE
 ALUMÍNIO
 FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO
 UN
 10,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU
 EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE
 ALUMÍNIO FUNDIDO
 TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN
 20,00,
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU
 EQUIVALENTE -
 FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00, CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL - ,
 COM
 TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00,
 CONDULETE 1 EM
 LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE -
 FORNECIMENTO E
 INSTALACAO UN 15,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 , TIPO T, COM
 TAMPA
 CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 15,00, CONDULETE 2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO
 E , COM
 TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00,

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 27/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

CONDULETE 2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, CONDULETE 2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 2 UN 208,00, JUNTA SIMPLES P/ ELETROCALHA REF. MEGA MG 2760 OU EQUIVALENTE UN 8,00, PERFILADO METÁLICO 38X38X3000MM, PERFURADO, TIPO REFORÇADO, REF. MEGA MG 2650-PR OU EQUIVALENTE UN 5,00, SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN 100,00, SUSPENSÃO P/ PERFILADO REF. MEGA MG 2562 OU EQUIVALENTE UN 10,00, SAÍDA DE ELETROCALHA 50X50MM P/ PERFILADO 38X38MM, REF. MEGA MG 2983 OU EQUIVALENTE UN 1,00, SAÍDA DE ELETROCALHA E PERFILADO P/ ELETRODUTO, REF. MEGA MG 2982 OU EQUIVALENTE UN 45,00, TALA RETA 4 FUIROS P/ PERFILADO 38X38MM, , REF. MEGA MG 2765 OU EQUIVALENTE UN 4,00, ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 100X50X3000MM, REF. MEGA MG 2000 OU EQUIVALENTE UN 17,00, ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 150X75X3000MM UN 1,00, TIRANTE ROSQUEADO 3000MM, REF. MEGA MG2513-4 OU EQUIVALENTE UN 30,00, ARRUELA DE PRESSÃO 1/4 REF. MEGA MG 2576-3 OU EQUIVALENTE UN 100,00, CURVA DE INVERSÃO 90° P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2580 OU EQUIVALENTE UN 1,00, ACOPLAMENTO DE ELETROCALHA 100X50MM EM PAINEL, REF. MEGA MG 2063 OU EQUIVALENTE UN 1,00, TÊ VERTICAL DE DERIVAÇÃO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2670 OU EQUIVALENTE UN 1,00, COTOVELO RETO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2700 OU EQUIVALENTE UN 5,00, REDUCAO CONCENTRICA DE ELETROCALHA 150X75, REF. MG 1570 OU EQUIVALENTE UN 2,00, REDE ESTABILIZADA - TELEFONE E DADOS CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , AZUL (NEUTRO), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 700,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERDE (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 700,00, CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERMELHO (FASE), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 1.000,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO E, COM

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 28/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

TAMPA
CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 3,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA, 3/4 ,
TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 3,00 ,CONDULETE 1 EM LIGA DE
ALUMÍNIO
FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO
UN
2,00 , CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU
EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00 , TOMADA UNIVERSAL 2P+T, PADRÃO
ABNT, C/ PLACA,
10A-250V, PINOS CILÍNDRICOS Ø4MM, REF. PIAL LEGRAND LINHA PRATIS CÓD. 6803 130 16 UN 150,00
ANTENA / CFTV / ALARME ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E
INSTALACAO M
255,00, CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 20,00, LUYA PARA ELETRODUTO DE
PVC RIGIDO,
3/4 UN 70,00, BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 15,00, ABRAÇADEIRA TIPO UNHA ,
EM ALUMÍNIO,
COM BERÇO PARA ELETRODUTOS, 3/4 UN 200,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA,
3/4 , TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 6,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO,
CINZA, COM
ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 6,00,
CONDULETE, EM
PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN
26,00,
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 255,00,
CURVA 90° PARA
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 20,00, LUYA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN
190,00,
BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 15,00, ABRAÇADEIRA TIPO UNHA , EM ALUMÍNIO, COM
BERÇO PARA
ELETRODUTOS, 1 UN 200,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 , TIPO
LR, COM
TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 6,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA, 1 ,
TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 10,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA, 1 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 20,00, ELETRODUTO
DE PVC
RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/4), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00, CURVA 90° PARA
ELETRODUTO
DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 6,00, LUYA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 12,00,
BUCHA E
ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/4 UN 6,00, ABRAÇADEIRA TIPO UNHA , EM ALUMÍNIO, COM
BERÇO PARA
ELETRODUTOS, 1 1/4 UN 20,00, CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 ,
TIPO LR,
COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 4,00 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM
ENTRADA LISA,
1 1/4 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTEUN 4,00 CONDULETE, EM PVC
RÍGIDO,
CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 6,00,

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 29/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8] Telefone: 81113408	
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

BUCHA DE
REDUÇÃO 1 1/4 - 1 ROSCÁVEL UN 10,00 CAIXA DE LUZ 4X2 , PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL,
EM FERRO
ESMALTADO UN 50,00 ESPELHO 4X2 COM 1 SAÍDA TIPO JACK, DE FURO 1/4, PIAL LEGRAND
REF.8508,
LINHA SILENTOQUE OU SIMILAR UN 50,00, CAIXA METÁLICA, PADÃO EMBUTIR, DIM.
300X300X120MM, REF.
CEMAR OU SIMILAR UN 4,00, CENTRAL DE ALARME CAPACIDADE MÍNIMA DE 6 COMANDOS
REMOTOS POR
BOTOEIRAS SEM FIO, INCLUINDO AS 6 BOTOEIRAS, SIRENES 30 A 60 DBA E PAINÉIS LED. REF. ARCO AE-
06 OU
EQUIVALENTE. UN 1,00, PONTO DE ANTENA COLETIVA VHF/UHF UN 1,00 CABO COAXIAL
PARA DISTRIBUICAO
SINAL DE ANTENA TV/AM/FM M 150,00 CONECTOR CABO COAXIAL 75 OMHS UN 10,00,
DIVISOR 1
ENTRADA PARA 4 SAÍDAS VHF/UHF 5 A 1000 MHZ UN 1,00, TOMADA PARA ANTENA DE TV UN
3,00 SPDA
PRESILHA EM LATÃO ESTANHADO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABOS, LARGURA 15MM, FURAÇÃO 5MM,
PARA CABO
#35,0MM2. REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-744 OU EQUIVALENTE UN 150,00, PARAFUSO FENDA
EM AÇO INOX
AUTOATARRACHANTE 4,2 X 32MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5333 OU EQUIVALENTE UN 280,00,
BUCHA DE
NYLON Nº10 PARA FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5310 OU EQUIVALENTE
UN 14,00,
BUCHA DE NYLON Nº6 PARA FIXAÇÃO DE APARAFUSADO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5306 OU
EQUIVALENTE UN
280,00 , HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR UN 24,00, PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN
PARA 2
DESCIDAS ATÉ 70MM2, EM AÇO INOX H=350MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-036 OU EQUIVALENTE UN
1,00,
BASE DE ALUMINIO PARA MASTRO, DIAM. 1 1/2 , COM 4 FUROS, REF. TERMOTÉCNICA TEL-065 OU
EQUIVALENTE
UN 1,00, CONJUNTO DE ESTAIS RÍGIDO TUBULAR, 2M CADA ESTAI DE 1 1/2 , REF. TERMOTÉCNICA
TEL-443 OU
EQUIVALENTE CJ 1,00, CONECTOR CABO/HASTE COM CORPO EM BRONZE ESTANHADO, PARA 1
CABO DE
16MM2 A 70MM2 E HASTE DE 5/8 A 3/4 REF. TERMOTÉCNICA TEL 584 OU EQUIVALENTE -
FORNECIMENTO E
INSTALACAO UN 26,00, MASTRO SIMPLES 3MX1 1/2 COM REDUÇÃO PARA 3/4 , REF. TERMOTÉCNICA
TEL-460
OU EQUIVALENTE UN 1,00, CONECTOR PARALELO EM BRONZE, PARA CABO ATÉ 50MM2 C/1
PARAFUSO +
PORCA, REF. TERMOTÉCNICA TEL-731 OU EQUIVALENTE UN 17,00, CONECTOR DE MEDICAO EM
BRONZE, PARA
CABOS DE COBRE #16 A 50MM2, REF. TERMOTÉCNICA TEL-560 OU EQUIVALENTE UN 9,00,
CORDOALHA DE
COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 260,00,
CORDOALHA DE
COBRE NU, TÊMPERA MEIO DURA, NORMATIZADO, REF. TERMOTÉCNICA TEL 5750 - 50,00 MM2 OU
EQUIVALENTE -

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 30/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUEDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

FORNECIMENTO E INSTALACAO M 160,00, ABRACADEIRA GUIA P/ ROLDANAS P/ MASTROS 2
DESCIDAS
REFORÇADA, DIAM. 1 1/2 REF. TERMOTÉCNICA TEL-380 OU EQUIVALENTE UN 2,00, ABRACADEIRA
GUIA P/
ROLDANAS P/ MASTROS 2 DESCIDAS SIMPLES, DIAM. 1 1/2 REF. TERMOTÉCNICA TEL-360 OU
EQUIVALENTE
UN 1,00, ABRACADEIRA PARA SINALIZADORES DE TOPO PARA FIXAR EM TUBO DIAM. 1 1/2 REF.
TERMOTÉCNICA TEL-610 OU EQUIVALENTE UN 1,00, CAIXA DE EQUALIZACAO DE POTENCIAIS
METALICA
200MMX200MM, EM AÇO, BARRAMENTO 6MM DE ESPESSURA, 8 TERMINAIS DE 16MM2 + 1 DE 50MM2,
REF.
TERMOTÉCNICA TEL-901 OU EQUIVALENTE UN 1,00, SINALIZADOR TOPO COM GLOBO MACROLON
SIMPLES PARA 1
LÂMPADA COM RELE FOTOELETRICO, REF. TERMOTECNICA TEL-590 OU EQUIVALENTE UN 1,00,
CAIXA DE
ATERRAMENTO, DIM. 250X250X250MM, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL UN 8,00,
TERMINAL AÉREO DE
CAPTAÇÃO EM LATÃO ESXTAVADO H=600MMX Ø 3/8 REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-058 OU
EQUIVALENTE
UN 20,00, SELANTE DE POLIURETANO, SIKAFLEX, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5905 OU EQUIVALENTE
UN 1,00,
VERGALHÃO EM AÇO DE DIÂMETRO 10 MM PARA AMARRAÇÃO JUNTO À FERRAGEM DO PILAR, EM
BARRAS DE 7
METROS, REF. GG 50 GERDAU OU EQUIVALENTE UN 10,00, PEÇA DE CONEXAO DE FERRAGEM
ESTRUTURAL
COM CABO, GALVANIZADO A FOGO, CONFORME DETALHE 2 DA PRANCHA SPDA, FOLHA 1 PÇ 9,00,
CARTUCHO
Nº 115 P/ SOLDA EXOTÉRMICA UN 30,00, CARTUCHO Nº 90 P/ SOLDA EXOTÉRMICA, REF. TEL-
999990 OU
EQUIVALENTE UN 10,00, SUPORTE-GUIA TIPO SIMPLES P/ APARAFUSAR H=20CM, REF. TERMOTÉCNICA
TEL-240 OU
EQUIVALENTE UN 10,00, ARRUELA LISA EM AÇO INOX 1/4 , REF. TERMOTÉCNICA TEL-5303 OU
EQUIVALENTE
UN 280,00, LEITURA, EXAME E LAUDO SOBRE MALHA DE ATERRAMENTO UN 1,00 SUB-
ESTAÇÃO
ENTRADA GERAL ENERGIA-POSTE T EXT.11,0M-TRANSF.15,0KV-150KVA UN 1,00, CAIXA DE
PASSAGEM
ELETRICA CONCRETO TAMPO F.F.80X80X80CM UN 4,00, CAIXA DE ATERRAMENTO, DIM.
250X250X250MM,
PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL UN 4,00, AR CONDICIONADO EQUIPAMENTOS
(FORNECIMENTO E
INSTALAÇÃO) CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 18.000
BTU/H, MOD.
EVAPORADORA 42LUCA018 , MOD. CONDENSADORA 38KCA018, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS
R22,
FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE UN 2,00, CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-
WALL,
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 9.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 42LUCA009 , MOD.
CONDENSADORA
38KCA009, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU
EQUIVALENTE UN

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 31/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

10,00, CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT HI-WALL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 12.000 BTU/H, MOD.
 EVAPORADORA 42LUCA012 , MOD. CONDENSADORA 38KCA012, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22,
 FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE UN 4,00, CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT CASSETE
 4 VIAS, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 40KMC0240BA02THC , MOD.
 CONDENSADORA 38XCD024515MC, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE UN 7,00, CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT CASSETE 4 VIAS, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO 36.000 BTU/H, MOD. EVAPORADORA 40KMC0360BA02THC , MOD. CONDENSADORA 38XCD036515MC, SOMENTE FRIO, TENSÃO 220V, GÁS R22, FABRICANTE: SPRINGER CARRIER OU EQUIVALENTE UN 7,00, GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 1850 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD. BBS 200, COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE UN 1,00, GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 2000 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD. BBS 225, COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE UN 1,00, GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR, VAZÃO DE AR 2890 M³/H, PRESSÃO ESTÁTICA DE 25,0 MMCA, MOD. BBS 250, COM FILTROS (G3-ABNT), TENSÃO 220V, FABRICANTE: PLANIFER OU EQUIVALENTE UN 1,00, REDE DE DUTOS DUTOS AR CONDICIONADO CHAPA GALVANIZADA NO.26 KG 618,00, ACESSORIOS TDC (CANTOS, CLIPS, PARAFUSOS, SILICONES E FITA DE VEDAÇÃO) UN 175,00, SUPORTES CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO UN 35,00, REDE FRIGORÍGENA , REDE FRIGORIGENA, 9.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCÇÃO / LÍQUIDO - 3/8 -1/4 , INCLUSO SUPORTES, GÁS R22 E NITRÔGENIO.M 48,00, REDE FRIGORIGENA, 9.000, 12.000 E 18.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCÇÃO / LÍQUIDO - 5/8 -1/4 , INCLUSO SUPORTES, ISOLAMENTO, SEPARADOR DE LIQUIDO, GÁS R22 E NITRÔGENIO.(LINHA>10M) M 117,00, REDE FRIGORIGENA, 24.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCÇÃO / LÍQUIDO - 3/4 -1/4 , INCLUSO SUPORTES, GÁS R22 E NITRÔGENIO. M 77,00, REDE FRIGORIGENA, 36.000 BTU/H, DIÂMETRO DAS LINHAS - SUCÇÃO / LÍQUIDO -7/8 -3/ 8 , INCLUSO SUPORTES, GÁS R22 E NITRÔGENIO. M 58,00, DIFUSAO DE AR (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO) GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 225 X 125 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE UN 15,00, GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 325 X 165 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE UN 1,00, GRELHA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD. VAT-DG, DIM. 325 X 225 MM,

