



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO DE REGISTRO E QUITACAO DE PESSOA JURIDICA

NUMERO: 042474/2019

VALIDA ATE 30 DE NOVEMBRO DE 2019

CERTIFICAMOS QUE A PESSOA JURIDICA ABAIXO CITADA ENCONTRA-SE REGISTRADA NESTE CONSELHO, PARA EXERCER ATIVIDADE(S) TECNICA(S) LIMITADA(S) A COMPETENCIA LEGAL DE SEU(S) * RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S) NOS TERMOS DA LEI N. 5194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966. CERTIFICAMOS AINDA, FACE AO DISPOSTO NOS ARTIGOS 67, 68 E 69 DA CITADA LEI, QUE A REFERIDA PESSOA JURIDICA, BEM COMO SEU(S) RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S), ENCONTRAM-SE QUITES COM O CREA-MG, ESTANDO LEGALMENTE HABILITADOS PARA O EXERCÍCIO DE SUAS ATIVIDADES E QUE A SUA CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL É COMPROVADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TÉCNICOS DOS PROFISSIONAIS CONSTANTES DE SEU QUADRO TÉCNICO, O QUAL PODERÁ SER OBTIDO ATRAVÉS DA CERTIDÃO DE QUADRO TÉCNICO. CERTIFICAMOS MAIS, QUE PARA EXECUTAR QUAISQUER OBRAS E/OU SERVIÇOS TÉCNICOS A PESSOA JURIDICA DEVERÁ TER A PARTICIPAÇÃO REAL, EFETIVA E INSOFISMÁVEL DO(S) RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S) A SEGUIR CITADO(S) OBSERVADA A COMPETENCIA LEGAL DE CADA UM DELES, E QUE ESTA CERTIDÃO PERDERÁ A VALIDADE CASO OCORRA QUALQUER MODIFICAÇÃO POSTERIOR DOS ELEMENTOS CADASTRAIS NELA CONTIDOS, E DESDE QUE NÃO REPRESENTEM A SITUAÇÃO CORRETA OU ATUALIZADA DO REGISTRO. * * * * * ESTA CERTIDÃO É PARA FINS DE: DIREITO * * * * *

RAZÃO SOCIAL: COTTAR MANUTENCOES LTDA

ENDEREÇO: RUA RAMOS DE AZEVEDO, 654 MONSENHOR MESSIAS

BELO HORIZONTE - MG CEP: 30720470

CNPJ: 05.080.967/0001-44 PROCESSO: 07101002

REGISTRO NO CREA-MG: 029730 EXPEDIDO EM: 15/07/2002

CAPITAL SOCIAL: R\$974.943,00 (NOVECIENTOS E SETENTA E QUATRO MIL E NOVECIENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS)

----- RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S) : -----

NOME: ALEXANDRE DA CONSOLAÇÃO LOPES

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

INCLUÍDO COMO RT DA EMPRESA EM 05/09/2007

CARTEIRA: 96694/D EXPEDIDA EM 05/09/2007 PELO CREA-MG

RNP: 1404516808

FOI RT DA EMPRESA COM PROVISÓRIO NÚMERO 04.9.0006001030

NO PERÍODO DE: 23/05/2007 ATE 05/09/2007

ATRIBUIÇÕES:ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

**** OBS: ALERTAMOS, POR FORÇA DO CÓDIGO PENAL E DOS ARTIGOS 90 E 94 DA LEI N. 8666/93, QUE O PROFISSIONAL CITADO ACIMA É TAMBÉM RESPONSÁVEL TÉCNICO DA(S) SEGUINTE(S) FIRMA(S) OU EMPRESA(S): * * * * *

ENGEBANC CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CONCRETIZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

NOME: THALLES BITTENCOURT SOARES PIRES

TÍTULO: ENGENHEIRO MECÂNICO

INCLUÍDO COMO RT DA EMPRESA EM 29/01/2008

CARTEIRA: 100201/D EXPEDIDA EM 29/01/2008 PELO CREA-MG

----- continua ...



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

NÚMERO: 042474/2019

VALIDA ATÉ 30 DE NOVEMBRO DE 2019

RNP: 1405356685

FOI RT DA EMPRESA COM PROVISÓRIO NÚMERO 04.9.0006002633

NO PERÍODO DE: 23/05/2007 ATÉ 29/01/2008

ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

**** OBS: ALERTAMOS, POR FORÇA DO CÓDIGO PENAL E DOS ARTIGOS 90 E 94 DA LEI N. 8666/93, QUE O PROFISSIONAL CITADO ACIMA É TAMBÉM RESPONSÁVEL TÉCNICO DA(S) SEGUINTE(S) FIRM(A)S OU EMPRESA(S): * * * * * ENGEBANC CONSTRUÇÕES LTDA - ME

NOME: ANTONIO CESAR PIRES

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA

INCLUÍDO COMO RT DA EMPRESA EM 15/07/2002

CARTEIRA: 78205/D EXPEDIDA EM 23/05/2002 PELO CREA-MG

RNP: 1406591513

ATRIBUIÇÕES: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA.

**** OBS: ALERTAMOS, POR FORÇA DO CÓDIGO PENAL E DOS ARTIGOS 90 E 94 DA LEI N. 8666/93, QUE O PROFISSIONAL CITADO ACIMA É TAMBÉM RESPONSÁVEL TÉCNICO DA(S) SEGUINTE(S) FIRM(A)S OU EMPRESA(S): * * * * * CONCEITO CONSTRUÇÕES LTDA
E.P.O - EMPREENDIMENTOS PARTICIPAÇÕES E OBRAS LTDA

NOME: ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA

TÍTULOS: ENGENHEIRO ELETRICISTA

TÉCNICO EM ELETRÔNICA

INCLUÍDO COMO RT DA EMPRESA EM 08/04/2016

CARTEIRA: 58486/D EXPEDIDA EM 12/04/1994 PELO CREA-MG

RNP: 1404748962

ATRIBUIÇÕES: LEI: 0000 DECRETO: 00000 RESOLUÇÃO: 218 ARTIGO: 008 *

RESOLUÇÃO: 218 ARTIGO: 009 *

RESOLUÇÃO: 278 ARTIGO: 003 *

RESOLUÇÃO: 278 ARTIGO: 004 *

ESPECIALIZAÇÃO:

CURSO DE ESPEC. POS GRADUAÇÃO "LATU SENSU" EM TELECOMUNICAÇÕES

INST. ENSINO: PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS - PUC MINAS

DT. INIC. CURSO: 01/04/1994 DT. CONCL. CURSO: 01/12/1994

NOME: LUCIANA NELI FERREIRA DIAS

continua ...

PÁGINA 2 DE 4



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

NÚMERO: 042474/2019

VALIDA ATÉ 30 DE NOVEMBRO DE 2019

TÍTULO: ENGENHEIRA CIVIL

INCLUÍDO COMO RT DA EMPRESA EM 17/02/2017

CARTEIRA: 160263/D EXPEDIDA EM 16/01/2013 PELO CREA-MG

RNP: 1411592999

ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

NOME: PAULO HENRIQUE MOREIRA CLEMENTINO

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

INCLUÍDO COMO RT DA EMPRESA EM 17/02/2017

CARTEIRA: 119428/D EXPEDIDA EM 22/09/2009 PELO CREA-MG

RNP: 1407770640

ATRIBUIÇÕES: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

**** OBS: ALERTAMOS, POR FORÇA DO CÓDIGO PENAL E DOS ARTIGOS 90 E 94 DA LEI N. 8666/93, QUE O PROFISSIONAL CITADO ACIMA É TAMBÉM RESPONSÁVEL TÉCNICO DA(S) SEGUINTE(S) FIRMA(S) OU EMPRESA(S): * * * * *
ACROSS ENGENHARIA EIRELI - EPP

NOME: ADENIDES ESTEVES DE MATOS

TÍTULO: ENGENHEIRO MECÂNICO

INCLUÍDO COMO RT DA EMPRESA EM 06/02/2019

CARTEIRA: 15862/D EXPEDIDA EM 29/12/1977 PELO CREA-MG

RNP: 1409021130

ATRIBUIÇÕES: RESOLUÇÃO: 218 ARTIGO: 012 *

RESOLUÇÃO: 139 *

NOME: SÉRGIO GONÇALVES DE OLIVEIRA

TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA

INCLUÍDO COMO RT DA EMPRESA EM 06/02/2019

CARTEIRA: 162680/D EXPEDIDA EM 28/01/2014 PELO CREA-MG

RNP: 1411784596

ATRIBUIÇÕES: ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA.