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 32/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE UN 9,00, VENEZIANA EXTERIOR, MOLDURA E LÂMINAS EM PERFIS DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL, TELA PROTETORA DE PLÁSTICO, MOD. AWG, DIM. 785 X 330 MM, FABRICANTE: TROX OU EQUIVALENTE UN 3,00 COMUNICAÇÃO VISUALMHE - MÓDULO HORIZONTAL EXTERNO LARG. 5,87M E ALT. 0,80M UN 1,00, MHC 01 - MÓDULO HORIZONTAL COMPLEMENTAR EXTERNO LARG. 15,40M E ALT. 0,80M UN 1,00, MHC 02 - MÓDULO HORIZONTAL COMPLEMENTAR EXTERNO LARG. 0,80M UN 1,00, MVE 01 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO H=6,00 M (BASE 60X60X60 CM) COMP. M E LARG.M UN 1,00, MVE 03 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO (RECEPÇÃO) LARG. 0,20M E ALT. 1,60M UN 1,00, MVE 04 - MÓDULO VERTICAL EXTERNO (ESTACIONAMENTO) LARG. 0,20M E ALT. 1,60M UN 1,00, PEID - PLACA EXTERNA - ESTACIONAMENTO IDOSO LARG. 0,70M E ALT. 0,40M UN 1,00, AEHA - AVISO P/ ENTRADA HORARIO DE ATEND. LARG. 0,40M E ALT. 0,20M UN 1,00, FP 01 - FAIXA DE PORTA IDENTIFICAÇÃO DE ENTRADA (80X10 CM) UN 2,00, FPC 01 - FAIXA DE PORTA IDENTIFICAÇÃO DE ENTRADA COMPLEMENTAR COMP. 2,50M E ALT.0,1M UN 2,00, OS 01 - PLACA SUSPensa - ATENDIMENTO LARG. 1,07M E ALT. 0,30M UN 2,00 PS 02 - PLACA SUSPensa - RECEPÇÃO LARG. 1,07M E ALT. 0,30M UN 1,00, PS 03 - PLACA SUSPensa - PERICIO MÉDICA LARG. 1,07M E ALT. 0,30M UN 1,00, FIP - FAIXA DE IDENTIFICAÇÃO DE PORTA (INTERNA) LARG.0,40M E ALT. 0,10M UN 26,00, PIT - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO TÁTIL LARG. 0,14M E ALT. 0,07M UN 17,00, PIC 01 - PICTOGRAMA (WC FEMININO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28MUN 3,00, PIC 02 - PICTOGRAMA (WC MASCULINO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28MUN 3,00, PIC 03 - PICTOGRAMA (ACESSO P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 1,00, PIC 04 - PICTOGRAMA (PROIBIDO FUMAR) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 27,00, PIC 05 - PICTOGRAMA (COPA) LARG. 0,20M E ALT. 0,28MUN 1,00, PIC 07 - PICTOGRAMA (WC P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 1,00, PIC 09 - PICTOGRAMA (SANITARIO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 1,00, PIC 10 - PICTOGRAMA (WC MASC. P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 1,00, PIC 11 - PICTOGRAMA (WC FEM. P/ DEFICIENTES) LARG. 0,20M E ALT. 0,28MUN 1,00, PIC 16 - PICTOGRAMA (ÁREA RESTRITA) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 2,00, PIC 17 - PICTOGRAMA (SILÊNCIO) LARG. 0,20M E ALT. 0,28M UN 4,00, PS - PLACA DE PAREDE (OU SUSPensa) - IDENTIFICAÇÃO DE SETORES ALT. 0,5M E LARG.0,7M UN 1,00, PSS - PLACA SUSPensa DE SAIDA LARG. 0,40M E ALT. 0,20MUN 1,00, PI - PLACA DE INFORMAÇÃO LARG. 0,60M E ALT. 0,30MUN 3,00, NBMA - NUMERAÇÃO DE BALCÃO E MESA DE ATENDIMENTO ALT. DO Nº = 0,12M UN 26,00, APDM - AVISO P/ PORTA COM DETECTOR DE METAIS (PORTAL) COMP. 0,4M E ALT.0,2M UN 1,00, PINTURA PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS M2 1.119,57, DEMARCAÇÃO COM

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 33/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207373683

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
		8] Telefone: 81113408			
9] CEP.:		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11] CPF: 245.785.092-49	

48] Resumo do Contrato (continuação)

TINTA ACRILICA DE VAGAS M 28,52, PINTURA SIMBOLO PNE / NUMERAÇÃO VAGAS/ VAGA DE AMBULÂNCIA
M2 2,01, PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA (MÉDIA) COR BRANCO GELO PARA AMBIENTES
EXTERNOS (MURO) M2 281,23, PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS (FORRO) M2
122,86, PINTURA EM PRIMER EPOXI EM APLICADO A REVOLVER, DUAS DEMAOS, ESPESSURA 50MICRA (GUARDA-
CORPO E ESCADAS) M2 60,87,EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS (FORRO
GESSO), DUAS DEMAOS M2 122,86, EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS (PAREDES E PLATIBANDA)M2 850,44, PINTURA EM ESMALTE
SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO UMA DEMA0
FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARCAO - PARA ESTRUTURA DA COBERTURA E TAMPAS DOS RESERVATÓRIOSM2 623,25,
PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO
NIVELADOR BRANCO FOSCO - PORTAIS DE MADEIRA M2 16,18,SERVIÇOS COMPLEMENTARES MASTRO
P/BANDEIRA FERRO GALVANIZADO 3UN COM 6M DE ALTURA CJ 1,00, ARMÁRIO DE MADEIRA SOB BANCADA
COM GAVETEIRO, REVESTIMENTO LAMINADO M2 1,17, BASE PARA ARMARIO C/ REVESTIMENTO EM CERAMICA
UN 1,00, ESCADA MARINHEIRO PERFIL DE FERRO C/ ANCORAGEM C/ PROTECAO M 12,72, ESCADA TIPO
MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2 5 DEGRAUS M 1,83, GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA
E=2,5 CM, INCLUSO FRONTAO E RODAMAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 33,66, PLANTIO DE GRAMA
EM ROLOS TIPO ESMERALDA INCL FORN E TRANSPORTE EXCLUINDO PREPARO DO TERRENO E O MATERIAL PARA
ESTE. M2 183,62, PRATELEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA, COM SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO
PARA DEPÓSITO M10,40, PLACA DE ALUMÍNIO, LINGUAGEM BRAILLE, FIXADA EM CORRIMÃO, 6,00X1,30CM UN
31,00, ANEL BORRACHA, FIXADA EM CORRIMÃO, ESPESSURA 1,50CM A 2,00CM UN 27,00, PLACA DE INAUGURACAO
ACO ESCOVADO 40X60CM-270809 UN 1,00, LIMPEZA FINAL DE OBRA LIMPEZA FINAL DA OBRA M2
1.350,00, ADMINISTRAÇÃO VIGIA NOTURNO H 4.320,00, ENGENHEIRO OU ARQUITETO JUNIOR - DE OBRA H
1.056,00, ENGENHEIRO MECANICO / AR CONDICIONADO H 80,00, ENGENHEIRO ELETRICISTA/CABEAMENTO H
176,00, MESTRE DE OBRAS H 2.112,00, CONSUMO CAFE MATINAL,ALMOCO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERARIOS
- DIAUN5.808,00, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO UN 1,00, (EPI) EQUIPAMENTO, PROTECAO INDIVIDUAL-
POR OPERARIO EM OBRA UN 66,00, PROJETO AS BUILT DE TODOS OS PROJETOS EXECUTIVOS UN

Data Registro: 02/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 34/35

Informações Valor R\$

Boleto: 8207373683 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 02/07/2013 R\$: 158.08



CREA-RO

Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207373683



REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A28-A23F6-0C1DB-9F135-C2C46

2 Nome do Profissional: EUEDES SOUZA FROES	3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /	4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425, 2425	6 Bairro: SAO JOAO BOSCO	7 Cidade: PORTO VELHO - RO	8 Telefone: 81113408
9 CEP.:	10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	11 CPF: 245.785.092-49	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

6.992,00

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49		12 Endereço da Obra: RUA TANCREDO NEVES S/Nº		13 Bairro da Obra: LOTE 01	
14 Cidade da Obra: ARIQUEMES - RO		15 Telefone Obra:		16 Nome do Proprietário/Contratante: GOV. DE RO - DETRAN	
17 CPF / CGC: 15883796000145		18 Endereço: JDR.OSÉ ADELINO Nº4477		19 Bairro: COSTA E SILVA	
20 Cidade.: PORTO VELHO - RO		21 Telefone.:		22 Empresas.: C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME	
23 Registro ou Visto/Crea.: 4673EMRO		24 CNPJ.: 63.777.718/0001-09		25 Endereço da Empresa.: RUA DA AMESTISTA, 4380	
26 Bairro.: MARECHAL RONDON		27 Cidade.: PORTO VELHO - RO		28 Telefone.: 6992309673	
29 Atividade Técnica.: 11 - EXECUÇÃO DE OBRA E SERVIÇO TÉC...		30 Área de Competência.: 1101 - EDIFICAÇÕES...		31 Tipo de Obra.: 15 - EDIFICAÇÕES PÚBLICAS QUALQUER ...	
32 Valor do Contrato.: 0,00		33 Número do Contrato.: ...		34 Número do Pavimento.: 1	
35 Dimensão.: 1.250,25		36 Unidade.: m2		37 Tipo de Contrato.: <input checked="" type="checkbox"/> OBRA	
38 Valor da Obra/Serviço.: 0,00		39 Valor dos Honorários.: 0,00		40 <input checked="" type="checkbox"/> CO-RESPONSÁVEL	
41 <input checked="" type="checkbox"/> SUBSTITUIÇÃO		42 <input checked="" type="checkbox"/> EMPREGADO		43 Entidade de Classe.: SENGE	
44 Vinculada à ART N.: 8207413649		45 Número da Notificação/Auto.: ...		46 Data do Preenchimento.: 16/05/2014	
47 Valor da Taxa.: 0,00		48		49	

ARIQUEMES - 19/05/2014

Local e Data

EUDES SOUZA FROES

Profissional

GOV. DE RO - DETRAN

Contratante

ESTE DOCUMENTO ANOTA PERANTE O CREA PARA OS EFEITOS LEGAIS, O CONTRATO ESCRITO OU VERBAL REALIZADO ENTRE AS PARTES (LEI 6.496/77)

49 Resumo do contrato: Descrição da Obra e ou Serviço Contratado, Condições, Prazo, Quantificação, Custos, Etc.:

ÍTEM DISCRIMINAÇÃO UNID. QUANT.

1 SERVIÇOS INICIAIS

1.1 ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE - (EQUIPE PARCIAL + RESP. TÉCNICO E ENCARREGADO) Mês

6,00

1.2 TAXAS E EMOLUMENTOS TAXA 1,00

1.3 PLACA DE OBRA (3,00X2,00)M UNID 1,00

1.4 PROGRAMA DE IMPLANTAÇÃO DE SEGURANÇA - NR - 18

1.4..1 PCMAT-PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DA

CONSTRUÇÃO UNID 1,00

1.5 LIGACOES PROVISORIAS

1.5.1 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA ,

PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA UNID.

1,00

1.5.2 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA PARA OBRA - INSTALAÇÃO MÍNIMA UNID. 1,00

1.6 TAPUMES E ALOJAMENTOS

1.6.1 ABRIGO PROVISÓRIO DE MADEIRA EXECUTADO NA OBRA PARA ALOJAMENTO E

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 1/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

DEPÓSITO DE
MATERIAIS E FERRAMENTAS M² 78,00
1.7 TERRAPLENAGEM (ÁREA TOTAL)
1.7.1 ESCAV., CARGA, DESCARGA, ESPALHAM. E COMPACT. DE MATERIAL DE
ATERRO M³
11.250,00
1.7.2 TRANSPORTE LOCAL EM CAMINHÃO BASCULANTE T 18.000,00
2 SEDE
2.1 PRÉDIO PRINCIPAL
2.1.1 LOCAÇÃO DA OBRA
2.1.1.1 LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO M² 1.250,25
2.1.2 MOVIMENTO DE TERRA
2.1.2.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA
(PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M) M³
49,55
2.1.2.2 APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 30 KG M²
49,06
2.1.2.3 REATERRO MANUAL DE VALA APILOADO M³ 37,02
2.1.2.4 ATERRO EM CAMADAS DE 20,00CM UMEDECIDAS E FORTEMENTE
APILOADAS COM AQUISIÇÃO
DE TERRA M³ 441,64
2.1.3 INFRA-ESTRUTURA
2.1.3.1 ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS 06 FUROS, 1 VEZ, ARGAMASSA
TRAÇO 1:4, AREIA MÉDIA
SEM PENEIRAR, E=15,00CM
(0,10X0,15X0,20)M M² 29,03
2.1.3.2 LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO), INCLUINDO PREPARO E
LANÇAMENTO M³
2,45
2.1.3.3 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA PARA INFRA-
ESTRUTURA, FCK 20 MPA,
CONTROLE TIPO B - AÇO-80,00KG /
FORMA-8,00M² / CIMENTO-320,00KG M³ 22,42
2.1.4 SUPER-ESTRUTURA
2.1.4.1 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA SUPERESTRUTURA
FCK 25 MPA - AÇO-
90,00KG/FORMA-12,00M²/CIMENTO-349,00KG M³
22,26
2.1.5 PAREDES E PAINÉIS
2.1.5.1 ALVENARIA DE VEDACAO
2.1.5.1.1 ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, 1/2 VEZ, ARGAMASSA TRAÇO
1:4, AREIA MÉDIA SEM
PENEIRAR, E=10,00CM (0,10X0,15X0,20)M M²
752,49
2.1.5.2 ELEMENTOS VAZADOS
2.1.5.2.1 ALVENARIA ELEMENTO VAZADO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO M²
21,89
2.1.5.3 VERGAS
2.1.5.3.1 VERGA RETA MOLDADA NO LOCAL COM FÔRMA DE MADEIRA
CONSIDERANDO 5
REAPROVEITAMENTOS, CONCRETO ARMADO FCK = 13,5 MPA,

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 2/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

CONTROLE TIPO B M³ 1,31
2.1.5.4 DIVISÓRIAS LEVES
2.1.5.4.1 DIVISÓRIA EM MARMORITE, E=3,00CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA
TRAÇO 1:3 M²
9,26
2.1.5.5 PAINEIS DE GESSO ACARTONADO
2.1.5.5.1 DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO M² 440,28
2.1.6 ESQUADRIAS DE MADEIRA
2.1.6.1 PORTAS
2.1.6.1.1 PORTA DE MADEIRA LISA - (0,70X2,10) M -
DOBRADIÇAS/FECHADURA - REF.: LAFONTE, FAME,
PADO, ALIANÇA OU EQUIVALENTE
CONJ 3,00
2.1.6.1.2 PORTA DE MADEIRA LISA - (0,90X2,10) M -
DOBRADIÇAS/FECHADURA - REF.: LAFONTE, FAME,
PADO, ALIANÇA OU EQUIVALENTE
CONJ 14,00
2.1.6.1.3 PORTA DE MADEIRA LISA - (1,00X2,10) M -
DOBRADIÇAS/FECHADURA - REF.: LAFONTE, FAME,
PADO, ALIANÇA OU EQUIVALENTE
CONJ 5,00
2.1.6.1.4 PORTA DE MADEIRA LISA - (1,00X2,10) M - CONFORME PROJETO
(ACESSIBILIDADE) CONJ
1,00
2.1.6.1.5 PORTA DE MADEIRA LISA - (0,70X1,80) M -
DOBRADIÇAS/FECHADURA - REF.: LAFONTE, FAME,
PADO, ALIANÇA OU EQUIVALENTE
CONJ 3,00
2.1.6.1.6 PORTA DE MADEIRA LISA - (1,00X1,80) M - CONFORME PROJETO
(ACESSIBILIDADE) CONJ
2,00
2.1.7 VIDRO CRISTAL TEMPERADO COM FERRAGENS
2.1.7.1 PORTA DE CORRER DE VIDRO TEMPERADO FUMê, E=10MM M²
8,40
2.1.7.2 VIDRO TEMPERADO FUMê, COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM
BAGUETES, COM GAXETA
DE NEOPRENE (ESPESSURA: 8 MM) M² 63,07
2.1.8 COBERTURA
2.1.8.1 ESTRUTURA METALICA
2.1.8.1.1 ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA DUAS ÁGUAS SEM LANTERNIM ,
ESPAÇAMENTO
ENTRE TESOURAS 5 M, Vão 25 M M² 1.384,95
2.1.8.2 TELHAS
2.1.8.2.1 COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO , UMA ÁGUA, PERFIL
ONDULADO, E = 6 MM,
ALTURA 51 MM, LARGURA ÚTIL 1.050 MM, LARGURA
NOMINAL 1.100 MM, INCLINAÇÃO 27% M² 1.384,95
2.1.8.2.2 CUMEEIRA NORMAL OU ARTICULADA DE FIBROCIMENTO PARA TELHA
PERFIL ONDULADO E=6
OU 8 MM M 54,68
2.1.8.2.3 RUFO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 26 DESENVOLVIMENTO 33

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 3/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- CM M 26,22
- 2.1.9 IMPERMEABILIZAÇÃO
- 2.1.9.1 IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM TRÊS DEMÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA M²
175,65
- 2.1.10 FORRO
- 2.1.10.1 FORRO DE PVC EM PAINÉIS LINEARES ENCAIXADOS ENTRE SI E FIXADOS EM ESTRUTURA METÁLICA (DIMENSÃO: 200 X 6000 MM) M²
1.391,86
- 2.1.11 REVESTIMENTOS DE PAREDES
- 2.1.11.1 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M² 1.729,79
- 2.1.11.2 EMBOÇO PARA PAREDE INTERNA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2, E=20 MM M² 200,17
- 2.1.11.3 REBOCO PAULISTA (EMBOÇO TRAÇO 1:4 + REBOCO TRAÇO 1:5) PARA PAREDES, E=25,00MM M² 1.598,38
- 2.1.11.4 AZULEJO ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE, JUNTAS A PRUMO M² 200,17
- 2.1.11.5 REJUNTAMENTO DE AZULEJO 15 X 15 CM, COM CIMENTO BRANCO, PARA JUNTAS ATÉ 3 MM M² 200,17
- 2.1.12 PISOS
- 2.1.12.1 LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO) NÃO ESTRUTURAL IMPERMEABILIZADO (ESPESSURA: 6 CM) M² 1.039,27
- 2.1.12.2 LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO) NÃO ESTRUTURAL IMPERMEABILIZADO (ESPESSURA: 8 CM) M² 70,75
- 2.1.12.3 PISO EM CERÂMICA LINHA COMERCIAL, ANTI-DERRAPANTE, PEI 5, ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA - REF. GYOTOKU/INCEPA OU EQUIVALENTE M² 62,32
- 2.1.12.4 COLOCAÇÃO DE PISO GRANILITE M² 1.045,92
- 2.1.12.5 REJUNTAMENTO DE PISO CERÂMICO COM CIMENTO BRANCO (JUNTA: ATÉ 3MM) M² 62,32
- 2.1.12.6 CALÇADA DE PROTEÇÃO, L=1,00M, H=15,00CM-(PLANAS E EM RAMP) M² 179,08
- 2.1.13 DEGRAUS. RODAPES. SOLEIRAS E PEITORIS
- 2.1.13.1 COLOCAÇÃO DE RODAPÉ EM GRANILITE M 454,13
- 2.1.13.2 SOLEIRA DE GRANITO NATURAL DE 15 CM DE LARGURA, ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:1:4 M 11,90
- 2.1.13.3 PEITORIL/MOLDURA DE GRANITO, L=15,00CM, E=2,00CM M 201,20

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 4/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
8] Telefone: 69		9] CEP.: 78904010		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11] CPF: 245.785.092-49					

48] Resumo do Contrato (continuação)

- 2.1.14 INSTALACOES HIDRAULICAS
- 2.1.14.1 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO
DIÂMETRO 15 MM (1/2)
A 25 MM (1) M 51,35
- 2.1.14.2 ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL
HIDRATADA E AREIA
SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG
DE CIMENTO, PARA TUBULAÇÃO Ø 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M
51,35
- 2.1.14.3 TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM M
44,65
- 2.1.14.4 TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 32 MM M
23,45
- 2.1.14.5 REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 25 MM UNID
14,00
- 2.1.15 INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
- 2.1.15.1 EXTINTORES
- 2.1.15.1.1 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO , CAPACIDADE 6 KG UNID
4,00
- 2.1.15.1.2 EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA , CAPACIDADE 10 LITROS UNID
4,00
- 2.1.15.2 HIDRANTES E INSTALAÇÕES
- 2.1.15.2.1 HIDRANTE COM 01 SAÍDA UNID 2,00
- 2.1.15.2.2 HIDRANTE DE PASSEIO COMPLETO EM CAIXA DE ALVENARIA,
(0,60X0,40X0,50)M, COM
TAMPA DE FERRO FUNDIDO, (0,60X0,40)M UNID
1,00
- 2.1.15.2.3 CAIXA DE ALVENARIA PARA HIDRANTE DE PASSEIO (0,80X0,60)M
- 2.1.15.2.3.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA
(PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M)
M³ 0,29
- 2.1.15.2.3.2 LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO) , INCLUINDO PREPARO E
LANÇAMENTO M³
0,05
- 2.1.15.2.3.3 ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, 1/2 VEZ, ARGAMASSA
TRAÇO 1:4, AREIA MÉDIA
SEM PENEIRAR, E=10,00CM
(0,10X0,15X0,20)M M² 0,96
- 2.1.15.2.3.4 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA
DE CIMENTO E
AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M²
0,80
- 2.1.15.2.4 TUBO AÇO GALV. C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MÉDIA DN
2.1/2 (65MM) M
92,06
- 2.1.15.2.5 BOMBA DE INCÊNDIO 5CV, HM=30,00M - REF.: THEBE, SCHNEIDER,
IBARA, KING OU
EQUIVALENTE UNID 1,00
- 2.1.15.2.6 REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 65 MM (2 1/2) UNID
1,00

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 5/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Recosta: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- 2.1.15.2.7 VÁLVULA DE Pé COM CRIV,O Ø=3 - (BRONZE) UNID
1,00
- 2.1.15.2.8 REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO, Ø 65 MM (2 1/2) UNID
1,00
- 2.1.15.2.9 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL , Ø=2 1/2 UNID
1,00
- 2.1.15.3 BOMBA DE INCÊNDIO - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
- 2.1.15.3.1 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 32 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID 2,00
- 2.1.15.3.2 QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA DE INCÊNDIO 5 CV UNID
1,00
- 2.1.15.3.3 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 10 MM² - 0,6/1KV - 70°C - FLEXIVEL M 150,00
- 2.1.15.3.4 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM (3/4) M
80,00
- 2.1.15.3.5 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5 MM² - 750 V - 70°C - FLEXIVEL M 140,00
- 2.1.15.3.6 BOTOADEIRA TIPO LIGA/DESLIGA PARA ACIONAR A BOMBA DE INCÊNDIO UNID
3,00
- 2.1.15.3.7 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 1/2 VEZ TIJ. 6 FUROS, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO - (50,00X50,00X50,00)CM UNID
1,00
- 2.1.15.4 DETECÇÃO E ALARME
- 2.1.15.4.1 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5 MM² - 750 V - 70°C - FLEXIVEL M 300,00
- 2.1.15.4.2 ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO UNID
4,00
- 2.1.15.4.3 AVISADOR SONORO E VISUAL (COM SIRENE) UNID
4,00
- 2.1.15.4.4 CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME PARA COMBATE A INCÊNDIO UNID
1,00
- 2.1.15.4.5 DETECTOR DE FUMAÇA UNID 3,00
- 2.1.15.4.6 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM (3/4) M
90,00
- 2.1.15.4.7 PINTURA COM TINTA ESMALTE EM ESQUADRIA DE FERRO, COM DUAS DEMÃOS M²
10,00
- 2.1.15.5 ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- 2.1.15.5.1 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM (3/4) M
15,00
- 2.1.15.5.2 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5 MM² - 750 V - 70°C - FLEXIVEL M 250,00
- 2.1.15.5.3 TOMADA UNIVERSAL DOIS PóLOS 10 A - 250 V UNID
4,00
- 2.1.15.5.4 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA PARA EMERGÊNCIA DE 15 W

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 6/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

UNID

4,00

2.1.15.6 SINALIZAÇÃO

2.1.15.6.1 SINALIZAÇÃO DE ALERTA EM PLACA DE PVC 25X25CM, COM ADESIVO FOTOLUMINESCENTE (REFLETIVA - CódIGO 09)) UNID 3,00

2.1.15.6.2 SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO EM PLACA DE PVC, 25X10 CM E ADESIVO

FOTOLUMINESCENTE (REFLETIVA-Cód 17). UNID

5,00

2.1.15.6.3 SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO EM PLACA DE PVC, 25X10 CM E ADESIVO

FOTOLUMINESCENTE (REFLETIVA-Cód 28). UNID

24,00

2.1.15.6.4 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO EM PLACA DE PVC, 25X25 CM

E ADESIVO FOTOLUMINESCENTE

(REFLETIVA-CódIGO 20). UNID 4,00

2.1.15.6.5 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO EM PLACA DE PVC, 10X20 CM

E ADESIVO FOTOLUMINESCENTE

(REFLETIVA-CódIGO 21A). UNID 4,00

2.1.15.6.6 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO EM PLACA DE PVC, 10X20 CM

E ADESIVO FOTOLUMINESCENTE

(REFLETIVA-CódIGO 21B). UNID 2,00

2.1.15.6.7 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO EM PLACA DE PVC, 25X25 CM

E ADESIVO FOTOLUMINESCENTE

(REFLETIVA-CódIGO 23). UNID 4,00

2.1.15.6.8 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO EM PLACA DE PVC, 25X25 CM

E ADESIVO FOTOLUMINESCENTE

(REFLETIVA-CódIGO 25). UNID 2,00

2.1.15.6.9 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO EM PLACA DE PVC, 25X25 CM

E ADESIVO FOTOLUMINESCENTE

(REFLETIVA-CódIGO 26). UNID 1,00

2.1.15.7 CISTERNA PARA COMBATE A INCÊNDIO

2.1.15.7.1 LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO M²

9,50

2.1.15.7.2 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA

(PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M)

M³ 17,00

2.1.15.7.3 APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 30 KG M²

9,50

2.1.15.7.4 LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO), INCLUINDO PREPARO E

LANÇAMENTO M³

0,47

2.1.15.7.5 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA SUPERESTRUTURA

FCK 25 MPA

- AçO-90,00KG/FORMA-12,00M²/CIMENTO-349,00KG M³

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 7/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

4,53

2.1.15.7.6 IMPERMEABILIZAÇÃO PARA RESERVATÓRIO ENTERRADO - CAMADAS INTERNAS M²

27,20

2.1.15.8 CASA DA BOMBA PARA COMBATE A INCÊNDIO

2.1.15.8.1 LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO M²

1,69

2.1.15.8.2 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA (PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M)

M³ 0,282.1.15.8.3 APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇÕ DE 30 KG M²

0,92

2.1.15.8.4 ATERRO EM CAMADAS DE 20,00CM UMEDECIDAS E FORTEMENTE APILOADAS COM

AQUISIÇÃO DE TERRA M³ 0,202.1.15.8.5 LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO), INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO M³

0,05

2.1.15.8.6 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA SUPERESTRUTURA FCK 25 MPA

- AçO-90,00KG/FORMA-12,00M²/CIMENTO-349,00KG M³

0,65

2.1.15.8.7 ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, 1/2 VEZ, ARGAMASSA TRAÇO

1:4, AREIA MÉDIA

SEM PENEIRAR, E=10,00CM (0,10X0,15X0,20)M M²

2,88

2.1.15.8.8 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E

AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M²

5,76

2.1.15.8.9 REBOCO PAULISTA (EMBOÇO TRAÇO 1:4 + REBOCO TRAÇO 1:5) PARA PAREDES, E=

25,00MM M² 5,762.1.15.8.10 PORTÃO DE FERRO EM METALON M² 0,802.1.15.8.11 PINTURA COM TINTA ESMALTE EM ESQUADRIA DE FERRO, COM DUAS DEMÃOS M²

1,60

2.1.15.8.12 PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA, COM DUAS DEMÃOS, SEM

MASSA CORRIDA M² 5,76

2.1.16 INSTALAÇÕES DE ESGOTO, DRENAGEM DE AR CONDICIONADO

2.1.16.1 TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO, Ø=40MM - REF.: TIGRE OU EQUIVALENTE M

16,40

2.1.16.2 TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO, Ø=50MM - REF.: TIGRE OU EQUIVALENTE M

20,81

2.1.16.3 TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO, Ø=100MM - REF.: TIGRE OU EQUIVALENTE M

25,95

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 8/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2] Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4] Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5] Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6] Bairro: SAO JOAO BOSCO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
8] Telefone: 69		9] CEP.: 78904010		10] E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11] CPF: 245.785.092-49					

48] Resumo do Contrato (continuação)

- 2.1.16.4 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO
DIÂMETRO 32 MM (1 ½)
A 50 MM (2) M 16,40
- 2.1.16.5 ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL
HIDRATADA E AREIA
SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG
DE CIMENTO, PARA TUBULAÇÃO Ø 32 MM (1 1/2) A 50 MM (2) M
16,40
- 2.1.16.6 CAIXA SIFONADA DE PVC COM GRELHA DE ALUMÍNIO, 150 X 150 X 50
MM UNID 9,00
- 2.1.16.7 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO
- (80,00X80,00X80,00)
CM UNID 2,00
- 2.1.16.8 CAIXA DE GORDURA DE PVC, COM CESTA DE LIMPEZA, BITOLA DE
ENTRADA E SAÍDA DE
50X100MM, MARCA TIGRE OU SIMILAR UNID
1,00
- 2.1.16.9 FOSSA EM ALVENARIA DE CÂMARA ÚNICA TIPO II -
(3,80X1,50X1,80)M UNID 2,00
- 2.1.16.10 SUMIDOURO EM ALVENARIA DE 01 VEZ, E=20,00CM, COM ENCHIMENTO
EM BRITA - Ø=
1,50M, H=2,00M UNID 2,00
- 2.1.16.11 DRENAGEM PARA CENTRAIS DE AR MINI SPLIT
- 2.1.16.11.1 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO
DIÂMETRO 15
MM (1/2) A 25 MM (1) M 88,85
- 2.1.16.11.2 ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL
HIDRATADA
E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE
150 KG DE CIMENTO, PARA TUBULAÇÃO Ø 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M
88,85
- 2.1.16.11.3 TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 32 MM M
163,21
- 2.1.16.11.4 CAIXA DE DRENAGEM EM ALVENARIA 1/2 VEZ TIJ. 6 FUROS, COM
TAMPA EM CONCRETO
ARMADO - (50,00X50,00X50,00)CM UNID
9,00
- 2.1.17 APARELHOS E METAIS
- 2.1.17.1 BACIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COM TAMPA E ACESSÓRIOS
UNID 9,00
- 2.1.17.2 LAVATÓRIO DE LOUÇA, SEM COLUNA, COM TORNEIRA DE PRESSÃO E
ACESSÓRIOS UNID
6,00
- 2.1.17.3 MICTÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL UNID 2,00
- 2.1.17.4 PIA DE COZINHA DE AÇO INOXIDÁVEL, CUBA SIMPLES, 1,50 X
0,54 M UNID 1,00
- 2.1.17.5 PORTA-PAPEL DE INOX - REF.: TRAMONTINA, DUART OU
EQUIVALENTE UNID 9,00
- 2.1.17.6 SABONETEIRA DE PLÁSTICO PARA SABONETE LÍQUIDO UNID
11,00
- 2.1.17.7 PORTA-TOALHA METÁLICO PARA TOALHAS DE PAPEL - REF.: DECA,

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 9/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

DOCOL OU EQUIVALENTE

UNID 11,00

2.1.17.8 BARRA DE APOIO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS,

LARGURA 80 CM UNID

6,00

2.1.17.9 TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO 22 LITROS COM VÁLVULA EM

PLÁSTICO BRANCO 1.1/4 X 1.1/2 ,

SIFÃO PLÁSTICO TIPO COPO 1.1/4 E

TORNEIRA DE METAL AMARELO CURTA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO

E INSTALAÇÃO

UNID 1,00

2.1.17.10 BANCADA DE GRANITO, E=3,00CM, LARGURA=0,60M (COPA) M

2,00

2.1.17.11 BANCADA DE GRANITO, E=3,00CM, LARGURA=0,50M, COMPRIMENTO=

1,30M, COM CUBA,

TORNEIRA DE PRESSÃO E ACESSÓRIOS M 2,60

2.1.18 INSTALACOES ELETRICAS

2.1.18.1 ILUMINAÇÃO E TUGS

2.1.18.1.1 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE

TUBULAÇÃO DIÂMETRO

15MM(1/2..) A 25MM(1..) M 78,60

2.1.18.1.2 ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL

HIDRATADA

E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150

KG DE CIMENTO, PARA TUBULAÇÃO Ø 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M

78,60

2.1.18.1.3 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM (3/4

) M

455,00

2.1.18.1.4 ELETROCALHA PERFURADA TIPO U COM TAMPA (50X50)MM, COM

CONEXÕES M

75,00

2.1.18.1.5 ELETROCALHA PERFURADA TIPO U COM TAMPA (100X100)MM, COM

CONEXÕES M

47,00

2.1.18.1.6 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL

M 2.193,00

2.1.18.1.7 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 4 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL

M 1.761,00

2.1.18.1.8 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 16 MM² - 0,6/1KV - 70°C - FLEXÍVEL

M 5,00

2.1.18.1.9 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 25 MM² - 0,6/1KV - 70°C - FLEXÍVEL

M 5,00

2.1.18.1.10 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 35 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL

M 15,00

2.1.18.1.11 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COMERCIAL COM 2 LÂMPADA DE

20 W, TIPO

CALHA DE SOBREPOR M 7,00

2.1.18.1.12 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COMERCIAL COM 2 LÂMPADA DE

40 W, TIPO

CALHA DE SOBREPOR M 167,00

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 10/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

2.1.18.1.13 LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA DE SOBREPOR PARA USO AO TEMPO PARA
LÂMPADA

FLUORECENTE DE 23W - REF.: OSRAM, PHILIPS OU
EQUIVALENTE UNID 3,00

2.1.18.1.14 TOMADA UNIVERSAL DOIS PÓLOS 10 A - 250 V UNID
35,00

2.1.18.1.15 INTERRUPTOR , DUAS TECLAS SIMPLES 10 A - 250 V UNID
4,00

2.1.18.1.16 INTERRUPTOR , UMA TECLA SIMPLES 10 A - 250 V UNID
29,00

2.1.18.1.17 DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 10 A EM QUADRO DE
DISTRIBUIÇÃO
UNID 1,00

2.1.18.1.18 DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 16 A EM QUADRO DE
DISTRIBUIÇÃO
UNID 13,00

2.1.18.1.19 DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 20 A EM QUADRO DE
DISTRIBUIÇÃO
UNID 8,00

2.1.18.1.20 DISJUNTORES TRIPOLARES DE 50A A 100A - REF.: SIEMENS OU
EQUIVALENTE UNID
1,00

2.1.18.1.21 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM CHAPA DE AÇO DE EMBUTIR,
ATÉ 28 DIVISÕES
MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 522 X 360 X
100 MM UNID 1,00