----- OBJETIVO SOCIAL: -----

- A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL ENVOLVENDO MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES AFINS, EM GERAL, COMPLEMENTAÇÕES E ALTERAÇÕES DE EDIFÍCIOS DE QUALQUER NATUREZA E PEQUENAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL. SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO, DISTRIBUIÇÃO, CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE COMPONENTES DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO MECÂNICA, HIDRÁULICOS, HIDROSSANITÁRIOS, ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MECÂNICOS. O COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS, PEÇAS E MATERIAIS

----- continua ...

PÁGINA 3 DE 4



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO DE REGISTRO E QUITACAO DE PESSOA JURIDICA

NUMERO: 042474/2019

VALIDA ATE 30 DE NOVEMBRO DE 2019

COMPONENTES DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE AR CONDICIONADO, VENTILACAO MECANICA, HIDRAULICOS, HIDROSSANITARIOS, ELETRICOS, ELETRONICOS E MECANICOS. * * * * *

----- NOTIFICACAO PREVENTIVA: -----
CERTIFICAMOS QUE A EMPRESA EM EPIGRAFE ESTA HABILITADA PARA ATUAR NAS ATIVIDADES DE SEU OBJETO SOCIAL COM PROFISSIONAL HABILITADO PELO SISTEMA CONFEA/CREA. INFORMAMOS QUE A EMPRESA DEVERA INDICAR OUTRO PROFISSIONAL ANTES DE VIR A EXERCER ATIVIDADES QUE EXTRAPOLEM AS ATRIBUICOES DO SEU RESPONSVEL TECNICO, DE ACORDO COM O PREVISTO NOS ART. 6 , 'E', ART. 7, CAPUT E P.U., P.U. DO ART 8 E ART. 59 DA LEI 5.194/66 E P.U. DO ART. 13 DA RESOLUCAO 336/89 DO CONFEA, SOB PENA DE SANCOES ADMINISTRATIVAS, CIVEIS E/OU PENAS APLICAVEIS A ESPECIE. * * * * *

CERTIDAO EMITIDA GRATUITAMENTE PELA INTERNET. PARA CONFIRMAR A VERACIDADE DESTAS INFORMACOES ENTRE EM WWW.CREA-MG.ORG.BR - CERTIDOES - VALIDACAO DE CERTIDOES - CERTIDAO DE REGISTRO E QUITACAO DE EMPRESAS, COM O NUMERO 042474/2019 FONE PARA CONTATO 0800-0312732. EMITIDA EM: 09 DE OUTUBRO DE 2019 * * * * *

E DISPENSVEL A ASSINATURA NESTE DOCUMENTO, CONFORME PORTARIA N° 290 DE 29/11/2012. A FALSIFICACAO DESTE DOCUMENTO CONSTITUI-SE EM CRIME PREVISTO NO CODIGO PENAL BRASILEIRO, SUJEITANDO O AUTOR A ACAO PENAL CABIVEL. * * * * *

----- FIM -----

ANEXO IX

DECLARAÇÃO (INDICAR PROFISSIONAL)

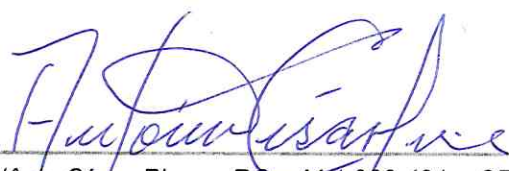
Processo Licitatório nº 33/2019

Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de serviços de engenharia, com fornecimento de mão de obra e materiais, em edificação do Ministério Público do Estado de Minas Gerais, em Belo Horizonte.

A empresa COTTAR MANUTENÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 05.080.967/0001-44, sediada a Rua Ramos de Azevedo, nº 654 – Bairro Monsenhor Messias, BH/MG (razão social, CNPJ, endereço etc.), licitante participante do processo licitatório supracitado compromete-se a manter, caso seja a vencedora na licitação, como responsável pelo gerenciamento dos serviços objeto desta licitação, até a sua conclusão, o(a) profissional ANTÔNIO CÉSAR PIRES, CREA nº : MG-78205, que está sendo apresentado(a) através desta Declaração.

Declara-se ciente de que a substituição do(a) referido(a) profissional, somente será possível se previamente autorizada pela Procuradoria Geral de Justiça, desde que aceita a justificativa apresentada e que o(a) substituto(a) atenda, também, a todos os requisitos exigidos.

Belo Horizonte, 09 de outubro de 2019.



Engº Antônio César Pires – RG – M.1.288.481 – CPF:108.381.476-15 – CREA: 78.205/D

Sócio Proprietário

COTTAR MANUTENÇÕES LTDA

Fone: (31) 3412-8978

e-mail: licitacao@cottar.com.br

visite nosso site – www.cottar.com.br

COTTAR ENGENHARIA E MANUTENÇÕES LTDA

CNPJ – 05.080.967/0001-44 IE – 448.180.684.003-2 IM – 173.480.003-5

Belo Horizonte – R. Ramos de Azevedo 654 – B.Monsenhor Messias, CEP: 30720-470, Tele fax: (31) 3412-8978 / 3412-6849

Rio de Janeiro – São Paulo – Recife – Salvador – Governador Valadares – Feira de Santana – Aracaju – Maceió – Itabuna – Barreiras – Vitória da Conquista



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA -

NUMERO: 093007/2019

VÁLIDA ATÉ 31 DE MARÇO DE 2020

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG, CERTIFICA QUE O(A) PROFISSIONAL ABAIXO ENCONTRA-SE REGISTRADO(A) NESTE CONSELHO REGIONAL, NOS TERMOS DA LEI FEDERAL NRO.5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, COM O(S) TÍTULO(S) ABAIXO, POSSIBILITANDO-O(A) EXERCER SUA PROFISSÃO NO ESTADO DE MINAS GERAIS, CIRCUNSCRITA(S) A(S) ATRIBUIÇÃO(ÕES) CONSTANTES DE SEU REGISTRO. * * * * *
CERTIFICAMOS MAIS QUE O(A) CITADO(A) PROFISSIONAL ENCONTRA-SE QUITE COM SUAS ANUIDADES JUNTO AO CREA-MG E NÃO POSSUI AUTO DE INFRAÇÃO-AIN ATÉ A PRESENTE DATA. * * * * *
ESTA CERTIDÃO É PARA FINS DE: DIREITO. * * * * *

----- DADOS DO PROFISSIONAL -----

NOME DO PROFISSIONAL: ANTONIO CESAR PIRES
CARTEIRA: MG-78205/D REGISTRO: 04.0.0000078205 RNP: 1406591513
DATA DO REGISTRO: 23/05/2002
CPF: 108.381.476-15
ENDEREÇO: AV DOS BANDEIRANTES, 1587 - APTO 401
BAIRRO: MANGABEIRAS - BELO HORIZONTE/MG
CEP: 30.210-420

----- FORMAÇÃO -----

DATA DE COLAÇÃO DE GRAU: 11/12/1972
ESCOLA: ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA

----- ATRIBUIÇÕES -----

ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.1973, DO CONFEA.

ESTA CERTIDÃO PERDERÁ SUA VALIDADE CASO OCORRAM QUAISQUER ALTERAÇÕES EM SEUS DADOS ACIMA DESCRITOS. CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE PELA INTERNET. PARA CONFIRMAR A VERACIDADE DESTAS INFORMAÇÕES ENTRE EM www.crea-mg.org.br - SERVIÇOS - CERTIDÃO - VALIDAR CERTIDÕES - CERTIDÃO PROFISSIONAL, COM O NÚMERO 093007/2019. FONE PARA CONTATO 0800-031-2732. EMITIDA EM: 23 DE ABRIL DE 2019. * * * * *

É DISPENSÁVEL A ASSINATURA NESTE DOCUMENTO, CONFORME PORTARIA NRO. 290 DE 29/11/2012. A FALSIFICAÇÃO DESTES DOCUMENTOS CONSTITUI-SE EM CRIME PREVISTO NO CÓDIGO PENAL BRASILEIRO, SUJEITANDO O AUTOR A AÇÃO PENAL CABÍVEL. * * * * *