2.1.18.2 COMPUTADOR E IMPRESSORA

2.1.18.2.1 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE
TUBULAÇÃO DIÂMETRO

15MM(1/2.) A 25MM(1.) M 20,00

2.1.18.2.2 ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL
HIDRATADA

E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150

KG DE CIMENTO, PARA TUBULAÇÃO Ø 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M
20,00

2.1.18.2.3 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM (3/4
) M
110,00

2.1.18.2.4 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL
M 1.242,00

2.1.18.2.5 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 4 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL
M 1.650,00

2.1.18.2.6 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 25 MM² - 0,6/1KV - 70°C - FLEXÍVEL
M 5,00

2.1.18.2.7 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 50 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL
M 15,00

2.1.18.2.8 DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 10 A EM QUADRO DE
DISTRIBUIÇÃO
UNID 2,00

2.1.18.2.9 DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 16 A EM QUADRO DE
DISTRIBUIÇÃO

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 11/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 69	
9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- UNID 23,00
2.1.18.2.10 DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 20 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
UNID 3,00
2.1.18.2.11 DISJUNTORES TRIPOLARES DE 50A A 100A - REF.: SIEMENS OU EQUIVALENTE UNID
1,00
2.1.18.2.12 TOMADA UNIVERSAL DOIS PóLOS 10 A - 250 V UNID
69,00
2.1.18.2.13 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA DISJUNTOR GERAL TRIPOLAR, 150A, ATé 32 SAÍDAS
COM BARRAMENTO - REF.: CEMAR, GENERAL
ELETRIC, MORATORI OU EQUIVALENTE UNID 1,00
2.1.18.3 CLIMATIZAÇÃO
2.1.18.3.1 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂMETRO
15MM(1/2..) A 25MM(1..) M 70,00
2.1.18.3.2 ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA
E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150
KG DE CIMENTO, PARA TUBULAÇÃO Ø 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M
70,00
2.1.18.3.3 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM (3/4) M
38,00
2.1.18.3.4 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 4 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL
M 2.251,00
2.1.18.3.5 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 10 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID
2,00
2.1.18.3.6 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 16 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID
1,00
2.1.18.3.7 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 20 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID
3,00
2.1.18.3.8 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 25 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID
11,00
2.1.18.3.9 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 20 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
UNID 7,00
2.1.18.3.10 DISJUNTORES TRIPOLARES DE 50A A 100A - REF.: SIEMENS OU EQUIVALENTE UNID
2,00
2.1.18.3.11 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM CHAPA DE AÇO DE EMBUTIR, ATé 28 DIVISÕES
MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 522 X 360 X
100 MM UNID 2,00
2.1.18.3.12 TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM UNID
130,00

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 12/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 69	
9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- 2.1.18.3.13 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 1/2 VEZ TIJ. 6 FUROS, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO - (50,00X50,00X50,00)CM UNID 6,00
- 2.1.19.9 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO TIPO CONDULETE, COM CONEXões Ø 32 MM (1) M 140,00
- 2.1.19.10 ELETROCALHA PERFURADA TIPO U COM TAMPA (200X50)MM, COM CONEXões M 10,00
- 2.1.19.11 ELETROCALHA PERFURADA TIPO U COM TAMPA (100X50)MM, COM CONEXões M 80,00
- 2.1.19.12 ELETROCALHA PERFURADA TIPO U COM TAMPA (50X50)MM, COM CONEXões 26,00
- 2.1.20 PINTURA
- 2.1.20.1 EMASSAMENTO DE PAREDE INTERNA COM MASSA CORRIDA à BASE DE PVA COM DUAS DEMãos, PARA PINTURA LátEX M² 1.621,25
- 2.1.20.2 PINTURA COM TINTA LátEX PVA EM PAREDE INTERNA, COM DUAS DEMãos, SEM MASSA CORRIDA M² 1.621,25
- 2.1.20.3 PINTURA COM TINTA LátEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA, COM DUAS DEMãos, SEM MASSA CORRIDA M² 820,69
- 2.1.20.4 EMASSAMENTO DE ESQUADRIA DE MADEIRA COM MASSA CORRIDA COM DUAS DEMãos, PARA PINTURA A óLEO OU ESMALTE M² 124,11
- 2.1.20.5 PINTURA COM TINTA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, COM DUAS DEMãos, SEM MASSA CORRIDA M² 124,11
- 2.1.21 ACESSIBILIDADE
- 2.1.21.1 COLOCAção DE PISO PODOTáTEIS ALERTA/DIRECIONAL, 25X25 CM M² 34,38
- 2.1.21.2 GUARDA CORPO COM CORRIMão DEVIDAMENTE INSTALADO, EM TUBO DE AçO INOX, Série 40, SEM COSTURA, COM DIâMETRO NOMINAL DE 1. ½"E TRAVESSA EM TUBO INOX, Série 40, SEM COSTURA, COM DIâMETRO NOMINAL DE ½", FIXADO NO PISO, CONFORME PROJETO ANEXO. M 6,52
- 2.1.22 DIVERSOS
- 2.1.22.1 MASTRO PARA BANDEIRA, Ø=4 , H1=5,50M, H2=5,00M, H3=4,50M - 03 PANOS UNID 1,00
- 2.1.22.2 PLACA DE ALUMINIO, PADRão DEOSP - (450,00X600,00)MM UNID 1,00
- 2.1.22.3 BASE DE CONCRETO ARMADO PARA PLACA DE INAUGURAção UNID 1,00
- 2.1.22.4 PINTURA NOMINATIVA DE IDENTIFICAção -LOGOMARCA DO GOVERNO E DETRAN UNID

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 13/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

1,00	
2.1.22.5	PLACAS ACRÍLICAS DE IDENTIFICAÇÃO UNID 22,00
2.1.23	LIMPEZA FINAL
2.1.23.1	LIMPEZA GERAL DA EDIFICAÇÃO M² 1.250,25
2.2	GUARITA (SEDE)
2.2.1	LOCAÇÃO DA OBRA
2.2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO M² 9,15
2.2.2	MOVIMENTO DE TERRA
2.2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA (PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M) M³ 1,80
2.2.2.2	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 30 KG M² 1,80
2.2.2.3	REATERRO MANUAL DE VALA APILOADO M³ 1,17
2.2.2.4	ATERRO EM CAMADAS DE 20,00CM UMEDECIDAS E FORTEMENTE APILOADAS COM AQUISIÇÃO DE TERRA M³ 2,94
2.2.3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA
2.2.3.1	LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO) , INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO M³ 0,09
2.2.3.2	CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA PARA INFRA-ESTRUTURA, FCK 20 MPA, CONTROLE TIPO B - AÇO-80,00KG / FORMA-8,00M² / CIMENTO-320,00KG M³ 1,16
2.2.3.3	CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA SUPERESTRUTURA FCK 25 MPA - AÇO-90,00KG/FORMA-12,00M²/CIMENTO-349,00KG M³ 0,65
2.2.4	ALVENARIA E DIVISÓRIA
2.2.4.1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, 1/2 VEZ, ARGAMASSA TRAÇO 1:4, AREIA MÉDIA SEM PENEIRAR, E=10,00CM (0,10X0,15X0,20)M M² 40,35
2.2.4.2	VERGA RETA MOLDADA NO LOCAL COM FôrMA DE MADEIRA CONSIDERANDO 5 REAPROVEITAMENTOS, CONCRETO ARMADO FCK = 13,5 MPA, CONTROLE TIPO B M³ 0,14
2.2.5	ESQUADRIAS
2.2.5.1	PORTA DE MADEIRA LISA COMPLETA - (0,70X2,10)M CONJ 1,00
2.2.5.2	PORTA DE ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA M² 1,68
2.2.5.3	JANELA EM VIDRO TEMPERADO FUMê 8,00MM TIPO BASCULANTE M² 0,36
2.2.5.4	JANELA EM VIDRO TEMPERADO FUMê 8,00MM DE CORRER M² 2,20
2.2.5.5	VIDRO TEMPERADO FUMê E = 8MM M² 1,98
2.2.6	COBERTURA
2.2.6.1	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 14/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- PLÁSTICA , ANCORADA EM LAJE OU PAREDE M² 18,00
- 2.2.6.2 CUMEEIRA NORMAL OU ARTICULADA DE FIBROCIMENTO PARA TELHA
PERFIL ONDULADO E=6
OU 8 MM M 4,60
- 2.2.6.3 TELHA ONDULADA (FIBRA-SINTETICA), E=5,00MM, LARGURA ÚTIL (87
OU 105)CM M² 18,86
- 2.2.7 IMPERMEABILIZAÇÃO
- 2.2.7.1 IMPERMEABILIZAÇÃO COM 03 DEMãOS DE EMULSãO ASFãLTICA M² 10,11
- 2.2.8 FORRO
- 2.2.8.1 FORRO DE PVC EM PAINéIS LINEARES ENCAIXADOS ENTRE SI E
FIXADOS EM ESTRUTURA DE
MADEIRA (DIMENSãO: 200 X 6000 MM) M² 24,00
- 2.2.9 REVESTIMENTO DE PAREDE
- 2.2.9.1 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE
CIMENTO E AREIA SEM
PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M² 84,38
- 2.2.9.2 REBOCO PAULISTA (EMBOÇO 1:4+REBOCO1:5) PARA PAREDES E=15MM
M² 74,50
- 2.2.9.3 EMBOÇO PARA PAREDE INTERNA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E
AREIA SEM
PENEIRAR TRAÇO 1:2, E=20 MM M² 9,88
- 2.2.9.4 AZULEJO ASSENTADO COM ARGAMASSA PRé-FABRICADA DE CIMENTO
COLANTE, JUNTAS A
PRUMO M² 9,88
- 2.2.9.5 REJUNTAMENTO DE AZULEJO 15 X 15 CM, COM CIMENTO BRANCO, PARA
JUNTAS ATé 3 MM
M² 9,88
- 2.2.10 REVESTIMENTO DE PISOS
- 2.2.10.1 LASTRO IMPERMEABILIZADO DE CONCRETO PARA PISO, E=5,00CM
M² 7,25
- 2.2.10.2 PISO EM CERãmICA LINHA COMERCIAL, PEI 5, ARGAMASSA PRé-
FABRICADA - REF.
GYOTOKU/INCEPA OU EQUIVALENTE M² 5,75
- 2.2.10.3 PISO EM CERãmICA LINHA COMERCIAL, ANTI DERRAPANTE, PEI 5,
ARGAMASSA PRé-
FABRICADA - REF. GYOTOKU/INCEPA OU EQUIVALENTE
M² 1,30
- 2.2.10.4 REJUNTAMENTO DE PISO CERãmICO COM CIMENTO BRANCO (JUNTA: ATé
3 MM) M² 7,05
- 2.2.10.5 RODAPÉ CERãmICO ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO,
CAL HIDRATADA E
AREIA SEM PENEIRAR (ALTURA: 8 CM / TRAÇO:
1:2:8) M 9,52
- 2.2.10.6 CALçADA DE PROTEçãO, L = 1,00M E H = 0,15M M² 16,95
- 2.2.11 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS/INCÊNDIO
- 2.2.11.1 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAçãO

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 15/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

DIÂMETRO 15 MM (1/2)
A 25 MM (1) M 6,55

2.2.11.2 ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL
HIDRATADA E AREIA
SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG
DE CIMENTO, PARA TUBULAÇÃO Ø 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M
6,55

2.2.11.3 TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, Ø 3/4 (25MM), INCLUSIVE
CONEXÕES M 3,45

2.2.11.4 TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, Ø 1 (32MM), INCLUSIVE CONEXÕES
M 3,34

2.2.11.5 TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO, Ø=40MM M
0,80

2.2.11.6 TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO, Ø=50MM M
0,20

2.2.11.7 TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO, Ø=100MM M
2,90

2.2.11.8 RALO SIFONADA DE PVC RÍGIDO COM GRELHA CROMADA UNID
1,00

2.2.11.9 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO
- (80X80X80)CM
UNID 1,00

2.2.11.10 FOSSA EM ALVENARIA DE CÂMARA ÚNICA TIPO II -
(2,10X1,10X1,80)M UNID 1,00

2.2.11.11 SUMIDOURO EM ALVENARIA DE 01 VEZ, E=20,00CM, COM ENCHIMENTO
EM BRITA - Ø=
1,50M, H=2,00M UNID 1,00

2.2.11.12 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO , CAPACIDADE 6 KG UNID
1,00

2.2.11.13 SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO EM PLACA DE
PVC, 25X25 CM
E ADESIVO FOTOLUMINESCENTE
(REFLETIVA-CÓDIGO 23). UNID 1,00

2.2.12 APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS

2.2.12.1 BACIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA BRANCA, COM TAMPA E
ACESSÓRIOS UN
1,00

2.2.12.2 LAVATÓRIO DE LOUÇA , SEM COLUNA, COM TORNEIRA DE PRESSÃO E
ACESSÓRIOS UN
1,00

2.2.12.3 PORTA-PAPEL DE INOX - REF.: TRAMONTINA, DUART OU
EQUIVALENTE UN 1,00

2.2.12.4 SABONETEIRA DE PLÁSTICO PARA SABONETE LÍQUIDO UN
1,00

2.2.12.5 PORTA-TOALHA METÁLICO PARA TOALHAS DE PAPEL - REF.: DECA,
DOCOL OU EQUIVALENTE
UN 1,00

2.2.13 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

2.2.13.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA
(PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M) M³
49,00

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 16/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUEDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 69	
9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br		11 CPF: 245.785.092-49	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- 2.2.13.2 REATERRO MANUAL DE VALA APILOADO M³ 49,00
- 2.2.13.3 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂMETRO 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M 10,00
- 2.2.13.4 ENCHIMENTO DE RASGO EM CONCRETO COM ARGAMASSA MISTA TRAÇO 1:4, PARA TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M 10,00
- 2.2.13.5 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COMERCIAL COM 2 LÂMPADA DE 20 W, TIPO CALHA DE SOBREPOR UNID 1,00
- 2.2.13.6 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COMERCIAL COM 2 LÂMPADA DE 40 W, TIPO CALHA DE SOBREPOR UNID 1,00
- 2.2.13.7 LUMINÁRIA PÚBLICA COM ALOJAMENTO PARA REATOR E SUPORTE PARA POSTE METÁLICO, Ø= 60,3MM, PARA LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W - REF.: LUMINACENTER, REPUME OU EQUIVALENTE UNID 9,00
- 2.2.13.8 LUMINÁRIA PÚBLICA COM ALOJAMENTO PARA REATOR E SUPORTE PARA POSTE METÁLICO, Ø= 60,3MM, PARA 02 LÂMPADAS (PÉTALAS) DE VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W - REF.: LUMINACENTER, REPUME OU EQUIVALENTE UNID 5,00
- 2.2.13.9 POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO CONICO CONTINUO H = 9M C/ BASE UNID 14,00
- 2.2.13.10 INTERRUPTOR , UMA TECLA SIMPLES 10 A - 250 V UNID 2,00
- 2.2.13.11 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 2,5 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL M 1.364,00
- 2.2.13.12 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 10 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL M 190,00
- 2.2.13.13 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM (3/4) M 15,00
- 2.2.13.14 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 32 MM (1) M 351,00
- 2.2.13.15 TOMADA UNIVERSAL DOIS PÓLOS 10 A - 250 V UNID 3,00
- 2.2.13.16 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM CHAPA DE AÇO DE EMBUTIR, ATÉ 28 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 522 X 360 X 100 MM UNID 1,00
- 2.2.13.17 DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 10 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID 3,00
- 2.2.13.18 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 10 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 17/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- 1,00
2.2.13.19 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 16 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID
3,00
2.2.13.20 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 40 A EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNID 1,00
2.2.13.21 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 1/2 VEZ TIJ. 6 FUIROS, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO - (50,00X50,00X50,00)CM UNID 28,00
- 2.3 MUROS E FECHAMENTOS (SEDE E PÁTIO DE APREENSÃO)
2.3.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA (PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M) M³ 6,00
2.3.2 BROCA DE CONCRETO ARMADO, CONTROLE TIPO C, FCK 13,5 MPA, AÇO-20,00KG/M3 - Ø=20,00CM M 264,00
2.3.3 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA PARA INFRA-ESTRUTURA, FCK 20 MPA, CONTROLE TIPO B - AÇO-80,00KG / FORMA-8,00M² / CIMENTO-320,00KG M³ 21,95
2.3.4 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA SUPERESTRUTURA FCK 25 MPA - AÇO-90,00KG/FORMA-12,00M²/CIMENTO-349,00KG M³ 22,48
2.3.5 ALVENARIA DE TIJ./CERÂMICOS 1/2 ARG/1:4 AREIA MÉDIA S/PENEIRAR E=10CM(10X15X20) M² 933,05
2.3.6 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M² 458,34
2.3.7 CHAPISCO GROSSO (CHAPISCO TRAÇO 1:3 + CHAPISCO TRAÇO 1:4) M² 1.896,90
2.3.8 REBOCO PAULISTA (EMBOÇO TRAÇO 1:4 + REBOCO TRAÇO 1:5) PARA PAREDES, E=25,00MM M² 458,34
2.3.9 GRADIL DE FERRO CHATO, CONFORME PROJETO M² 416,77
2.3.10 PORTÃO DE FERRO CHATO, CONFORME PROJETO (DE ABRIR - PARA PEDESTRES) M² 2,90
2.3.11 PORTÃO DE FERRO CHATO, DE CORRER, CONFORME PROJETO M² 56,55
2.3.12 PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA CORRIDA M² 458,34
2.3.13 CAIAÇÃO EM PAREDES EXTERNAS, 03 DEMÃOS - REF.: ITABRANCO OU EQUIVALENTE M² 1.896,90
2.3.14 PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, 02 DEMÃOS M²