----- FIM -----

PÁGINA 001 DE 001



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA -

NUMERO: 090947/2019

VÁLIDA ATÉ 31 DE MARÇO DE 2020

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG, CERTIFICA QUE O(A) PROFISSIONAL ABAIXO ENCONTRA-SE REGISTRADO(A) NESTE CONSELHO REGIONAL, NOS TERMOS DA LEI FEDERAL NRO.5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, COM O(S) TÍTULO(S) ABAIXO, POSSIBILITANDO-O(A) EXERCER SUA PROFISSÃO NO ESTADO DE MINAS GERAIS, CIRCUNSCRITA(S) A(S) ATRIBUIÇÃO(ÕES) CONSTANTES DE SEU REGISTRO. * * * * *
CERTIFICAMOS MAIS QUE O(A) CITADO(A) PROFISSIONAL ENCONTRA-SE QUITE COM SUAS ANUIDADES JUNTO AO CREA-MG E NÃO POSSUI AUTO DE INFRAÇÃO-AIN ATÉ A PRESENTE DATA. * * * * *
ESTA CERTIDÃO É PARA FINS DE: DIREITO. * * * * *

----- DADOS DO PROFISSIONAL -----

NOME DO PROFISSIONAL: LUCIANA NELI FERREIRA DIAS
CARTEIRA: MG-160263/D REGISTRO: 04.0.0000160263 RNP: 1411592999
DATA DO REGISTRO: 16/01/2013
CPF: 067.759.836-03
ENDEREÇO: RUA DEPUTADO CHRISTOVAM CHIARARDIA, 395 - APTO 504 BLOCO 2
BAIRRO: BURITIS - BELO HORIZONTE/MG
CEP: 30.575-815

----- FORMAÇÃO -----

DATA DE COLAÇÃO DE GRAU: 14/07/2012
ESCOLA: PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATOLICA DE MINAS GERAIS - PUC MINAS
TÍTULO: ENGENHEIRA CIVIL

----- ATRIBUIÇÕES -----

ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

----- HISTÓRICO DE ANUIDADES -----

ANO: 2018 GUIA: 0050329709 PG: 31/01/2018 VL: R\$ 458,26 REGIÃO: MG
ANO: 2019 GUIA: 0051174011 PG: 31/01/2019 VL: R\$ 502,88 REGIÃO: MG

ESTA CERTIDÃO PERDERÁ SUA VALIDADE CASO OCORRAM QUAISQUER ALTERAÇÕES EM SEUS DADOS ACIMA DESCRITOS. CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE PELA INTERNET. PARA CONFIRMAR A VERACIDADE DESTAS INFORMAÇÕES ENTRE EM www.crea-mg.org.br - SERVIÇOS - CERTIDÃO - VALIDAR CERTIDÕES - CERTIDÃO PROFISSIONAL, COM O NÚMERO 090947/2019. FONE PARA CONTATO 0800-031-2732. EMITIDA EM: 15 DE ABRIL DE 2019. * * * * *

É DISPENSÁVEL A ASSINATURA NESTE DOCUMENTO, CONFORME PORTARIA NRO. 290 DE 29/11/2012. A FALSIFICAÇÃO DESTES DOCUMENTOS CONSTITUI-SE EM CRIME PREVISTO NO CÓDIGO PENAL BRASILEIRO, SUJEITANDO O AUTOR À AÇÃO PENAL CABÍVEL. * * * * *

----- FIM -----

PÁGINA 001 DE 001

**Certidão de Acervo Técnico - CAT**
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**CREA-MG**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1420180004888

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional LUCIANA NELI FERREIRA DIAS....
..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descritas(s):

Profissional: LUCIANA NELI FERREIRA DIAS.....

Registro: 04.0.0000160263..... RNP: 1411592999.....

Título Profissional: ENGENHEIRA CIVIL.....

Número da ART: 14201700000003692233 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....

Registrada em: 20/3/2017.....Baixada em: 27/4/2018.....

Forma de Registro: Inicial..... Participação Técnica: Corresponsável.....

Empresa Contratada: COTTAR MANUTENCOES LTDA.....

Contratante: RECEITA FEDERAL MINISTÉRIO DA FAZENDA.....

CPF/CNPJ: 00394460010376

Logradouro: RUA SÃO PAULO.....

Nº: 267...

Complemento:

Bairro: CENTRO.....

Cidade: DIVINÓPOLIS.....

UF: MG.....

CEP: 35500-006

Contrato: 04/2017..... celebrado em

Vinculado à ART: 14201700000003674830

Valor do contrato: R\$ 5307760,11..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....

Ação institucional:

Endereço da obra/serviço: RUA SÃO PAULO.....

Nº: 267...

Complemento:

Bairro: CENTRO.....

Cidade: DIVINÓPOLIS.....

UF: MG.....

CEP: 35500-006

Início: 21/2/2017. Conclusão efetiva: 27/4/2018.... Coord. Geográficas:

Finalidade: INFRAESTRUTURA.....

Código:

Proprietário: RECEITA FEDERAL MINISTÉRIO DA FAZENDA.....

CPF/CNPJ: 00394460010376

Atividade Técnica: EXECUÇÃO PROJETO "AS BUILT" EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO , Quantidade

2432,48 , Unidade m²; EXECUÇÃO MONTAGEM EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO , Quantidade

2432,48 , Unidade m²; EXECUÇÃO MANUTENÇÃO EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO , Quantidade

2432,48 , Unidade m²; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO ,

Quantidade 2432,48 , Unidade m²; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES REFORMA DE

CONSTRUCAO , Quantidade 2432,48 , Unidade m².....

Observações

ENGENHEIRO CIVIL RESPONSÁVEL PELO CONTRATO 04/2017, RECEITA FEDERAL MINISTÉRIO DA FAZENDA
DIVINÓPOLIS.....

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br

**CREA-MG**
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420180004888
Atividade concluída

Número da ART: 14201800000004459623 Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....
Registrada em: 18/4/2018..... Baixada em: 27/4/2018.....
Forma de Registro: Complementar..... Participação Técnica: Individual.....
Empresa Contratada: COTTAR MANUTENCOES LTDA.....
Contratante: RECEITA FEDERAL MINISTÉRIO DA FAZENDA..... CPF/CNPJ: 00394460010376
Logradouro: RUA SÃO PAULO..... Nº: 267...
Complemento: Bairro: CENTRO.....
Cidade: DIVINÓPOLIS..... UF: MG..... CEP: 35500-006
Contrato: 04/2017..... celebrado em Vinculado à ART: 14201700000003692233
Valor do contrato: R\$ 876152,18..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....
Ação institucional:
Endereço da obra/serviço: RUA SÃO PAULO..... Nº: 267...
Complemento: Bairro: CENTRO.....
Cidade: DIVINÓPOLIS..... UF: MG..... CEP: 35500-006
Início: 21/2/2017. Conclusão efetiva: 27/4/2018... Coord. Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA..... Código:
Proprietário: RECEITA FEDERAL MINISTÉRIO DA FAZENDA..... CPF/CNPJ: 00394460010376
Atividade Técnica: EXECUÇÃO PROJETO "AS BUILT" EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO , Quantidade
2432,48 , Unidade m²; EXECUÇÃO MONTAGEM EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO , Quantidade
2432,48 , Unidade m²; EXECUÇÃO MANUTENÇÃO EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO , Quantidade
2432,48 , Unidade m²; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO EDIFICAÇÕES REFORMA DE CONSTRUCAO ,
Quantidade 2432,48 , Unidade m²; EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO EDIFICAÇÕES REFORMA DE
CONSTRUCAO , Quantidade 2432,48 , Unidade m².....

Observações
TERMO ADITIVO Nº 01/2017.....

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0345977 a 0346040, o documento contendo 64 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420180004888/2018

05/07/2018, 14:46:58

1420180004888

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MG (www.crea-mg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Av. Álvares Cabral, 1600 - Santo Agostinho - Belo Horizonte, CEP 30170-917

Telefone: (31)3299-8700 - Ouvidoria: 0800 283 0273 - Atendimento: 0800 031 2732 - www.crea-mg.org.br



CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **COTTAR MANUTENÇÕES LTDA** inscrita no CNPJ/MF sob o nº **05.080.967/0001-44**, estabelecida na Rua Ramos de Azevedo 654, Bairro Monsenhor Messias, CEP 30720-470, Belo Horizonte/MG, atuando no ramo de construção civil, mantém contrato com a **DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM DIVINÓPOLIS**, cujo objetivo é a execução da reforma geral do edifício-sede da Delegacia da Receita Federal do Brasil, na cidade de Divinópolis/MG, incluindo a elaboração do projeto executivo concomitantemente com a reforma, com as seguintes características:

Número do Processo:	10665.000021/2015-50
Número do Contrato:	DRF/DIV 04/2017
Prazo de Execução:	13 meses
Período de Execução:	27/03/2017 a 27/04/2018
Valor Global Atual do Contrato:	R\$ 6.293.582,14
Área de Execução:	2.567,03 m²

Os responsáveis técnicos que estiveram atuando durante o contrato foram: **Antônio Cesar Pires** – Engenheiro Eletricista – Crea 78205; **Thalles Bittencourt Soares Pires** – Engenheiro Mecânico – CREA 100201; **Paulo Henrique Moreira Clementino** – Engenheiro Civil – CREA 119428; **Luciana Neli Ferreira Dias** – Engenheira Civil – CREA 160263; **Vitor Hugo Figueiredo De Lacerda Martins** – Engenheiro Civil – CREA 183040. Informamos, ademais, que o quantitativo específico dos serviços prestados encontram-se no **ANEXO ÚNICO** desse Atestado de Capacidade Técnica.

Por fim, informamos que o serviço foi executado e recebido provisoriamente de forma satisfatória com reconhecida capacidade técnica, não havendo em nossos registros, até o presente momento, nenhum fato que desabone a condução profissional e idoneidade moral da empresa **COTTAR MANUTENÇÕES LTDA**.

Divinópolis, 25 de junho de 2018.

(Assinatura digitalizada)
FELIPE CAZECA DE MIRANDA OLIVEIRA
Chefe da Sapol
DRF/DIV/MG



Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL

Documento de 63 páginas, assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd-internet.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml>
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

Item	Modalidade	Descrição	Quant	Unid
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	Fornecer e Executar	Barracão de obra, escritório - na área do estacionamento	21,78	M²
1.2	Fornecer e Executar	Barracão de obra, almoxarifado - na área do estacionamento	21,78	M²
1.3	Fornecer e Executar	Placa de obra em chapa de aço galvanizado - 3,00x1,50 m	9,00	M²
1.4	Fornecer	ART de execução de obra	1,00	Unid.
1.5	Contratar	Engenheiro de Obra Junior	2.400,00	H
1.6	Contratar	Engenheiro Pleno - (5 a 15 anos de formado)	600,00	H
1.7	Contratar	Engenheiro Eletricista - (5 a 15 anos de formado)	600,00	H
1.8	Contratar	Mestre de obra - Período integral	2.400,00	H
1.9	Contratar	Auxiliar de Escritório	2.400,00	H
1.10	Contratar	Encarregado Geral - Instalações	2.400,00	H
1.11	Fornecer	Equipamentos de apoio a obra	10,00	Mês
1.12	Fornecer e Executar	Andaime torre metálico 1,50 x 1,50: 12 metros / locação mensal - 986,74 m² por 5 meses	4.933,70	M²
2		SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS		
2.1	Fornecer e Executar	Tapume em Chapa de Madeira Compensada Resinada 6mm, c/ Pintura	137,82	M²
2.2	Executar	Demolição de Concreto Armado	24,90	M³
2.3	Executar	Demolição de Concreto Simples	28,88	M³
2.4	Executar	Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico furado	10,36	M³
2.5	Executar	Retirada de divisórias de Granito - Banheiro	65,00	M²
2.6	Executar	Retirada de divisórias existentes	1.063,46	M²
2.7	Executar	Retirada de forro tipo Luxalum existente	1.632,34	M²
2.8	Executar	Retirada de fôrmica assentada nas paredes	372,13	M²
2.9	Executar	Retirada de esquadrias metálicas	74,32	M²
2.10	Executar	Retirada de reboco	6,83	M²
2.11	Executar	Retirada de louças sanitárias	67,00	Unid.
2.12	Executar	Retirada de telha ondulada de fibrocimento	276,56	M²
2.13	Executar	Retirada estrutura de madeira para telha ondulada de fibrocimento	208,75	M²
2.14	Executar	Retirada de divisória de vidro temperado, inclusive porta 2 fl (120x210 cm)	26,76	M²
2.15	Executar	Retirada de bancada de granito	4,04	M²
2.16	Executar	Retirada de piso existente - nos banheiros.	71,13	M²

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG

Seção de Programação e Logística - SAPOL

Rua São Paulo, 267 - Centro

35500-006 - Divinópolis - MG

Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo link de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validar_documento.xhtml consulte a pagina de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

2.17	Executar	Retirada de infra de instalações existentes	12,00	Dias
2.18	Executar	Retirada de infra de climatização	18,00	Dias
2.19	Executar	Transporte de material a granel - Vertical	101,00	M³
2.20	Executar	Transporte de material diversos DMT= 60 m - Horizontal	104,24	M³
2.21	Executar	Retirada de entulho - caminhão basculante 6 m³	105,24	M³
3		INFRAESTRUTURA		
3.1	Executar	Escavação de Tubulão	1,39	M³
3.2	Fornecer e Executar	Concreto Fck = 25 MPa, virado em betoneira, sem lançamento.	1,11	M³
3.3	Executar	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações.	1,11	M³
3.4	Executar	Arrasamento de tubulão de concreto d= 0,80 m	1,00	Unid
3.5	Executar	Escavação Manual de Valas	17,86	M³
3.6	Executar	Apiloamento de Fundo de Vala	7,56	M²
3.7	Fornecer e Executar	Lastro de Concreto Magro - sem lançamento	3,34	M³
3.8	Fornecer e Executar	Forma de tábua para Concreto em fundação, c/ reaproveitamento de 2x.	119,85	M²
3.9	Fornecer e Executar	Armação CA-50 - diam.= 6,3 mm	167,89	Kg
3.10	Fornecer e Executar	Armação CA-50 - diam.= 10,0 mm	18,51	Kg
3.11	Fornecer e Executar	Armação CA-60 - diam.= 5,0 mm	535,50	Kg
3.12	Fornecer e Executar	Concreto Fck = 25 MPa, virado em betoneira, sem lançamento.	30,07	M³
3.13	Executar	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações.	33,41	M³
3.14	Fornecer e Executar	Aterro Hidráulico - Areia molhada	16,13	M³
3.15	Executar	Reaterro Manual Apiloado	13,62	M³
4		SUPERESTRUTURA		
4.1	Fornecer e Executar	Laje pré-moldada sobregarga de 250 Kg	17,62	M²
4.2	Fornecer e Executar	Estrutura Metálica - Montagem e Pintura de Acabamento	20.325,00	Kg
4.3	Fornecer e Executar	Laje Steel Deck CE 75, esp.= 0,8 mm, inclusive complementos AL1 e AL2 - Montagem	184,25	M²
4.4	Fornecer e Executar	Tela Eletrosoldada CA-60	973,00	Kg
4.5	Fornecer e Executar	Enchimento de piso com placa de EPS h= 18 cm	29,40	M²
4.6	Fornecer e Executar	Enchimento de piso com placa de EPS h= 43 cm	10,98	M²

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

	Executar			
4.7	Fornecer e Executar	Concreto Fck= 25,0 MPa - Incluindo lançamento	35,23	M³
4.8	Fornecer e Executar	Painel Wall, forração de piso apoiado sobre perfis W	79,67	M²
5		ALVENARIAS E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS		
5.1	Fornecer e Executar	Alvenaria de bloco de concreto 14x19x39 cm, cheio de concreto	1,80	M²
5.2	Fornecer e Executar	Alvenaria de tijolo cerâmico 8 furos, esp.= 9 cm	121,52	M²
5.3	Fornecer e Executar	Alvenaria de tijolo cerâmico 8 furos, esp.= 14 cm	42,71	M²
5.4	Fornecer e Executar	Alvenaria de tijolo cerâmico 8 furos, esp.= 19 cm	140,88	M²
5.5	Fornecer e Executar	Encunhamento para alvenaria esp.= 9 cm	2,85	M
5.6	Fornecer e Executar	Encunhamento para alvenaria esp.= 14 cm	7,60	M
5.7	Fornecer e Executar	Encunhamento para alvenaria esp.= 19 cm	36,54	M
5.8	Fornecer e Executar	Verga e contraverga - 10 x 10 cm	85,00	M
5.9	Fornecer e Instalar	Parede em Stel Framing - 3ª Pavto.	248,87	M²
6		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
6.1	Fornecer e Instalar	Porta P1 - 60 x 210cm, prancheta lisa para pintura, inclusive marco e alizares	1,00	Unid.
6.2	Fornecer e Instalar	Porta P2 - 80 x 210 cm, prancheta revestida em laminado Fenólico Melamínico na cor Cinza Fosco, com chapa de aço inox (40x80 cm) dos dois lados, inclusive marco e alizares.	10,00	Unid.
6.3	Fornecer e Instalar	Porta P3 - 80 x 210 cm, prancheta revestida em laminado Fenólico Melamínico na cor Cinza Fosco, inclusive marco e alizares	8,00	Unid.
6.4	Fornecer e Instalar	Porta P11 - 70 x 210 cm, prancheta revestida em laminado Fenólico Melamínico na cor Cinza Fosco.	4,00	Unid.
6.5	Fornecer e Instalar	Fechadura com maçaneta, em poliamida, para Porta Interna	23,00	Unid.
7		ESQUADRIAS METÁLICAS		
7.1	Fornecer e Instalar	Porta Corta Fogo P6 - 120 x 210 cm, de abrir 2 folhas.	1,00	Unid.
7.2		Esquadrias de Alumínio na cor Natural Fosco:		
7.2.1	Fornecer e Instalar	J1 - 75x75 cm, Janela de Alumínio - Maximo-ar	17,00	Unid.
7.2.2	Fornecer e Instalar	J2 - 70x145 cm, Janela de Alumínio - Maximo-ar	2,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a pagina de autenticacao no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