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 18/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Recetta: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

952,44

2.4 PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO (SEDE E PÁTIO DE APREENSÃO)

2.4.1 BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. SEM MISTURA M³ 1.514,42

2.4.2 TRANSPORTE LOCAL EM CAMINHÃO BASCULANTE T 2.423,07

2.4.3 COLOCAÇÃO DE PAVI-S, E=8,00CM M² 10.080,16

2.4.4 GUIA PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO RETA OU CURVA ASSENTADA COM CONCRETO, FCK=15

MPA, CONTROLE TIPO C M 169,32

2.4.5 ATERRO EM CAMADAS DE 20,00CM UMEDECIDAS E FORTEMENTE APOIADAS COM AQUISIÇÃO

DE TERRA M³ 14,56

2.4.6 PASSEIO EM CONCRETO, FCK = 13,5 MPA, CONTROLE TIPO C, INCLUINDO PREPARO DE CAIXA,

E=7 CM M² 97,07

2.4.7 PREPARO DE TERRENO COM TERRA VEGETAL COM FORNECIMENTO M² 167,34

2.4.8 REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMAS EM LEIVAS(ÁREA EM PROJETO) M² 167,34

2.4.9 DEMARCAÇÃO E PINTURA COM TINTA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL à BASE DE RESINA

ACRÍLICA, TIPO COBERIT TRÁFEGO - OTTO BAUMGART

(NBR 11862) EM FAIXA DE 10,00CM, ESTACIONAMENTO M 88,00

2.4.10 PINTURA NO SOLO (SIMBOLOGIA CADEIRANTE E ABERTURA DE LETRAS IDOSO) - TINTA BASE

ACRÍLICA P/ 2 ANOS M² 5,78

3 PISTA DE TESTE PRÁTICO DE DIREÇÃO VEICULAR

3.1 MURO (PISTA DE TESTE)

3.1.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA (PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M) M³

6,00

3.1.2 BROCA DE CONCRETO ARMADO, CONTROLE TIPO C, FCK 13,5 MPA, AÇO-20,00KG/M3 - Ø=20,00CM

M 184,50

3.1.3 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA PARA INFRA-ESTRUTURA, FCK 20 MPA,

CONTROLE TIPO B - AÇO-80,00KG / FORMA-8,00M²

/ CIMENTO-320,00KG M³ 15,28

3.1.4 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA SUPERESTRUTURA FCK 25 MPA - AÇO-

90,00KG/FORMA-12,00M²/CIMENTO-349,00KG M³

15,77

3.1.5 ALVENARIA DE TIJ./CERÂMICOS 1/2 ARG/1:4 AREIA MÉDIA S/PENEIRAR E=

10CM(10X15X20) M²

670,94

3.1.6 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM

PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M² 312,49

3.1.7 CHAPISCO GROSSO (CHAPISCO TRAÇO 1:3 + CHAPISCO TRAÇO 1:4) M²

1.370,28

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 19/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Recibito: ANOT.RES.P.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUEDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- 3.1.8 REBOCO PAULISTA (EMBOÇO TRAÇO 1:4 + REBOCO TRAÇO 1:5) PARA PAREDES, E=25,00MM
M² 312,49
- 3.1.9 GRADIL DE FERRO CHATO, CONFORME PROJETO M² 281,76
- 3.1.10 PORTÃO DE FERRO CHATO, CONFORME PROJETO (DE ABRIR - PARA PEDESTRES) M²
2,90
- 3.1.11 PORTÃO DE FERRO CHATO, DE CORRER, CONFORME PROJETO M²
37,70
- 3.1.12 PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA, COM DUAS DEMÃOS, SEM MASSA
CORRIDA M² 312,49
- 3.1.13 CAIAÇÃO EM PAREDES EXTERNAS, 03 DEMÃOS - REF.: ITABRANCO OU EQUIVALENTE M²
1.370,28
- 3.1.14 PINTURA COM TINTA ESMALTE EM ESQUADRIA DE FERRO, COM DUAS DEMÃOS M²
644,72
- 4 IMPLANTAÇÃO HIDRÁULICA
- 4.1 TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 20 MM M
85,90
- 4.2 TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 32 MM M 303,40
- 4.3 TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 50 MM M 169,00
- 4.4 REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, Ø 50 MM UNID
1,00
- 4.5 TORNEIRA PARA JARDIM, Ø=1/2 UNID 11,00
- 4.6 CAIXA D'ÁGUA METÁLICA TIPO TAÇA, CAP.=5.000,00 LTS, INCLUSIVE FUNDAÇÃO E PINTURA UNID
1,00
- 4.7 CISTERNA
- 4.7.1 LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO M² 5,02
- 4.7.2 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA (PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M) M³
8,73
- 4.7.3 APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 30 KG M²
5,02
- 4.7.4 LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO), INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO M³
0,25
- 4.7.5 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA PARA INFRA-ESTRUTURA, FCK 25 MPA,
CONTROLE TIPO A - AÇO-80,00KG / FORMA-8,00M²
/ CIMENTO-349,00KG M³ 2,73
- 4.7.6 IMPERMEABILIZAÇÃO PARA RESERVATÓRIO ENTERRADO - CAMADAS INTERNAS M²
16,00
- 4.8 CASA DA BOMBA
- 4.8.1 LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO M² 1,69
- 4.8.2 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA (PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M) M³
0,28

Data Registro: 19/05/2014 Atendente: LUS Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 20/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 19/05/2014 R\$: 0.00

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

- 4.8.3 APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 30 KG M²
0,92
- 4.8.4 ATERRO EM CAMADAS DE 20,00CM UMEDECIDAS E FORTEMENTE APILOADAS COM
AQUISIÇÃO
DE TERRA M³ 0,20
- 4.8.5 LASTRO DE CONCRETO (CONTRA-PISO) , INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO
M³
0,05
- 4.8.6 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA PARA SUPERESTRUTURA, FCK
25 MPA,
CONTROLE TIPO A - AÇO-80,00KG / FORMA-8,00M²
/ CIMENTO-349,00KG M³ 0,65
- 4.8.7 ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS, 1/2 VEZ, ARGAMASSA TRAÇO 1:4,
AREIA MÉDIA SEM
PENEIRAR, E=10,00CM (0,10X0,15X0,20)M M²
2,88
- 4.8.8 CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E
AREIA SEM
PENEIRAR TRAÇO 1:3, E=5 MM M² 5,76
- 4.8.9 REBOCO PAULISTA (EMBOÇO TRAÇO 1:4 + REBOCO TRAÇO 1:5) PARA
PAREDES, E=25,00MM
M² 5,76
- 4.8.10 PORTÃO DE FERRO EM METALON 0,80
- 4.8.11 PINTURA COM TINTA ESMALTE EM ESQUADRIA DE FERRO, COM DUAS
DEMÃOS M²
1,60
- 4.8.12 PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNA, COM DUAS
DEMÃOS, SEM MASSA
CORRIDA M² 5,76
- 4.8.13 INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA BOMBA (SEDE)
- 4.8.13.1 CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 3/4 HP
UNID 1,00
- 4.8.13.2 AUTOMÁTICO DE BÓIA UNID 2,00
- 4.8.13.3 CABO ISOLADO EM PVC SEÇÃO 4 MM² - 750 V - 70°C - FLEXÍVEL
M 140,00
- 4.8.13.4 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 MM (3/4
) M 50,00
- 4.8.13.5 DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 20 A EM QUADRO DE
DISTRIBUIÇÃO UNID
1,00
- 4.8.13.6 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 1/2 VEZ TIJ. 6 FUROS, COM
TAMPA EM CONCRETO
ARMADO - (50,00X50,00X50,00)CM UNID
2,00
- 4.8.13.7 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA
(PROFUNDIDADE: ATÉ 2 M) M³
4,00
- 4.8.13.8 REATERRO MANUAL DE VALA APILOADO M³ 4,00
- 5 IMPLANTAÇÃO ELETRICA/ILUMINAÇÃO DO PÁTIO DE APREENSÃO
- 5.1 EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂMETRO
15 MM (1/2)

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 21/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Recibito: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207462075

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 363C2-61900-64D02-407D3-C7BCD

2 Nome do Profissional: EUDES SOUZA FROES		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /		4 Nº da Carteira/UF: 1086D RO	
5 Endereço do Profissional: RUA JOSE CAMACHO, 2425		6 Bairro: SAO JOAO BOSCO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 69		9 CEP.: 78904010		10 E-Mail: eudes.froes@yahoo.com.br	
11 CPF: 245.785.092-49					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

A 25 MM (1) M 7,00
5.2 ENCHIMENTO DE RASGO EM CONCRETO COM ARGAMASSA MISTA TRAÇO 1:4,
PARA
TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 15 MM (1/2) A 25 MM (1) M
7,00
7 RUA DE ACESSO INTERNO
7.1 RUA DE ACESSO
7.1.1 BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/ MISTURA M³ 517,86
7.1.2 TRANSPORTE LOCAL EM CAMINHÃO BASCULANTE T 828,58
7.1.3 COLOCAÇÃO DE PAVI-S , E=8,00CM M² 2.691,88
7.1.4 GUIA PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO RETA OU CURVA ASSENTADA COM
CONCRETO, FCK=15
MPA, CONTROLE TIPO C M 521,55
7.1.5 ATERRO EM CAMADAS DE 20,00CM UMEDECIDAS E FORTEMENTE APOLOADAS COM
AQUISIÇÃO
DE TERRA M³ 137,63
7.1.6 PASSEIO EM CONCRETO , FCK = 13,5 MPA, CONTROLE TIPO C , INCLUINDO
PREPARO DE CAIXA,
E=7 CM M² 917,51
7.1.7 PREPARO DE TERRENO COM TERRA VEGETAL COM FORNECIMENTO M²
204,65
7.1.8 REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMAS EM LEIVAS(ÁREA EM PROJETO) M²
204,65
7.1.9 DEMARCAÇÃO E PINTURA COM TINTA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL à BASE
DE RESINA
ACRÍLICA, TIPO COBERIT TRÁFEGO - OTTO BAUMGART
(NBR 11862) EM FAIXA DE 10,00CM, ESTACIONAMENTO M 575,20
7.2 MURO
7.2.1 BROCA DE CONCRETO ARMADO, CONTROLE TIPO C , FCK 13,5 MPA, AÇO-
20,00KG/M3 - Ø=20,00CM
M 163,50
7.2.2 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA PARA INFRA-ESTRUTURA,
FCK 20 MPA,
CONTROLE TIPO B - AÇO-80,00KG / FORMA-8,00M²
/ CIMENTO-320,00KG M³ 9,63
7.2.3 CUSTO TOTAL CONCRETO ARMADO COM BETONEIRA SUPERESTRUTURA FCK 25
MPA - AÇO-
90,00KG/FORMA-12,00M²/CIMENTO-349,00KG M³
14,14
7.2.4 ALVENARIA DE TIJ./CERÂMICOS 1/2 ARG/1:4 AREIA MÉDIA S/PENEIRAR E=
10CM(10X15X20) M²
853,43
7.2.5 CHAPISCO GROSSO (CHAPISCO TRAÇO 1:3 + CHAPISCO TRAÇO 1:4) M²
1.926,90
7.2.6 CAIAÇÃO EM PAREDES EXTERNAS, 03 DEMÃOS - REF.: ITABRANCO OU
EQUIVALENTE M²
1.926,90

Data Registro: 19/05/2014

Atendente: LUS

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 22/22

Informações Valor R\$

Boleto: 8207462075

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 19/05/2014

R\$: 0.00



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de RO



1. Responsável Técnico

EUDES SOUZA FROES

Título do Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /**

RNP: **2302486021**

Empresas.: **C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME**

Registro: **1086D RO**

Registro: **4673EMRO**

2. Dados do Contrato

Contratante: MPT PROCURADORIA DO TRAB 14 RG.

CPF/CNPJ: **26989715004523**

RUA AV. PRSIDENTE DUTRA , 4055

Bairro.: **OLARIA**

Cidade.: **PORTO VELHO**

UF: **RO**

CEP.: **76.801-327**

Contrato:

Celebrado:

Vinculado à ART:

Valor: **0.00** Honorário: **3000.00**

Tipo Contratante: **PJ Direito Público**

Substituição:

Ação Institucional: **Não informado**

3. Dados da Obra/Serviço

Rua: AV. PRSIDENTE DUTRA , 4055

Bairro: **OLARIA**

Cidade: **PORTO VELHO**

UF: **RO**

CEP.: **76.801-327**

Data de Inicio: Previsão de término:

Finalidade: **SERVIÇO**

Proprietário: **MPT PROCURADORIA DO TRAB 14 RG.**

CPF: **26989715004523**

4. Atividade Técnica

11 - EXECUÇÃO DE OBRA E SERVIÇO TÉCNICO

1101 - EDIFICAÇÕES

15 - EDIFICAÇÕES PÚBLICAS QUALQUER ÁREA

85,00 m2

O registro da A.R.T. não obriga o CREA-RO a emitir a Certidão de Acervo Técnico (C.A.T.), a confecção e emissão do documento apenas ocorrerá se as atividades declaradas na A.R.T. forem condizentes com as atribuições do Profissional. As informações contantes desta A.R.T. são de responsabilidade do(a) profissional. Este documento poderá, a qualquer tempo, ter seus dados, preenchimento e atribuições profissionais conferidos pelo CREA-RO.

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta A.R.T.

5. Declarações

Acessibilidade:

Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local Data

EUDES SOUZA FROES - 245.785.092-49

Nome do profissional - CPF:

MPT PROCURADORIA DO TRAB 14 RG. - 26.989.715/0045-23

Nome do contratante - CPF/CNPJ:

Informações

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

* A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-ro.org.br ou www.confea.org.br

* A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

CHAVE: **37A28-B57D1-A04C8-55558-4EEEF**

www.crea-ro.org.br atendimento@crearo.org.br
tel: (69) 2181-1095



CREA-RO
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

Observações (Resumo do Contrato)

SERVIÇO DE REFORMA DA ENTRADA DO EDIFÍCIO-SEDE DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO TRABALHO/ PROCURADORIA REGIONAL DO TRABALHO 14 REGIÃO :

ITEM



1. Responsável Técnico

EUDES SOUZA FROES

Título do Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /**

RNP: **2302486021**

Registro: **1086D RO**

Empresas.: **C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME**

Registro: **4673EMRO**

Resumo do Contrato (continuação)

QTD

Cód.

UND

DESCRiçãO

01 66

SINAPI 907778

H ENGENHEIRO CIVIL OU ARQUITETO RESPONSÁVEL PELA REFORMA

02 02

SINAPI 93557

Mês

EPI'S E EQUIPAMENTOS

03 85,00

SINAPI 73801

M²

DEMOLIÇÃO DE PISO/CONTRAPISO

04 127,50

SINAPI 728997

M³

TRANSPORTE DE ENTULHO

05 85,00

SINAPI 87690

M² CONTRAPISO COM ESPESSURA DE 5CM

06 85,00

SINAPI 84190

M²

PISO EM GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, INCLUSO REJUNTE EM CIMENTO. 07 14 PESQUISA UND RALO TIPO GRELHA EM ALUMÍNIO

08 85,00

SINAPI 9537

M²

LIMPEZA FINAL DA OBRA



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

CREA-AC

ART OBRA / SERVIÇO
Nº AC20180028969

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

INICIAL

1. Responsável Técnico

EUDES SOUZA FROES

Título profissional: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHARIA CIVIL

RNP: 230248602-1

2. Contratante

Controlador: Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

CPF/CNPJ: 04.051.207/0001-46

AVENIDA Valério Caldas Magalhães

Nº: 839

Complemento:

Bairro: Centro

Cidade: MANOEL URBANO

UF: AC

CEP: 69950000

País: Brasil

Telefone:

Email:

Contrato: 0001/2018

Celebrado em: 08/01/2018

Valor: R\$ 207.797,24

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

Ação Institucional: Órgão Público

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

CPF/CNPJ: 04.051.207/0001-46

AVENIDA Valério Caldas Magalhães

Nº: 839

Complemento:

Bairro: Centro

Cidade: MANOEL URBANO

UF: AC

CEP: 69950000

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Início: 08/01/2018

Previsão de término: 09/01/2019

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA

Quantidade

Unidade

15 - EXECUÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA

11,00

un

3 - CONDUÇÃO

Quantidade

Unidade

15 - EXECUÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA

11,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

serviços de construção de 11(onze) módulos sanitários de unidades de melhorias sanitárias domiciliares msd, no município de Manoel Urbano Estado do Acre AC.

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

SEM IDENTIFICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Manoel Urbano 13 de Março de 2018

Local

data

 245.785.092-49
EUDES SOUZA FROES - CPF: 245.785.092-49

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos - CNPJ:
04.051.207/0001-46

9. Informações


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

10. Valor

Valor da ART: R\$ 216,54

Pago em: 07/03/2018

Nosso Número: 207427790





Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de RO

1. Responsável Técnico

EUDES SOUZA FROES

Título do Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /**

RNP: **2302486021**

Registro: **1086D RO**

Empresas.: **C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME**

Registro: **4673EMRO**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA DO MUN. DE ITAPUÃ DO OESTE**

CPF/CNPJ: **63761936000155**

RUA **RUA AYRTON SENNA Nº1425**

Bairro.: **SETOR 01**

Cidade.: **ITAPUÃ DO OESTE**

UF: **RO**

CEP.: **76.861-000**

Contrato: **Celebrado:**

Vinculado à ART: **8207657286**

Valor: **0.00** Tipo de Contratante: **PJ Direito Público**

Ação Institucional: **Não informado**

3. Dados da Obra/Serviço

Rua: **RUA TREVISAN S/Nº**

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **ITAPUÃ DO OESTE**

UF: **RO**

CEP.: **76.801-000**

Data de Inicio: **00/00/0000** Previsão de término: **00/00/0000**

Finalidade: **OBRA**

Proprietário:

4. Atividade Técnica

11 - EXECUÇÃO DE OBRA E SERVIÇO TÉCNICO

1100 - SERVIÇOS TÉCNICOS MODALIDADE CIVIL

138 - OUTRAS OBRAS/SERVIÇOS

370,00 m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Declarações

Cláusula Compromissória: qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-RO, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

Profissional

Contratante

Acessibilidade:

Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local, de _____ de _____ de _____

Nome do profissional - CPF:

Nome do contratante - CPF/CNPJ:

Informações

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

* A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-ro.org.br ou www.confea.org.br

* A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

CHAVE: **363C2-105CE-85D8E-BBA94-32B60**

www.crea-ro.org.br atendimento@crea-ro.org.br
tel: (69) 2181-1095



CREA-RO
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

Observações (Resumo do Contrato)

ITEM DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS UNID QUANT.

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. M² 6,00

1.2 BARRACÃO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITÓRIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDE SEM



1. Responsável Técnico

EUDES SOUZA FROES

Título do Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO /**

RNP: **2302486021**

Registro: **1086D RO**

Empresas.: **C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME**

Registro: **4673EMRO**

Resumo do Contrato (continuação)

COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA
AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ESQUADRIAS. M² 15,00

2.0 MOVIMENTO DE TERRA

2.1 ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M. M³ 26,05
2.2 APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 KG. M² 88,96
2.3 REATERRO APILOADO DE VALAS. M³ 6,12

3.0 INFRA ESTRUTURA

3.1 ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM M³ 17,79

4.0 SUPER ESTRUTURA

4.1 ALAMBRADO EM MOUROES DE CONCRETO T, ALTURA LIVRE 2M, ESPAÇADOS A CADA 2M, COM
TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14
BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM M 355,85

5.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS

5.1 PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2 E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM
DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO
FERRAGENS M² 28,30

6.0 REVESTIMENTOS DE PAREDES

6.1 CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE
FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM
ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM
PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. M²
234,86

6.2 REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5 CM
PREPARO MANUAL DE ARGAMASSA M²
234,86

7.0 PINTURA

7.1 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM ALVENARIA DE
EMBASSAMENTO E PILARES, DUAS DEMÃOS. M²
477,06
7.2 PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA
DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO.
UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIIMO) TELAS E PORTÕES M² 686,70

8.0 DIVERSOS

8.1 LIMPEZA FINAL DA OBRA. M² 370,00

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 32216614		9 CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		11 CPF: 725.806.822-87	
12 Endereço da Obra: AV. JK, QD. 06, LOTE 4-D		13 Bairro da Obra: INDUSTRIAL		14 Cidade da Obra: ARIQUEMES - RO	
15 Telefone Obra:		16 Nome do Proprietário/Contratante: INSS		17 CPF / CGC: 29979036001201	
18 Endereço: RUA JOSÉ DE ALENCAR, Nº 2613		19 Bairro: CENTRO		20 Cidade: PORTO VELHO - RO	
21 Telefone: (69) 3221-4639		22 Empresas: C.M - COMERCIO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA - ME		23 Registro ou Visto/Crea.: 4673EMRO	
24 CNPJ.: 63.777.718/0001-09		25 Endereço da Empresa: RUA DA AMESTISTA, 4380		26 Bairro: MARECHAL RONDON	
27 Cidade: PORTO VELHO - RO		28 Telefone: 6992309673		29 Atividade Técnica: 11 - EXECUÇÃO DE OBRA E SERVIÇO TÉC...	
30 Área de Competência: 5105 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS...		31 Tipo de Obra: 133 - OUTRAS OBRAS/SERVIÇOS ...		32 Valor do Contrato: 0,00	
33 Número do Contrato:		34 Número do Pavimento: 1		35 Dimensão: 874,00	
36 Unidade: m2		37 Tipo de Contrato: <input checked="" type="checkbox"/> OBRA		38 Valor da Obra/Serviço: 0,00	
39 Valor dos Honorários: 0,00		40 <input checked="" type="checkbox"/> INDIVIDUAL		41 <input checked="" type="checkbox"/> NORMAL	
42 <input checked="" type="checkbox"/> EMPREGADO		43 Entidade de Classe: SENGE		44 Vinculada à ART N.: 8207373683	
45 Número da Notificação/Auto.: ...		46 Data do Preenchimento: 03/07/2013		47 Valor da Taxa: 158,08	

48		
ARIQUEMES - 05/07/2013 Local e Data	RONEI PLACIDO RIBEIRO Profissional	INSS Contratante
ESTE DOCUMENTO ANOTA PERANTE O CREA PARA OS EFEITOS LEGAIS, O CONTRATO ESCRITO OU VERBAL REALIZADO ENTRE AS PARTES (LEI 6.496/77)		

49 Resumo do contrato: Descrição da Obra e ou Serviço Contratado, Condições, Prazo, Quantificação, Custos, Etc.:

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

LUMINÁRIAS

BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 8W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE UN 15,00

BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, COM 2 PROJETORES PARA LAMPADA HALOGENA 55W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, REF. DYNALUX OU EQUIVALENTE. UN 2,00

LUMINARIA QUADRADA SOBREPOR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260LX260CX90A MM, REF. ITAIM PLATINA 2XTC-D 80302C3340 OU EQUIVALENTE UN 7,00

LUMINÁRIA EMBUTIR FORRO GESSO OU MODULADO P/ 4 LÂMP. FLUORESC. TUBULARES DE 14W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E ALETAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA, ACAB. EM PINT. EPÓXI-PO COR BRANCA (DIM. 70X618X618MM). REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO. EQUIP. COM PORTA-LAMP. ANTI-VIB. EM POLICARBONATO, C/ TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF. 2750 4XT16 14W. ITAIM OU EQUIV. DIM. 70X618X618MM. LAMP. FLUORESCENTE TUBULAR TL5 14W/84 UN 118,00

LUMINARIA QUADRADA EMBUTIR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA(LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA.

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 32216614		9 CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		10 E-Mail: 725.806.822-87	
11 CPF: 725.806.822-87					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260LX260CX90A MM, REF. ITAIM CRISTAL 2XTC-D 82162C6190 OU EQUIVALENTE UN 80,00

POSTE PARA ILUMINAÇÃO DE JARDIM COM 1 M, COMPLETO INCLUSIVE COM LÂMPADA DE 90W. UN 18,00

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR EM ALUMINIO COM SUPORTE E ALCA REGULAVEL PARA FIXACAO, COM LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W UN 1,00

FOTOCÉLULA DE 1000W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. UN 4,00

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR PARA FACHADA E TOTEM, COM LAMPADA HALOGENA 150W. UN 10,00

ARANDELA DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25W, COM LÂMPADA E SOQUETE, MODELO A ESCOLHER - (ILUMINAÇÃO INTERNA BARRILETE - QDTAC) UN 3,00

ELETRODUTOS E CAIXA DE PASSAGEM

ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E INSTALACAO M 910,00

ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 200,00

ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 32MM (1 1/4), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 9,00

ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00

ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 50MM (2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 50,00

ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 60MM (2 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 10,00

ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 100MM (4), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00

ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 60,00

ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 60,00

ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 21,00

ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 18,00

CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 70,00

CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 20,00

CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 2,00

CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 20,00

CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 8,00

CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 4 UN 4,00

CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 1/2 UN 2,00

CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.3/4 UN 10,00

CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 UN 10,00

CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 1/4 UN 4,00

CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM.1 1/2 UN 4,00

LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 200,00

LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 45,00

LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 4,00

LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 30,00

LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 22,00

LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 4 UN 25,00

LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 1/2 UN 3,00

LUVA DE ACO GALVANIZADO 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00

LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00

LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00

LUVA DE ACO GALVANIZADO 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00

ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 3/4 UN 300,00

ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 UN 50,00

Data Registro: 05/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 2/13

Informações Valor R\$

Boleto: 8207374940

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 03/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2] Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4] Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5] Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6] Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
8] Telefone: 32216614		9] CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		10] E-Mail: 725.806.822-87	

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 1/4 UN 300,00
 ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 1 1/2 UN 50,00
 ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 2 UN 300,00
 ABRACADEIRA TIPO D EM PVC RIGIDO 4 UN 50,00
 BUCHA DE NYLON Nº10 UN 500,00
 BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 150,00
 BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 50,00
 BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/4 UN 30,00
 BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/2 UN 15,00
 CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00
 CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00
 CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 60,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 50,00
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 25,00
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 6,00
 CONDULETE 1 1/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00
 CONDULETE 1 1/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 13,00
 CONDULETE 1 1/2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 7,00
 CONDULETE 1 1/2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00
 BUCHA DE REDUÇÃO 1 - 3/4 ROSCÁVEL UN 4,00
 BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/4 - 1 ROSCÁVEL UN 13,00
 BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/2 - 1 ROSCÁVEL UN 2,00
 JUNTA SIMPLES P/ ELETROCALHA REF. MEGA MG 2760 OU EQUIVALENTE UN 15,00
 JUNTA INTERNA TIPO L P/ELETROCALHA 38 X 38MM UN 8,00
 JUNTA INTERNA TIPO T P/ELETROCALHA 38 X 38MM UN 40,00
 ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 100X50X3000MM, REF. MEGA MG 2000 OU EQUIVALENTE UN 15,00
 PERFILADO METÁLICO 38X38X3000MM, PERFURADO, TIPO REFORÇADO, REF. MEGA MG 2650-PR OU EQUIVALENTE UN 50,00
 SAÍDA DE ELETROCALHA 100X50MM P/ PERFILADO 38X38MM, REF. MEGA MG 2983 OU EQUIVALENTE UN 10,00
 SAÍDA DE ELETROCALHA E PERFILADO P/ ELETRODUTO, REF. MEGA MG 2982 OU EQUIVALENTE UN 120,00
 SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN 90,00
 SUSPENSÃO ÔMEGA PARA ELETROCALHA 100X50 REF. MEGA MG 2082 OU EQUIVALENTE UN 100,00
 SUSPENSÃO P/ PERFILADO REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN 40,00
 TIRANTE ROSQUEADO 3000MM, REF. MEGA MG2513-2 OU EQUIVALENTE UN 270,00
 CURVA DE INVERSÃO 90° P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2580 OU EQUIVALENTE UN 2,00
 ACOPLAMENTO DE ELETROCALHA 100X50MM EM PAINEL, REF. MEGA MG 2063 OU EQUIVALENTE UN 2,00
 TALA RETA 4 FUIROS P/ PERFILADO 38X38MM, , REF. MEGA MG 2765 OU EQUIVALENTE UN 40,00

Data Registro: 05/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 3/13

Informações Valor R\$

Boleto: 8207374940

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 03/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 32216614	
9 CEP.:		10 E-Mail: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		11 CPF: 725.806.822-87	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 1/4 REF. MEGA MG 2579-1 OU EQUIVALENTE UN 500,00
 PORCA SEXTAVADA 1/4 REF. MEGA MG 2577-3 OU EQUIVALENTE UN 500,00
 ARRUELA LISA 1/4 REF. MEGA MG 2575-3 OU EQUIVALENTE UN 500,00
 ARRUELA DE PRESSÃO 1/4 REF. MEGA MG 2576-3 OU EQUIVALENTE UN 500,00
 CONJUNTO PLUG MACHO/FEMEA UN 210,00

INTERRUPTORES E TOMADAS

INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 1100 OU EQUIVALENTE UN 45,00
 INTERRUPTOR 1 SEÇÃO SIMPLES + TOMADA TRES POLOS PADRAO ABNT, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 05 4346 OU EQUIVALENTE UN 4,00
 INTERRUPTOR 2 SEÇÕES SIMPLES, COM PLACA, REF. PIAL LEGRAND LINHA SILENTOQUE CÓD. 2100 OU EQUIVALENTE UN 10,00
 CAIXA OCTOGONAL DE EMBUTIR, REF. 33.04.315.5 LINHA TIGREFLEX OU EQUIVALENTE UN 20,00
 CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 90,00
 CAIXA DE LUZ 4X4 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00
 ESPELHO P/ DUAS TOMADAS 2P+T 4X4 , REF. PIAL SILENTOQUE 8555 OU EQUIVALENTE UN 2,00
 TAMPA CEGA P/ CAIXA 4X2 REF. PIAL 8510 OU EQUIVALENTE UN 30,00
 TAMPA CEGA P/ CAIXA 4X4 REF. PIAL 8500 OU EQUIVALENTE UN 20,00
 TOMADA UNIVERSAL 2P+T, PADRÃO ABNT, C/ PLACA, 10A-250V, PINOS CILÍNDRICOS Ø4MM, REF. PIAL LEGRAND LINHA PRATIS CÓD. 6803 130 16 UN 200,00
 PLUG PARA TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 32A, REF. S-5276W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR UN 1,00
 PLUG PARA TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 63A, REF. S-5576W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR UN 2,00
 TOMADA TRIFÁSICA BLINDADA, DE SOBREPOR, À PROVA DÁGUA, 5 PÓLOS, 32A, REF. S-5246W LINHA SHOCK TITE DA STECK OU SIMILAR UN 5,00

CABOS

CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 1,5 MM2, AMARELO (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00
 CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , AZUL (NEUTRO), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6.000,00
 CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , PRETO (FASE), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 4.000,00
 CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , BRANCO (RETORNO DE LAMPADA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 2.000,00
 CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERDE (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 6.000,00
 CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 585,00
 CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 1.990,00

Data Registro: 05/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 4/13

Informações Valor R\$

Boleto: 8207374940 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 03/07/2013 R\$: 158.08



CREA-RO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940



REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 32216614		9 CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		10 E-Mail: 725.806.822-87	

48 Resumo do Contrato (continuação)

- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, BRANCO (RETORNO DE LAMPADA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 585,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 4,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 585,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 6,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 250,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 6,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 400,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 6,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 250,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 10,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 10,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, RÍGIDO,# 10,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 10,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 16,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 90,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 16,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 30,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 16,0MM2, VERDE (TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE M 29,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 35,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 57,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 35,0MM2, VERDE(TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 21,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 35,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 39,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 70,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 3,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, #70,0MM2, AZUL (NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 1,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 95,0MM2, PRETO (FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 24,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 95,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 8,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 150,0MM2, AZUL(NEUTRO), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 85,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 150,0MM2, VERDE(TERRA), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 85,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV,RÍGIDO, # 300,0MM2, PRETO(FASE), FABRICANTE SIL, LINHA SILMAX OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALACAO M 255,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 3#2,5MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE M 150,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#2,5MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE M 10,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#4,0MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE M 5,00
- CABO DE COBRE ISOLADO 0,6/1,0KV, MULTIPOLAR 4#16,00MM2, FABRICANTE SIL OU EQUIVALENTE M 10,00

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E ACESSÓRIOS

Informações Valor R\$

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 32216614		9 CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		11 CPF: 725.806.822-87	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