7.2.3	Fornecer e Instalar	J3 - 500x145 cm, Janela de Alumínio - Fixa com vidro duplo	1,00	Unid.
7.2.4	Fornecer e Instalar	J4 - 320x75 cm, Janela de Alumínio - Maximo-ar (Adaptada)	1,00	Unid.
7.2.5	Fornecer e Instalar	J5 - 165x75 cm, Janela de Alumínio - Maximo-ar (Adaptada)	1,00	Unid.
7.2.6	Fornecer e Instalar	Alçapão - 60 x 60 cm, nos forros de gesso	20,00	Unid.
7.2.7	Fornecer e Instalar	Brise para janela J3 - 500x145 cm - Padrão existente	1,00	Unid.
7.2.8	Fornecer e Instalar	Aumentar brises existentes - Conforme detalhe projeto Arquitetônico	246,80	M²
7.2.9	Reformar	Reformar janelas de alumínio existentes - Conforme detalhe projeto Arquitetônico	289,87	M²
7.3		Esquadrias Metálicas:		
7.3.1	Fornecer e Instalar	Portão de abrir em tela, 2 folhas, completo, para central GLP - 120x210 cm	1,00	Unid.
7.3.2	Fornecer e Instalar	Quadro fixo em tela, para central GLP - 46x31 cm	2,00	Unid.
7.3.3	Fornecer e Instalar	Portão de abrir, 1 folha+ 1 fixa, completo, para entrada de Funcionário - 165x210 cm - Ver Det 9 da Pr 33.	3,47	M²
7.4		Esquadrias em Aço Inox escovado:		
7.4.1	Fornecer e Instalar	Guarda corpo com corrimão duplo em tubo de aço inox escovado - Det. 8 FI 32	91,30	M
7.4.2	Fornecer e Instalar	Guarda corpo em tubo de aço inox escovado - Det. 8 FI 32	9,00	M
7.4.3	Fornecer e Instalar	Corrimão duplo em tubo de aço inox escovado, fixado na parede - Det. 8 FI 32	20,50	M
8		COBERTURA E FECHAMENTOS		
8.1	Fornecer e Instalar	Telha Tipo Sanduiche com Chapa de Alumínio Natural Envernizada nas 2 Faces com Núcleo em Poliuretano Expandido, para Cobertura e Fechamento Lateral	247,98	M²
8.2	Fornecer e Instalar	Chapim em chapa galvanizada nº 26, desenvolvimento de 30 cm	49,20	M
8.3	Fornecer e Instalar	Rufo em chapa galvanizada nº 20, desenvolvimento de 36 cm	83,69	M
8.4	Fornecer e Instalar	Calha em chapa galvanizada nº 18, desenvolvimento de 100 cm	26,83	M
8.5	Fornecer e Instalar	Calha em chapa galvanizada nº 18, desenvolvimento de 85 cm	22,69	M
8.6	Fornecer e Instalar	Cobertura da marquise em policarbonato, conf.	1,00	Unid.
9		INSTALAÇÕES:		
9.2	Fornecer e Instalar	Instalação Hidrosanitária	1,00	Unid.
9.3	Fornecer e Instalar	Instalação de Climatização.	1,00	Unid.
9.4	Fornecer e	Instalação de Cabeamento Estruturado	1,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a pagina de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

	Instalar			
9.5	Fornecer e Instalar	Instalação de Áudio e Vídeo.	1,00	Unid.
9.6	Fornecer e Instalar	Instalação de Vigilância	1,00	Unid.
9.7	Fornecer e Instalar	Instalação de Prevenção e Combate a Incêndio	1,00	Unid.
9.8	Fornecer e Instalar	Instalação de Elétrica.	1,00	Unid.
9.9	Fornecer e Instalar	Instalação de SPDA	1,00	Unid.
10		FORRO		
10.1	Fornecer e Instalar	Forro modular 62,5 x 62,5 cm, com placas removíveis em fibra mineral com acabamento em pintura vinílica a base de latex aplicada na frente e no verso, padrão liso e perfurado e= 15 mm	2.059,92	M²
10.2	Fornecer e Instalar	Rebaixo no forro modular 62,5 x 62,5 cm, com placas removíveis em fibra mineral com acabamento em pintura vinílica a base de latex aplicada na frente e no verso, padrão liso e perfurado e= 15 mm	17,00	Unid.
10.3	Fornecer e Instalar	Forro de gesso acartonado, com tabica metálica de 2 cm de largura.	137,25	M²
10.4	Fornecer e Executar	Chapisco Interno, arg. 1:4 (C:A lavada).	2,34	M²
10.5	Fornecer e Executar	Massa Única Interna - arg. 1:2:8 (C:Ch:A)	2,34	M²
11		IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS		
11.1	Fornecer e Executar	Argamassa de regularização, arg 1:4 (C:A), esp.= 3 cm	95,74	M²
11.2	Fornecer e Executar	Impermeabilização de laje com manta asfáltica modificada com asfalto elastomérico SBS 4 mm, estruturada com tecido poliéster NBR 9952/2007 tipo III-B aplicada com maçarico	95,74	M²
11.3	Fornecer e Executar	Proteção Mecânica arg. 1:3 (C:A), esp.= 3 cm	95,74	M²
11.4	Fornecer e Executar	Impermeabilização de áreas molhadas com Viaplus ou equivalente.	137,25	M²
12		REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS		
12.1	Fornecer e Executar	Chapisco Interno, arg. 1:3 (C:A)	458,81	M²
12.2	Fornecer e Executar	Massa Única Interna - arg. 1:2:8 (C:Ch:A)	180,15	M²
12.3	Fornecer e Executar	Emboço para cerâmica em massa única interna - arg. 1:2:8 (C:Ch:A)	278,66	M²
12.4	Fornecer e Executar	Revestimento em cerâmica esmaltada para paredes de 20 x 20 cm, na cor Branca, assentada com argamassa AC-1 Colante Industrializada	544,21	M²

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a pagina de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

12.5	Fornecer e Executar	Chapisco externo, arg. 1:3 (C:A)	12,25	M²
12.6	Fornecer e Executar	Massa única externa - arg. 1:2:8 (C:Ch:A)	12,25	M²
13		PISOS / RODAPÉS / PEITORIS		
13.1	Fornecer e Executar	Frisar piso em Granitina existente	1.763,82	M²
13.2	Fornecer e Executar	Argamassa de regularização, arg 1:4 (C:A), esp. = 3 cm	502,17	M²
13.3	Fornecer e Executar	Piso cerâmico porcelanato PEI-5 30x30 cm, na cor Cinza, assentado com argamassa colante AC-III	1.814,36	M²
13.4	Fornecer e Executar	Piso cerâmico porcelanato antiderrapante PEI-5 30x30 cm, na cor Cinza, assentado com argamassa colante AC-III	137,25	M²
13.5	Fornecer e Instalar	Granito Cinza Corumbá, em placa 40x40 cm	19,80	M²
13.6	Fornecer e Instalar	Degrau em Granito Cinza Corumbá	33,13	M²
13.7	Fornecer e Instalar	Piso cimentado aspero, arg.= 1:3 (C:A) esp.= 2 cm	314,38	M²
13.8	Fornecer e Instalar	Manta vinílica na cor Cinza	233,58	M²
13.9	Fornecer e Instalar	Piso Tátil Alerta em pinos de poliéster, 25x25 cm, na cor Azul.	12,20	M
13.10	Fornecer e Instalar	Piso Tátil Direcional em pinos de poliéster, 25x25 cm, na cor Azul.	9,56	M
13.11	Fornecer e Instalar	Piso Tátil Alerta em placa cimentícia, 25x25x2 cm, na cor Amarela.	5,85	M²
13.12	Fornecer e Instalar	Piso Tátil Direcional em placa cimentícia, 25x25x2 cm, na cor Amarela.	7,94	M²
13.13	Fornecer e Instalar	Rodapé de Granito Cinza Corumbá, esp.= 1 cm e h= 10 cm	123,07	M
13.14	Fornecer e Instalar	Rodapé vinílico na cor Cinza	129,40	M
13.15	Fornecer e Instalar	Soleira em Granito Cinza Corumbá, esp.= 1 cm e larg.= 3,5 cm.	20,60	M
14		VIDROS		
14.1	Fornecer e Instalar	P07 - 160x230 cm, porta de abrir 2 folhas, em vidro laminado esp.= 8 mm, inclusive ferragens	1,00	Unid.
14.2	Fornecer e Instalar	Vidro laminado esp.= 8 mm, fixo	11,75	M²
14.3	Fornecer e Instalar	Vidro liso transparente esp.= 6mm	22,26	M²
14.4	Fornecer e Instalar	Vidro Martelado esp.= 4 mm.	5,52	M²
14.5	Fornecer e Instalar	Espelho 40x90 cm, com inclinação de 10%	16,00	Unid.
14.6	Fornecer e Instalar	Espelho 50x80 cm.	23,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076





Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

	Instalar			
15		PINTURA		
15.1	Fornecer e Executar	Pintura acrílica acetinada na cor Branca em teto	209,32	M²
15.2	Fornecer e Executar	Pintura acrílica acetinada na cor Branca em parede	2.397,88	M²
15.3	Fornecer e Executar	Pintura látex acrílico Fosco na cor Cinza	860,54	M²
15.4	Fornecer e Executar	Pintura látex acrílico Fosco na cor Azul Pantone 281.	126,20	M²
15.5	Fornecer e Executar	Aplicação de fundo selador latex em teto	2,50	M²
15.6	Fornecer e Executar	Aplicação de fundo selador latex em parede	425,00	M²
15.7	Fornecer e Executar	Emassamento com massa acrílica em teto	2,50	M²
15.8	Fornecer e Executar	Emassamento com massa acrílica em parede	425,00	M²
15.9	Fornecer e Executar	Esmalte sintético na cor Areia Fosco, aplicado em esquadrias de madeira.	3,78	M²
15.10	Fornecer e Executar	Fundo anticorrosivo a base de óxido de ferro (zarcão), uma demão	110,07	M²
15.11	Fornecer e Executar	Esmalte sintético na cor cinza Fosco, aplicado em esquadrias metálicas.	110,07	M²
15.12	Fornecer e Executar	Pintura de faixa de demarcação de vagas - Estacionamento.	51,90	M
15.13	Fornecer e Executar	Pintura de logo para vaga de deficiente - ver MIV-RF - capítulo "SINALIZAÇÃO EXTERNA" # 9	1,00	Cj
16		DIVERSOS:		
16.1	Fornecer e Instalar	Louças e Metais:		
16.1.1	Fornecer e Instalar	BSA - Bacia sanitária com caixa acoplada em louça na cor Branca	24,00	Unid.
16.1.2	Fornecer e Instalar	BSP - Bacia sanitária convencional com abertura frontal em louça na cor Branca (adaptada para PNE).	10,00	Unid.
16.1.3	Fornecer e Instalar	LAV - Lavatório semi-encaixe 40x40 cm	20,00	Unid.
16.1.4	Fornecer e Instalar	LVC - Lavatório de canto (adaptado para PNE)	10,00	Unid.
16.1.5	Fornecer e Instalar	MIC - Mictório em louça na cor Branca.	10,00	Unid.
16.1.6	Fornecer e Instalar	CUL - Cuba de louça na cor Branca, embutida	5,00	Unid.
16.1.7	Fornecer e Instalar	Cuba de aço inox média	3,00	Unid.
16.1.8	Fornecer e Instalar	CHV - Chuveiro elétrico	2,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 página(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

16.1.9	Fornecer e Instalar	DCH - Ducha manual acabamento cromado.	34,00	Unid.
16.1.10	Fornecer e Instalar	TNE - Torneira com alavanca clínica e bica fixa (adaptada para PNE), acabamento cromado	10,00	Unid.
16.1.11	Fornecer e Instalar	TRN - Torneira Pressmatic, acabamento cromado.	25,00	Unid.
16.1.12	Fornecer e Instalar	VDH - Válvula de descarga com canopla, com alavanca, acabamento cromado	10,00	Unid.
16.1.13	Fornecer e Instalar	Válvula para lavatório, diam.= 1.1/2x1.1/2", acabamento cromado	30,00	Unid.
16.1.14	Fornecer e Instalar	Válvula para bojo inox, diam.= 3.1/2x1.1/2", acabamento cromado	3,00	Unid.
16.1.15	Fornecer e Instalar	Sifão para lavatório	30,00	Unid.
16.1.16	Fornecer e Instalar	Sifão para pia	3,00	Unid.
16.1.17	Fornecer e Instalar	Ligação flexível cromada diam.= 1/2" x 30 cm	33,00	Unid.
16.2	Fornecer e Instalar	Divisórias sanitárias:		
16.2.1	Fornecer e Instalar	TVL - Divisória tapa vista para Lavatório	11,00	Unid.
16.2.2	Fornecer e Instalar	TVM - Divisória tapa vista para Mictório com porta objetos.	4,00	Unid.
16.3	Fornecer e Instalar	Acessórios:		
16.3.1	Fornecer e Instalar	ASP - Assento para bacia sanitária na cor Branca (adaptada para PNE)	10,00	Unid.
16.3.2	Fornecer e Instalar	ASS - Assento para bacia sanitária na cor Branca	24,00	Unid.
16.3.3	Fornecer e Instalar	BAP - Barra de apoio em aço inox diam.= 30 mm, polido (porta sanitária PNE)	10,00	Unid.
16.3.4	Fornecer e Instalar	BAS - Barra de apoio em aço inox diam.= 30 mm, polido (para bacia sanitária e mictório)	20,00	Unid.
16.3.5	Fornecer e Instalar	CAB - Cabide acabamento cromado	12,00	Unid.
16.3.6	Fornecer e Instalar	DPH - Dispenser para papel higiênico na cor Branco.	34,00	Unid.
16.3.7	Fornecer e Instalar	DPS - Dispenser para sabonete na cor Branco.	25,00	Unid.
16.3.8	Fornecer e Instalar	DPT - Dispenser para papel interfolhado na cor Branco.	21,00	Unid.
16.3.9	Fornecer e Instalar	PPH - Porta papel higiênico de sobrepor na cor Branco	34,00	Unid.
16.3.10	Fornecer e Instalar	PTO - Porta objetos em laminado fenólico melamínico estrutural na cor Cinza - 18x36 cm	37,00	Unid.
16.4	Fornecer e Instalar	Bebedouro elétrico conjugados, para PNE, completos	4,00	Unid.
16.5		Bancadas de Granito:		
16.5.1	Fornecer e Instalar	Bancada em Granito Granito Cinza Corumbá, esp.= 2 - 35x250 cm, para 3 lavatório semi-encaixe	3,00	Unid.



Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

16.5.2	Fornecer e Instalar	Bancada em Granito Cinza Corumbá, esp.= 2 - 35x140 cm, para 2 lavatório semi-encaixe	3,00	Unid.
16.5.3	Fornecer e Instalar	Bancada em Granito Cinza Corumbá, esp.= 2 cm, 60x150 cm, para 1 cuba	3,00	Unid.
16.5.4	Fornecer e Instalar	Bancada em Granito Branco Cinza Corumbá, esp.= 2 - 55x100 cm, para 1 lavatório embutir	1,00	Unid.
16.5.5	Fornecer e Instalar	Bancada em Granito Branco Cinza Corumbá, esp.= 2 - 55x210 cm, para 2 lavatório embutir	1,00	Unid.
16.5.6	Fornecer e Instalar	Bancada em Granito Branco Cinza Corumbá, esp.= 2 - 35x125 cm, para 1 lavatório semi-encaixe	1,00	Unid.
16.5.7	Fornecer e Instalar	Bancada em Granito Cinza Corumbá, esp.= 2 - 45x60 cm, para 1 lavatório de embutir	2,00	Unid.
16.5.8	Fornecer e Instalar	Bancada em Granito Cinza Corumbá, esp.= 2 - 35x160 cm, para 2 lavatório semi-encaixe	2,00	Unid.
16.5.9	Fornecer e Instalar	Rodobanca em Granito Branco Cinza Corumbá, larg.= 20 cm, esp.= 2 cm	24,55	M
16.5.10	Fornecer e Instalar	Rodobanca em Granito Branco Cinza Corumbá, larg.= 10 cm, esp.= 2 cm	4,30	M
16.5.11	Fornecer e Instalar	Testeira em Granito Branco Cinza Corumbá, larg.= 20 cm, esp.= 2 cm	20,35	M
16.5.12	Fornecer e Instalar	Testeira em Granito Branco Cinza Corumbá, larg.= 10 cm, esp.= 2 cm	8,30	M
16.5.13	Fornecer e Instalar	Testeira em Granito Branco Cinza Corumbá, larg.= 5 cm, esp.= 2 cm	6,30	M
16.6	Fornecer e Instalar	Armários das Copas:		
16.6.1	Fornecer e Instalar	Armário em MDF esp.= 20 mm acabamento em Laminado Melamínico Fosco na cor Branco, 4 portas de abrir - 150x(85+10)x33 cm	3,00	Unid.
16.6.2	Fornecer e Instalar	Gaveteiro em MDF esp.= 20 mm acabamento em Laminado Melamínico Fosco na cor Branco, 4 gavetas com correção telescópica - 60x(85+10)x57 cm	3,00	Unid.
16.7	Instalar	Plataforma para Mastro de Bandeira H Livre = 7,00m - Conjunto reaproveitado	1,00	Unid.
16.8	Instalar	Totem - Reaproveitado	1,00	Unid.
16.9	Executar	Serviço Técnico de adaptação da plataforma para deficientes aos níveis de acesso definitivos da edificação	1,00	Unid.
16.10	Executar	Limpeza Final da Obra para entrega	2.432,48	M²
17		PROJETOS		
17.1		Projetos Executivos:		
17.1.1	Executar	Projetos Executivos de Arquitetura	37,00	Unid.
17.1.2	Executar	Projetos Executivos de Áudio e Vídeo	1,00	Unid.
17.1.3	Executar	Projetos Executivos de Gás	1,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076





Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

17.1.4	Executar	Projetos Executivos de Climatização	15,00	Unid.
17.1.5	Executar	Projetos Executivos de Elétrica	15,00	Unid.
17.1.6	Executar	Projetos Executivos de Estrutura	8,00	Unid.
17.1.7	Executar	Projetos Executivos de Proteção e Combate a Incêndio	6,00	Unid.
17.1.8	Executar	Projetos Executivos de Hidrosanitário	13,00	Unid.
17.1.9	Executar	Projetos Executivos de SPDA	2,00	Unid.
17.1.10	Executar	Projetos Executivos de Telecon	7,00	Unid.
17.1.11	Executar	Projetos Executivos de Vigilância	6,00	Unid.
17.1.12	Fornecer	Taxas para aprovação dos projetos executivos	1,00	Unid.
17.1.13	Fornecer	Projeto estrutural da marquise em Policarbonato, inclusive ART.	2,00	Pr
17.2	Executar	Projetos As Built	97,00	Unid.
17.3	Executar	Manual de uso, operação e manutenção da edificação.	1,00	Unid.
18		EQUIPAMENTOS E MATERIAIS:		
18.1	Fornecer e Instalar	Synergy - Elevador sem casa de máquinas	1,00	Unid.
18.2	Fornecer	Equipamentos de Áudio e Vídeo.	1,00	Unid.
18.3	Fornecer	Equipamentos de Vigilância	1,00	Unid.
18.4	Fornecer e Instalar	Instalação de Elétrica - No-break, Estabilizadores e o Trafo.	1,00	Unid.
18.5	Fornecer	Equipamentos da Climatização	1,00	Unid.
18.6	Fornecer e Executar	Estrutura Metálica - Material.	20.325,00	Kg
18.7	Fornecer e Instalar	Telha Tipo Sanduiche com Chapa de Alumínio Natural Envernizada nas 2 Faces com Núcleo em Poliuretano Expandido - Material.	247,98	M²
18.8	Fornecer e Executar	Laje Steel Deck CE 75, esp.= 0,8 mm, inclusive complementos AL1 e AL2 - Material	184,25	M²

DETALHAMENTO DAS INSTALAÇÕES				
9.2		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
9.2.1		Material:		
9.2.1		Esgoto - fornecimento e assentamento de tubo de PVC rígido, ponta e bolsa, série normal, incl. conexões e pertences:		
9.2.1.1	Fornecer	Tubo PVC esgoto ø100mm	174,00	M
9.2.1.2	Fornecer	Tubo PVC esgoto ø75mm	186,00	M
9.2.1.3	Fornecer	Tubo PVC esgoto ø50mm	30,00	M
9.2.1.4	Fornecer	Tubo PVC esgoto ø40mm	60,00	M
9.2.1.5	Fornecer	Ralo sifonado com grelha 100x100x40	2,00	Unid.
9.2.1.6	Fornecer	Caixa sifonada com grelha 100x140x50	11,00	Unid.
9.2.1.7	Fornecer	Caixa sifonada com grelha 150x185x75	11,00	Unid.
9.2.1.8	Fornecer	Caixa sifonada com tampa cega 150x170x75	5,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

9.2.1.9	Fornecer	Caixa sifonada com tampa cega 250x230x75	1,00	Unid.
9.2.2	Fornecer e Executar	Caixa de Inspeção enterrada nas dimensões: largura e comprimento = 60cm e altura variável	8,00	Unid.
9.2.3	Fornecer e Executar	Caixa de gordura nas dimensões: largura = 40cm, comprimento = 60cm e altura = 60cm.	2,00	Unid.
9.2.4		Água pluvial - fornecimento e assentamento de tubo de PVC rígido, ponta e bolsa, série reforçada, incl. conexões e pertences:		
9.2.4.1	Fornecer	Tubo PVC, PL, série R, Ø100 mm, para esgoto ou águas pluviais predial (NBR 5688).	18,00	M
9.2.5		Água fria (fornecimento e assentamento de tubo de PVC soldável, classe 15 (conforme NBR 15813-1/2010) incl. conexões e pertences):		
9.2.5.1	Fornecer	Tubo PVC soldável Ø 25mm	510,00	M
9.2.5.2	Fornecer	Tubo PVC soldável Ø 32mm	18,00	M
9.2.5.3	Fornecer	Tubo PVC soldável Ø 50mm	102,00	M
9.2.5.4	Fornecer	Tubo PVC soldável Ø 60mm	54,00	M
9.2.5.5	Fornecer	Valvula de retenção vertical Ø 2"	1,00	Unid.
9.2.5.6	Fornecer	Registro de gaveta bruto Ø 2"	2,00	Unid.
9.2.5.7	Fornecer	Registro de gaveta cromado Ø 1 1/2"	10,00	Unid.
9.2.5.8	Fornecer	Registro de gaveta cromado Ø 3/4"	20,00	Unid.
9.2.5.9	Fornecer	Registro de pressão Ø 3/4" com acabamento cromado	11,00	Unid.
9.2.2		Mão de Obra:		
9.2.2.1	Instalar	Auxiliar de Encanador ou Bombeiro Hidráulico com encargos complementares.	169,09	H
9.2.2.2	Instalar	Encanador ou Bombeiro Hidráulico com encargos complementares.	169,09	H
9.3		SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR:		
9.3.1		DISTRIBUIÇÃO DE AR		
9.3.1.1	Fornecer	Chapa de aço galvanizada # 24, isolados termicamente para insuflamento de ar	1.800,00	Kg
9.3.1.2	Fornecer	Chapa de aço galvanizada # 22, isolados termicamente para insuflamento de ar.	4.100,00	Kg
9.3.1.3	Fornecer	Chapa de aço galvanizada # 24	2.200,00	Kg
9.3.1.4	Fornecer	Chapa de aço galvanizada # 22	4.500,00	Kg
9.3.1.5	Fornecer	DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO MODELO ADLQ, TAMANHO 05, REF. TROX.	14,00	Pç
9.3.1.6	Fornecer	DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO MODELO ADLQ, TAMANHO 07, REF. TROX.	11,00	Pç
9.3.1.7	Fornecer	DAMPER DE SOB PRESSÃO MODELO KUL, TAMANHO 1197x315mm, REF. TROX.	2,00	Pç
9.3.1.8	Fornecer	CAIXA DE FILTRAGEM MOD. FILBOX QUAD 150, REF. SICTELL.	5,00	Pç
9.3.1.9	Fornecer	CAIXA DE FILTRAGEM MOD. FILBOX QUAD 200, REF. SICTELL.	1,00	Pç
9.3.1.10	Fornecer	CAIXA DE FILTRAGEM MOD. FILBOX QUAD 125, REF. SICTELL.	1,00	Pç
9.3.1.11	Fornecer	CAIXA DE FILTRAGEM MOD. FILBOX QUAD 100, REF. SICTELL.	1,00	Pç