DISJUNTOR MONOPOLAR, 16A, CURVA C, TIPO N, REF. 5SX1 116-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 88,00
DISJUNTOR MONOPOLAR, 50A, CURVA C, TIPO N, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 1,00
DISJUNTOR BIPOLAR, 16A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 23,00
DISJUNTOR BIPOLAR, 25A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 7,00
DISPOSITIVO DR, BIPOLAR, SIEMENS, CORRENTE NOMINAL 25A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA, REF. 5SM1
312-0 MB OU EQUIVALENTE UN 10,00
DISJUNTOR TRIPOLAR, 25A, CURVA C, TIPO N, REF. 5SX1 325-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 1,00
DISJUNTOR TRIPOLAR, 32A, CURVA C, REF. 5SX1 332-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 2,00
DISJUNTOR TRIPOLAR, 80A, CURVA C, SIEMENS UN 2,00
DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, CURVA C, REF. 5SP4 391-7, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 3,00
DISJUNTOR TRIPOLAR 150A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 2,00
DISJUNTOR TRIPOLAR, 200A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 2,00
DISJUNTOR TRIPOLAR, 400A, CURVA C, SIEMENS OU EQUIVALENTE UN 1,00
DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO, REF.CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE
I, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20), SUPORTABILIDADE
À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA. UN 3,00
DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO, REF.CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE
II, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20),
SUPORTABILIDADE À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA. UN 9,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO
BARRAMENTO 150A, PARA 16 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND QDETG-U 904021 UN 3,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO
BARRAMENTO 150A, PARA 34 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND QDETG-U 904022 UN 1,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO
BARRAMENTO 225A, PARA 44 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRANDDIN/UL - QDETG-U 904025 UN
1,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO + GERAL, PARA DISJUNTORES DIN, PADRÃO EMBUTIR, CAPACIDADE DO
BARRAMENTO 250A, PARA 70 DISJUNTORES, COMPLETO, REF. CEMAR LEGRAND DIN/UL - QDETG-U 904025 UN
1,00
CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA COMUTADORA PARA DOIS MOTORES 1,5 CV - SISTEMA DE BOMBAS ABASTECIMENTO
DE ÁGUA - REF. WEG PDWCA OU SIEMENS 3RE18 OU EQUIVALENTE. UN 1,00
CHAVE DE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA - SISTEMA DE BOMBAS INCÊNDIO - REF. WEG PDWB OU SIEMENS 3RE17 OU
EQUIVALENTE. UN 3,00

TELEFONE E DADOS

ELETRODUTOS E ACESSORIOS

ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E INSTALACAO M 250,00
CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 40,00
LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 100,00
BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 4,00
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00
CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 25,00
LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 50,00
BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 4,00
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00
CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 8,00
LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/2 UN 20,00

Data Registro: 05/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 6/13

Informações Valor R\$

Boleto: 8207374940

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 03/07/2013

R\$: 158.08



CREA-RO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940



REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 32216614		9 CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		11 CPF: 725.806.822-87	

48 Resumo do Contrato (continuação)

BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/2 UN 4,00
 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 50MM (2), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 100,00
 CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 5,00
 LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 2 UN 35,00
 ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO 2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00
 CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, 2 UN 6,00
 LUVA PARA ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, 2 UN 10,00

CABEAMENTO ESTRUTURADO E ACESSÓRIOS

CABO CTP-APL-50-30-PARES, REF. FICAP OU EQUIVALENTE M 100,00
 CABO UTP-APL-4-PARES FLEX CATEGORIA 6 REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE M 5.200,00
 CONECTOR FEMEA PARA RJ45 CAT 6/350MHZ REF. PIAL FBX55R OU EQUIVALENTE UN 150,00
 BLOCO DE ENGATE RAPIDO-BER 10 PARES UN 8,00
 BASTIDOR BLOCO DE ENGATE RAPIDO BER DE 10 POSIÇÕES UN 1,00
 CABO TELEFONICO CI-50-10PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 20,00
 CABO TELEFONICO CI-50-30 PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 20,00
 ABRACADEIRA NYLON 12,7X508MM PARA FIXACAO DE CABOS UN 40,00
 ANEL GUIA COM ROSCA SOBERBA 35 MM PARA DG TELEFONIA UN 10,00
 MODULO PROTETOR LINHAS EXTERNAS REF. CORNING CABLE SYSTEMS DPM-S2 OU EQUIVALENTE UN 36,00
 CERTIFICAÇÃO DIGITAL CABO UTP-APL-4 PARES FLEX CATEGORIA 6 POR PONTO UN 134,00

CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO

CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00
 CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 MEDIDAS 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 0,10X0,20X0,40M ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 UN 4,00
 CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, GALVANIZADO,200X200X120MM, LARGURAXCOMPRIMENTOXALTURA, DE SOBREPOR OU EMBUTIR EM PAREDE, REF. CEMAR OU EQUIVALENTE RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE. UN 1,00

RACK

RACK REDE DE PISO, GABINETE FECHADO, PADRÃO 19 , COM 44 UA(BASTIDORES), REF. S4T OU EQUIVALENTE UN 1,00
 PATCH PANEL 24 PORTAS PARA COMUNICAÇÃO EM REDE, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 7,00
 PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR AZUL, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 150,00
 PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR VERMELHA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 4,00
 PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR AMARELA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 4,00
 PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR BRANCA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 4,00
 PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR PRETO, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 4,00
 PATCH CORD 2M CATEGORIA 6A, COR CINZA, REF. FURUKAWA OU EQUIVALENTE UN 20,00
 GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 1U, INSTALAÇÃO EM RACK DE REDE 19 M 10,00
 RÉGUA COM 6 TOMADAS PARA RACK DE REDE 19 EM AÇO 2P+T UN 1,00

Informações Valor R\$

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 32216614		9 CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		10 E-Mail: 725.806.822-87	
11 CPF: 725.806.822-87					

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

VOICE PANEL 30 PORTAS CAT.3 REF. FURUKAWA FISAFLEX CAT.3 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 BANDEJA FIXA 19 REF S4T PADRÃO 19 UN 1,00
 BANDEJA MÓVEL 19 REF S4T PADRÃO 19 UN 1,00
 UNIDADE DE VENTILAÇÃO COM 4 COOLERS PADRÃO 19 DIMENSÃO 1 U REF. S4T UNIDADE DE VENTILAÇÃO UN 1,00
 QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA UN 1,00

ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS - TELEFONE E DADOS

BUCHA DE NYLON Nº10 PARA FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5310 OU EQUIVALENTE UN 100,00
 TE HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA 100 X 50 MM, REF. MEGA MG 1570 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 TÊ RETO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 571 UN 1,00
 CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00
 CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00
 CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 20,00
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 10,00
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 15,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 15,00
 CONDULETE 2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00
 CONDULETE 2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO LL , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00
 CONDULETE 2 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 4,00
 BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 2 UN 208,00
 JUNTA SIMPLES P/ ELETROCALHA REF. MEGA MG 2760 OU EQUIVALENTE UN 8,00
 PERFILADO METÁLICO 38X38X3000MM, PERFURADO, TIPO REFORÇADO, REF. MEGA MG 2650-PR OU EQUIVALENTE UN 5,00
 SUSPENSÃO P/ TIRANTE REF. MEGA MG 2535 OU EQUIVALENTE UN 100,00
 SUSPENSÃO P/ PERFILADO REF. MEGA MG 2562 OU EQUIVALENTE UN 10,00
 SAÍDA DE ELETROCALHA 50X50MM P/ PERFILADO 38X38MM, REF. MEGA MG 2983 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 SAÍDA DE ELETROCALHA E PERFILADO P/ ELETRODUTO, REF. MEGA MG 2982 OU EQUIVALENTE UN 45,00
 TALA RETA 4 FUROS P/ PERFILADO 38X38MM, , REF. MEGA MG 2765 OU EQUIVALENTE UN 4,00
 ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 100X50X3000MM, REF. MEGA MG 2000 OU EQUIVALENTE UN 17,00
 ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 150X75X3000MM UN 1,00
 TIRANTE ROSQUEADO 3000MM, REF. MEGA MG2513-4 OU EQUIVALENTE UN 30,00
 ARRUELA DE PRESSÃO 1/4 REF. MEGA MG 2576-3 OU EQUIVALENTE UN 100,00
 CURVA DE INVERSÃO 90° P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2580 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 ACOPLAMENTO DE ELETROCALHA 100X50MM EM PAINEL, REF. MEGA MG 2063 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 TÊ VERTICAL DE DERIVAÇÃO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2670 OU EQUIVALENTE UN 1,00

Data Registro: 05/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 8/13

Informações Valor R\$

Boleto: 8207374940

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 03/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2] Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3] Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4] Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5] Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6] Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7] Cidade: PORTO VELHO - RO	
8] Telefone: 32216614		9] CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		10] E-Mail: 725.806.822-87	

48] **Resumo do Contrato (continuação)**

COTOVELO RETO P/ ELETROCALHA 100X50MM, REF. MEGA MG 2700 OU EQUIVALENTE UN 5,00
 REDUCAO CONCENTRICA DE ELETROCALHA 150X75, REF. MG 1570 OU EQUIVALENTE UN 2,00

REDE ESTABILIZADA - TELEFONE E DADOS

CAIXA DE LUZ 4X2 DE EMBUTIR, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM PVC RÍGIDO REF. 6890 14 WETZEL OU EQUIVALENTE UN 20,00
 CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , AZUL (NEUTRO), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 700,00
 CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERDE (TERRA), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 700,00
 CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 , VERMELHO (FASE), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 1.000,00
 CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00
 CONDULETE 3/4 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T , , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO E, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 3,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 3,00
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO E , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00
 CONDULETE 1 EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO T - , COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 2,00
 TOMADA UNIVERSAL 2P+T, PADRÃO ABNT, C/ PLACA, 10A-250V, PINOS CILÍNDRICOS Ø4MM, REF. PIAL LEGRAND LINHA PRATIS CÔD. 6803 130 16 UN 150,00

ANTENA / CFTV / ALARME

ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4) FORNECIMENTO E INSTALACAO M 255,00
 CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 20,00
 LUYA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 3/4 UN 70,00
 BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 3/4 UN 15,00
 ABRAÇADEIRA TIPO UNHA , EM ALUMÍNIO, COM BERÇO PARA ELETRODUTOS, 3/4 UN 200,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 6,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE UN 6,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN 26,00
 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM (1) , FORNECIMENTO E INSTALACAO M 255,00
 CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 20,00
 LUYA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 UN 190,00
 BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 UN 15,00
 ABRAÇADEIRA TIPO UNHA , EM ALUMÍNIO, COM BERÇO PARA ELETRODUTOS, 1 UN 200,00
 CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 , TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN

Informações Valor R\$

**CREA-RO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 32216614		9 CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		10 E-Mail: 725.806.822-87	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

6,00
CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN
10,00
CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR UN
20,00
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 40MM (1 1/4), FORNECIMENTO E INSTALACAO M 30,00
CURVA 90° PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 6,00
LUIVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO, 1 1/4 UN 12,00
BUCHA E ARRUELA DE PVC CINZA 1 1/4 UN 6,00
ABRAÇADEIRA TIPO UNHA , EM ALUMÍNIO, COM BERÇO PARA ELETRODUTOS, 1 1/4 UN 20,00
CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 , TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR
UN 4,00
CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 , TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE
UN 4,00
CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 1 1/4 , TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR
UN 6,00
BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/4 - 1 ROSCÁVEL UN 10,00
CAIXA DE LUZ 4X2 , PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, EM FERRO ESMALTADO UN 50,00
ESPELHO 4X2 COM 1 SAÍDA TIPO JACK, DE FURO 1/4, PIAL LEGRAND REF.8508, LINHA SILENTOQUE OU SIMILAR UN
50,00
CAIXA METÁLICA, PADÃO EMBUTIR, DIM. 300X300X120MM, REF. CEMAR OU SIMILAR UN 4,00
CENTRAL DE ALARME CAPACIDADE MÍNIMA DE 6 COMANDOS REMOTOS POR BOTOEIRAS SEM FIO, INCLUINDO AS 6
BOTOEIRAS, SIRENES 30 A 60 DBA E PAINEIS LED. REF. ARCO AE-06 OU EQUIVALENTE. UN 1,00
PONTO DE ANTENA COLETIVA VHF/UHF UN 1,00
CABO COAXIAL PARA DISTRIBUICAO SINAL DE ANTENA TV/AM/FM M 150,00
CONECTOR CABO COAXIAL 75 OMHS UN 10,00
DIVISOR 1 ENTRADA PARA 4 SAÍDAS VHF/UHF 5 A 1000 MHZ UN 1,00
TOMADA PARA ANTENA DE TV UN 3,00

SPDA

PRESILHA EM LATÃO ESTANHADO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABOS, LARGURA 15MM, FURAÇÃO 5MM, PARA CABO #35,0MM2.
REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-744 OU EQUIVALENTE UN 150,00
PARAFUSO FENDA EM AÇO INOX AUTOATARRACHANTE 4,2 X 32MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5333 OU EQUIVALENTE
UN 280,00
BUCHA DE NYLON Nº10 PARA FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5310 OU EQUIVALENTE UN
14,00
BUCHA DE NYLON Nº6 PARA FIXAÇÃO DE APARAFUSADO, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5306 OU EQUIVALENTE UN
280,00
HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR UN 24,00
PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN PARA 2 DESCIDAS ATÉ 70MM2, EM AÇO INOX H=350MM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-036 OU
EQUIVALENTE UN 1,00
BASE DE ALUMINIO PARA MASTRO, DIAM. 1 1/2 , COM 4 FUROS, REF. TERMOTÉCNICA TEL-065 OU EQUIVALENTE UN
1,00
CONJUNTO DE ESTAIS RÍGIDO TUBULAR, 2M CADA ESTAI DE 1 1/2 , REF. TERMOTÉCNICA TEL-443 OU EQUIVALENTE CJ
1,00
CONECTOR CABO/HASTE COM CORPO EM BRONZE ESTANHADO, PARA 1 CABO DE 16MM2 A 70MM2 E HASTE DE 5/8 A 3/4
REF. TERMOTÉCNICA TEL 584 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO UN 26,00
MASTRO SIMPLES 3MX1 1/2 COM REDUÇÃO PARA 3/4 , REF. TERMOTÉCNICA TEL-460 OU EQUIVALENTE UN 1,00

Data Registro: 05/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 10/13

Informações Valor R\$

Boleto: 8207374940

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 03/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 32216614	
9 CEP.:		10 E-Mail: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		11 CPF: 725.806.822-87	

48
Resumo do Contrato (continuação)

CONECTOR PARALELO EM BRONZE, PARA CABO ATÉ 50MM2 C/1 PARAFUSO + PORCA, REF. TERMOTÉCNICA TEL-731 OU EQUIVALENTE UN 17,00
 CONECTOR DE MEDICAO EM BRONZE, PARA CABOS DE COBRE #16 A 50MM2, REF. TERMOTÉCNICA TEL-560 OU EQUIVALENTE UN 9,00
 CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 260,00
 CORDOALHA DE COBRE NU, TÊMPERA MEIO DURA, NORMATIZADO, REF. TERMOTÉCNICA TEL 5750 - 50,00 MM2 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO M 160,00
 ABRACADEIRA GUIA P/ ROLDANAS P/ MASTROS 2 DESCIDAS REFORÇADA, DIAM. 1 1/2 REF. TERMOTÉCNICA TEL-380 OU EQUIVALENTE UN 2,00
 ABRACADEIRA GUIA P/ ROLDANAS P/ MASTROS 2 DESCIDAS SIMPLES, DIAM. 1 1/2 REF. TERMOTÉCNICA TEL-360 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 ABRACADEIRA PARA SINALIZADORES DE TOPO PARA FIXAR EM TUBO DIAM. 1 1/2 REF. TERMOTÉCNICA TEL-610 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 CAIXA DE EQUALIZACAO DE POTENCIAIS METALICA 200MMX200MM, EM AÇO, BARRAMENTO 6MM DE ESPESSURA, 8 TERMINAIS DE 16MM2 + 1 DE 50MM2, REF. TERMOTÉCNICA TEL-901 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 SINALIZADOR TOPO COM GLOBO MACROLON SIMPLES PARA 1 LÂMPADA COM RELE FOTOELETRICO, REF. TERMOTECNICA TEL-590 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 CAIXA DE ATERRAMENTO, DIM. 250X250X250MM, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL UN 8,00
 TERMINAL AÉREO DE CAPTAÇÃO EM LATÃO ESXTAVADO H=600MMX Ø 3/8 REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-058 OU EQUIVALENTE UN 20,00
 SELANTE DE POLIURETANO, SIKAFLEX, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5905 OU EQUIVALENTE UN 1,00
 VERGALHÃO EM AÇO DE DIÂMETRO 10 MM PARA AMARRAÇÃO JUNTO À FERRAGEM DO PILAR, EM BARRAS DE 7 METROS, REF. GG 50 GERDAU OU EQUIVALENTE UN 10,00
 PEÇA DE CONEXAO DE FERRAGEM ESTRUTURAL COM CABO, GALVANIZADO A FOGO, CONFORME DETALHE 2 DA PRANCHA SPDA, FOLHA 1 PÇ 9,00
 CARTUCHO Nº 115 P/ SOLDA EXOTÉRMICA UN 30,00
 CARTUCHO Nº 90 P/ SOLDA EXOTÉRMICA, REF. TEL-999990 OU EQUIVALENTE UN 10,00
 SUPORTE-GUIA TIPO SIMPLES P/ APARAFUSAR H=20CM, REF. TERMOTÉCNICA TEL-240 OU EQUIVALENTE UN 10,00
 ARRUELA LISA EM AÇO INOX 1/4 , REF. TERMOTÉCNICA TEL-5303 OU EQUIVALENTE UN 280,00
 LEITURA, EXAME E LAUDO SOBRE MALHA DE ATERRAMENTO UN 1,00

SUBESTAÇÃO

ENTRADA GERAL ENERGIA - POSTE 11,0M T - TRANSFORMADOR. CLASSE 15,0KV - POTÊNCIA 150KVA UN 1,00
 ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT SEMI-PESADO PAREDE 1,52MM - 3" NBR 13057 M 7,000000
 CABEÇOTE PARA ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO 3" UN 1,000000
 CURVA FERRO ESMALTADO P/ ELETRODUTO PESADO 90G 3" UN 1,000000
 LUVA FERRO GALV ELETROLITICO 3" P/ ELETRODUTO UN 3,000000
 BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 75MM (3..) CJ 4,000000
 NIPEL FERRO GALV ROSCA 3" UN 2,000000
 ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 4" (101 MM), SEM LUVA M 3,000000
 CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 4" UN 1,000000
 LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 4.. UN 2,000000
 BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 100MM (4..) CJ 2,000000
 NIPEL FERRO GALV ROSCA 4" UN 1,000000
 SUPRESSOR DE SURTOS PARA REDE ELETRICA UN 3,000000
 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20A UN 3,000000
 CABO 8,7/15KV 25MM2 (2 AWG) M 30,000000
 CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 185MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV(AZUL) M 15,000000

Data Registro: 05/07/2013

Atendente: ALE

Data da Baixa:

Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 11/13

Informações Valor R\$

Boleto: 8207374940

Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART

Cota: 0101

Data: 03/07/2013

R\$: 158.08

**CREA-RO**Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Nº 8207374940

REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
8 Telefone: 32216614		9 CEP.: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		11 CPF: 725.806.822-87	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 185MM2 (1 CONDUTOR)TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV(VERDE) M 5,000000
 CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 240MM2 (1 CONDUTOR)TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV(PRETO) M 90,000000
 CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 6MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV M 2,000000
 CABO DE COBRE NU 16MM2 MEIO-DURO M 3,000000
 CABO DE COBRE NU 50MM2 MEIO-DURO M 23,000000
 CAIXA DE PROTECAO P/ TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM CHAPA DE ALUMINIO DE 3MM UN 1,000000
 CAIXA DE MEDICAO IND.ENERGIA COELCE/CERJ/CEMIG/ENESUL UN 2,000000
 BLOCO PARA FUSIVEL 400 A UN 3,000000
 HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8" X 3000MM, EM AÇO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO - COM CONECTOR TIPO GRAMPO UN 8,000000
 PARA RAIOS AV6 B15 15KV UN 3,000000
 TRANSFORMADOR TRIFASICO 13,8KV/220-127V; 150KVA IMERSO EM OLEO MINERAL" UN 1,000000
 POSTE DE CONCRETO (DUPLO T) DT 11/600 KG UN 1,000000
 CINTA PARA INSTALACAO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DIAM 210MM UN 1,000000
 CINTA PARA POSTE ACO ZINCADO 200MM NO.18 UN 1,000000
 CINTA PARA POSTE ACO ZINCADO 170MM NO.18 UN 2,000000
 CRUZETA DE AÇO TIPO CANTONEIRA 90X115X2400MM UN 3,000000
 MAO FRANCESA PERFIL ACO GALV.32X6,3X6/0MM UN 2,000000
 SUPORTE DT 185 X 95MM X 5/16" P/TRANSFORMADOR UN 2,000000
 MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO PARA CABO 35/120MM2 ISOL. 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE UN 3,000000
 CHAVE FUSIVEL DE DISTRIBUICAO 15,0KV/100A UN 3,000000
 ELO FUSIVEL 8K UN 3,000000
 PARA RAIOS OXIDO ZINCO POLIMERICO S/CENT.12KV 10KA UN 3,000000
 GANCHO SUSPENSAO OLHAL EM ACO GALV, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM UN 3,000000
 ARRUELA QUADRADA ACO GALV D = 38MM ESP= 3MM DFURO= 18 MM UN 19,000000
 PINO ACO CARBONO PARA ISOLADOR 15KV UN 6,000000
 ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO, DE 15 KV UN 6,000000
 CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR TIPO FACA 15 KV 400 UN 1,000000
 FUSIVEL FACA 250 A 400A - 250V FIXO UN 1,000000
 CONECTOR SPLIT BOLT UN 7,000000
 CONECTOR CABO/HASTE TEL 580 TERMOTECNICA UN 4,000000
 PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 125MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO UN 6,000000
 PARAFUSO M16 (ROSCA MAQUINA D=16MM) X 150MM CAB QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO UN 2,000000
 PARAFUSO M16 (ROSCA DUPLA D=16MM) X 250MM - ZINCAGEM A FOGO UN 4,000000
 CURVA 135G FERRO GALV ELETROLITICO 2" P/ ELETRODUTO UN 2,000000
 CINTA PARA POSTE ACO ZINCADO 140MM NO.18 UN 4,000000
 ISOLADOR SUSPENSO TIPO DISCO (GARFO OLHAL) PORCELANA VIDRADA 152MM UN 6,000000
 MANILHA-SAPATILHA ACO ZINCADO UN 3,000000
 ALCA PRE-FORMADA DE DISTRIBUICAO PLP P/ CABO ALUMINIO 25MM2 UN 3,000000
 CONECTOR DE DERIVACAO PARA LINHA VIVA UN 3,000000
 CONECTOR ESTRIBO-IMPACTO CABO ALUMINIO 4/0 AWG CAA UN 3,000000
 GRAMPO DE ANCORAGEM POLIMERICO 15KV 35/70MM UN 1,000000
 PROTETOR BUCHA TRAF/PARA-RAIO 15KV UN 1,000000
 SAPATILHA EM ACO GALV P/ CABOS DN ATE 5/8" UN 1,000000
 ISOLADOR SUPORTE 15KV UN 3,000000
 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M UN 0,015000

CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA CONCRETO TAMPO F.F.80X80X80CM UN 4,00

TAMPAO FERRO DUCTIL AKSSES-AR 40X40CM C/CAIXILHO 44,0KG UN 4,000000

Data Registro: 05/07/2013 Atendente: ALE Data da Baixa: Data Cancelamento: Nº. CAT: 0

Página: 12/13

Informações Valor R\$

Boleto: 8207374940 Receita: ANOT.RESP.TECNICA - ART Cota: 0101 Data: 03/07/2013 R\$: 158.08



CREA-RO

Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Rondônia

ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

1

Nº 8207374940



REGISTRADO NO CREA-RO CONFORME
Autenticidade - 37A5F-789BF-D409D-DD053-BAC7A

2 Nome do Profissional: RONEI PLACIDO RIBEIRO		3 Título do Profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA /		4 Nº da Carteira/UF: 3911D RO	
5 Endereço do Profissional: AV. SALGADO FILHO, 2605, 2605		6 Bairro: SÃO CRISTÓVÃO		7 Cidade: PORTO VELHO - RO	
				8 Telefone: 32216614	
9 CEP.:		10 E-Mail: RONEI.PLACIDO@GMAIL.COM		11 CPF: 725.806.822-87	

48 **Resumo do Contrato (continuação)**

CAIXA PASSAGEM ELETRICA CONCRETO 110X80X80CM COM TAMPA UN 4,000000

CAIXA DE ATERRAMENTO, DIM. 250X250X250MM, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL UN 4,00

AREIA MEDIA M3 0,640000

CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32 50KG 1,640000

PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE) M3 0,120000

ADMINISTRAÇÃO

PROJETO AS BUILT DE TODOS OS PROJETOS EXECUTIVOS



CREA-PR Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Anotação de Responsabilidade Técnica Lei Fed 6496/77

Valorize sua Profissão: Mantenha os Projetos na Obra

1ª VIA - PROFISSIONAL



ART Nº 20192896001

Obra ou Serviço Técnico

ART Principal

Esta ART somente terá validade se for apresentada em conjunto com o comprovante de quitação bancária.

Profissional Contratado: EUDES SOUZA FRÓES (CPF:245.785.092-49) Nº Carteira: RO-1086/D - Nº Visto Crea: 179879

Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO.

Empresa contratada: CM COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME Nº Registro: 24516

Contratante: UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA CPF/CNPJ: 75.101.873/0010-80

Endereço: R MARCILIO DIAS 635 JARDIM PARAISO

CEP: 86812460 APUCARANA PR Fone: 4332621224

Local da Obra/Serviço: R MARCILIO DIAS 635

JARDIM PARAISO - APUCARANA PR

Contrato: 08/2018

Quadra:

Lote:

CEP: 86812460

Tipo de Contrato	4	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	Dimensão	200 M2
Ativ. Técnica	11	EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO		
Área de Comp.	9100	SEGURANÇA DO TRABALHO		
Tipo Obra/Serv	515	ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERICIAL		
Serviços contratados	050	EXECUÇÃO		

Dados Compl. 0

Data Início 13/05/2019

Data Conclusão 13/07/2019

Vlr Obra R\$ 95.729,87 Vlr Contrato R\$ 647.775,69 Vlr Taxa R\$ 226,50

Base de cálculo: TABELA VALOR DE CONTRATO

Outras Informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc

REFORMA DO BLOCO A
MONTAGEM DE ANDAIMES

Insp.: 4810

24/06/2019

CreaWeb 1.08

Assinatura do Contratante

Assinatura do Profissional

1ª VIA - PROFISSIONAL Destina-se ao arquivo do Profissional/Empresa.

Central de Informações do CREA-PR 0800 041 0067

A autenticação deste documento poderá ser consultada através do site www.crea-pr.org.br



CREA-PR Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná
 Anotação de Responsabilidade Técnica Lei Fed 6496/77
Valorize sua Profissão: Mantenha os Projetos na Obra
3ª VIA - LOCAL DA OBRA/SERVIÇO



ART Nº 20192896001
 Obra ou Serviço Técnico
 ART Principal

Esta ART somente terá validade se for apresentada em conjunto com o comprovante de quitação bancária.

Profissional Contratado: EUDES SOUZA FRÓES (CPF:245.785.092-49)		Nº Carteira: RO-1086/D - Nº Visto Crea: 179879	
Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO.			
Empresa contratada: CM COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME		Nº Registro: 24516	
Contratante: UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA		CPF/CNPJ: 75.101.873/0010-80	
Endereço: R MARCILIO DIAS 635 JARDIM PARAISO		Contrato: 08/2018	
CEP: 86812460 APUCARANA PR Fone: 4332621224		Quadra:	
Local da Obra/Serviço: R MARCILIO DIAS 635		Lote:	
JARDIM PARAISO - APUCARANA PR		CEP: 86812460	
Tipo de Contrato	4 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	Dimensão	200 M2
Ativ. Técnica	11 EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO		
Área de Comp.	9100SEGURANÇA DO TRABALHO		
Tipo Obra/Serv	515 ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERICIAL		
Serviços contratados	050 EXECUÇÃO		

Dados Compl.	0
Data Inicio	13/05/2019
Data Conclusão	13/07/2019

Vir Taxa R\$ 226,50

Base de cálculo: TABELA VALOR DE CONTRATO

Outras Informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc

REFORMA DO BLOCO A
 MONTAGEM DE ANDAIMES

Insp.: 4810
 24/06/2019
 CreaWeb 1.08

Assinatura do Contratante

Assinatura do Profissional

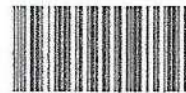
3ª VIA - LOCAL DA OBRA/SERVIÇO Deve permanecer no local da obra/serviço, à disposição das equipes de fiscalização do Crea-PR.

Central de Informações do CREA-PR 0800 041 0067

A autenticação deste documento poderá ser consultada através do site www.crea-pr.org.br



CREA-PR Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná
 Anotação de Responsabilidade Técnica Lei Fed 6496/77
Valorize sua Profissão: Mantenha os Projetos na Obra
2ª VIA - ÓRGÃOS PÚBLICOS



ART Nº 20192896001
 Obra ou Serviço Técnico
 ART Principal

Esta ART somente terá validade se for apresentada em conjunto com o comprovante de quitação bancária.

Profissional Contratado: EUDES SOUZA FRÓES (CPF:245.785.092-49)	Nº Carteira: RO-1086/D - Nº Visto Crea: 179879		
Título Formação Prof.: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO.			
Empresa contratada: CM COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ME	Nº Registro: 24516		
Contratante: UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA	CPF/CNPJ: 75.101.873/0010-80		
Endereço: R MARCILIO DIAS 635 JARDIM PARAISO			
CEP: 86812460 APUCARANA PR Fone: 4332621224	Contrato: 08/2018		
Local da Obra/Serviço: R MARCILIO DIAS 635	Quadra: Lote:		
JARDIM PARAISO - APUCARANA PR	CEP: 86812460		
Tipo de Contrato	4 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	Dimensão	200 M2
Ativ. Técnica	11 EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO		
Área de Comp.	9100SEGURANÇA DO TRABALHO		
Tipo Obra/Serv	515 ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERICIAL		
Serviços contratados	050 EXECUÇÃO		
	Dados Compl.		0
	Data Início		13/05/2019
	Data Conclusão		13/07/2019
	Vlr Taxa	R\$	226,50

Base de cálculo: TABELA VALOR DE CONTRATO

Outras Informações sobre a natureza dos serviços contratados, dimensões, ARTs vinculadas, ARTs substituídas, contratantes, etc

REFORMA DO BLOCO A
 MONTAGEM DE ANDAIMES

Insp.: 4810
 24/06/2019
 CreaWeb 1.08

Assinatura do Contratante

Assinatura do Profissional

2ª VIA - ÓRGÃOS PÚBLICOS Destina-se à apresentação nos órgãos de administração pública, cartórios e outros.

Central de Informações do CREA-PR 0800 041 0067

A autenticação deste documento poderá ser consultada através do site www.crea-pr.org.br

A Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) foi instituída pela Lei Federal 6496/77, e sua aplicação está regulamentada pelo Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA) através da Resolução 1025/09.



COBRANÇA BANCÁRIA CAIXA

Reclamações e Sugestões

DISQUE CAIXA

0800 726 0101

OUVIDORIA

0800 725 7474

www.caixa.gov.br

Beneficiário CONSELHO REG ENGENHARIA E AGRON PR				CPF/CNPJ 76.639.384/0001-59	Agência/Código do Cedente 0373/081294
Endereço do Beneficiário DOUTOR ZAMENHOF,35,-ALTO DA GLORIA/CURITIBA				UF PR	CEP 80030-320
Data do Documento 24/06/2019	Nº do Documento 10002019289	Espécie OUT	Carteira RG	Data do Processamento 24/06/2019	Nosso Número 14010002019289600-1
Pagador CM COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA				CPF/CNPJ 63.777.718/0001-09	
Endereço do Pagador ..-/				UF	CEP 00000-000
Pagador/Avalista				CPF/CNPJ	

TEXTO DE RESPONSABILIDADE DO CEDENTE:
Guia referente a ART 20192896001
NAO RECEBER APOS O VENCIMENTO

Moeda	Quantidade	Valor	Vencimento 04/07/2019	Valor do Documento R\$ 226,50	Autenticação Mecânica - Recibo do Sacado
-------	------------	-------	--------------------------	----------------------------------	--



104-0

10490.81290 43010.100246 01928.960069 2 79400000022650

Local de Pagamento PREFERENCIALMENTE NAS CASAS LOTERICAS ATÉ O VALOR LIMITE					Vencimento 04/07/2019
Beneficiário CONSELHO REG ENGENHARIA E AGRON PR				CPF/CNPJ 76.639.384/0001-59	Agência/Código do Cedente 0373/081294
Data do Documento 24/06/2019	Nº do Documento 10002019289	Espécie OUT	Aceite SIM	Data de Processamento 24/06/2019	Nosso Número 14010002019289600-1
Uso do Banco	Carteira RG	Moeda R\$	Quantidade	Valor	(=) Valor do Documento R\$ 226,50
TEXTO DE RESPONSABILIDADE DO CEDENTE Guia referente a ART 20192896001 NAO RECEBER APOS O VENCIMENTO					(-) Desconto
					(-) Outras Deduções/Abatimento
					(+) Mora/Multa/Juros
					(+) Outros Acréscimos
NOME DO PAGADOR/CPF/CNPJ/ENDEREÇO/CIDADE/UF/CEP: CM COMERCIO SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA ..-/					63.777.718/0001-09 00000-000
SACADOR/AVALISTA:					

Ficha de Compensação
Autenticação no verso