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

9.3.1.12	Fornecer	GRELHA DE EXAUSTÃO MOD. AT-AG, 225x125mm, REF. TROX.	50,00	Pç
9.3.1.13	Fornecer	GRELHA DE INSUFLAMENTO MOD. AT-AG, 225x125mm, REF. TROX.	31,00	Pç
9.3.1.14	Fornecer	GRELHA DE INSUFLAMENTO MOD. AT-AG, 325x125mm, REF. TROX.	2,00	Pç
9.3.1.15	Fornecer	GRELHA DE INSUFLAMENTO MOD. AT-AG, 425x125mm, REF. TROX.	2,00	Pç
9.3.1.16	Fornecer	GRELHA DE INSUFLAMENTO MOD. AT-AG, 825x225mm, REF. TROX.	1,00	Pç
9.3.1.17	Fornecer	GRELHA DE INSUFLAMENTO MOD. AT-AG, 525x325mm, REF. TROX.	2,00	Pç
9.3.1.18	Fornecer	GRELHA DE RETORNO MOD. AT-AG, 425x325mm, REF. TROX.	2,00	Pç
9.3.1.19	Fornecer	GRELHA DE RETORNO MOD. AT-AG, 525x325mm, REF. TROX.	5,00	Pç
9.3.1.20	Fornecer	GRELHA DE RETORNO MOD. AT-AG, 625x325mm, REF. TROX.	2,00	Pç
9.3.1.21	Fornecer	GRELHA DE RETORNO MOD. AT-AG, 825x325mm, REF. TROX.	3,00	Pç
9.3.1.22	Fornecer	GRELHA DE RETORNO MOD. AT-AG, 1025x325mm, REF. TROX.	1,00	Pç
9.3.1.23	Fornecer	GRELHA DE RETORNO MOD. AT-AG, 1225x425mm, REF. TROX.	1,00	Pç
9.3.1.24	Fornecer	GRELHA DE PORTA MOD. AGS-T, 425x325mm, REF. TROX.	5,00	Pç
9.3.1.25	Fornecer	GRELHA DE PORTA MOD. AGS-T, 425x425mm, REF. TROX.	7,00	Pç
9.3.1.26	Fornecer	REGISTRO PARA CONTROLE DE VAZÃO MOD. JN-A, 200x180mm, REF. TROX.	10,00	Pç
9.3.1.27	Fornecer	REGISTRO PARA CONTROLE DE VAZÃO MOD. JN-A, 400x180mm, REF. TROX.	8,00	Pç
9.3.1.28	Fornecer	VENEZIANA PARA TOMADA/DESCARGA DE AR MOD. AWK, TAM. 297x197, REF. TROX.	8,00	Pç
9.3.1.29	Fornecer	VENEZIANA PARA TOMADA/DESCARGA DE AR MOD. AWK, TAM. 297x297, REF. TROX.	1,00	Pç
9.3.1.30	Fornecer	VENEZIANA PARA TOMADA/DESCARGA DE AR MOD. AWK, TAM. 397x297, REF. TROX.	3,00	Pç
9.3.1.31	Fornecer	VENEZIANA PARA TOMADA/DESCARGA DE AR MOD. AWK, TAM. 497x297, REF. TROX.	1,00	Pç
9.3.1.32	Fornecer	VENEZIANA PARA TOMADA/DESCARGA DE AR MOD. AWK, TAM. 297x247, REF. TROX.	1,00	Pç
9.3.1.33	Fornecer	VENEZIANA PARA TOMADA/DESCARGA DE AR MOD. AWK, TAM. 497x397, REF. TROX.	1,00	Pç
9.3.1.34	Fornecer	VENEZIANA PARA TOMADA/DESCARGA DE AR MOD. AWK, TAM. 147x147, REF. TROX.	2,00	Pç
9.3.1.35	Fornecer	VENEZIANA PARA TOMADA/DESCARGA DE AR MOD. AWK, TAM. 347x197, REF. TROX.	1,00	Pç
9.3.2		Tubulação cobre fosforoso sem costura, desoxidados, recozidos e brilhantes com liga C-122 com 99% de cobre, com características conforme norma ABNT-NBR 7541; com especificação para resistir a uma pressão máxima de 50 bar no mínimo; com isolamento térmico por toda sua extensão sendo do tipo		

[Assinatura manuscrita]

[Assinatura manuscrita]

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



[Assinatura manuscrita]



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

		Armstrong ou Armaflex com coeficiente de transmissão de 0,038wat/k (à 0.°C) com espessura de 13 mm no mínimo. Utilizar solda especial do tipo Fooscooper, desidratar e pressurizar a tubulação com Nitrogênio.		
9.3.2.1	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 6,35mm	80,00	M
9.3.2.2	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 9,52mm	240,00	M
9.3.2.3	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 12,7mm	120,00	M
9.3.2.4	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 15,88mm	120,00	M
9.3.2.5	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 19,05mm	140,00	M
9.3.2.6	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 22,2mm	55,00	M
9.3.2.7	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 25,4mm	36,00	M
9.3.2.8	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 28,58mm	36,00	M
9.3.2.9	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 31,8mm	95,00	M
9.3.2.10	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 34,9mm	50,00	M
9.3.2.11	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 38,1mm	35,00	M
9.3.2.12	Fornecer	Tubo de cobre rígido diâmetro 41,3mm	55,00	M
9.3.2.13	Fornecer	Branch-Y, mod.: ARBLN01621	6,00	Pç
9.3.2.14	Fornecer	Branch-Y, mod.: ARBLN03321	17,00	Pç
9.3.2.15	Fornecer	Branch-Y, mod.: ARBLN07121	12,00	Pç
9.3.2.16	Fornecer	Branch-Y, mod.: ARBLN14521	9,00	Pç
9.3.2.17	Fornecer	Branch-Y, mod.: ARCNN21	3,00	Pç
9.3.2.18	Fornecer	Branch-Y, mod.: ARCNN31	3,00	Pç
9.3.3		ELÉTRICA		
9.3.3.1	Fornecer	Interligações elétricas equipamento	108,00	Unid.
9.3.3.2	Fornecer	Quadro elétrico para equipamento	11,00	Pç
9.3.4		ESTADIA		
9.3.4.1	Executar	Estadia	1,00	Unid.
9.3.4.2	Executar	Transporte/frete	1,00	Unid.
9.3.5		DIVERSOS		
9.3.5.1	Fornecer	Calços de neoprene ou similar	416,00	Pç
9.3.5.2	Fornecer	Estruturas em perfis metálicos para sustentação dos equipamentos e dutos	400,00	Kg
9.3.5.3	Executar	Tab testes, ajustes e balanceamento	1,00	Unid.
9.3.5.4	Fornecer	Tubo de PVC ø 3/4" com acessórios - para dreno até o ponto	61,00	Unid.
9.3.6		MÃOS DE OBRA		
9.3.6.1	Instalar	Engenheiro Mecânico Junior - Supervisionar Montagem	292,44	H
9.3.6.2	Instalar	Desenhista projetista (elaborar "as built" e	224,55	H

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076





Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

		documentações)		
9.3.6.3	Instalar	Montador - Eletromecânico	5.553,75	H
9.3.6.4	Instalar	Ajudante de Montador - Especializado	6.500,48	H
9.3.6.5	Instalar	Auxiliar de elétricista com encargos complementares.	1.716,67	H
9.3.6.6	Instalar	Eletricista com encargos complementares.	2.045,48	H
18.5		SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR - EQUIPAMENTOS:		
18.5.1		EQUIPAMENTOS:		
18.5.1.1	Fornecer	Mini ventilador de 1193m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no porta filtro tipo gaveta "G4 + F5". Identificação: MVI-01	1,00	Unid.
18.5.1.2	Fornecer	Mini ventilador de 77m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-02	1,00	Unid.
18.5.1.3	Fornecer	Mini ventilador de 1634m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no porta filtro tipo gaveta "G4 + F5". Identificação: MVI-03	1,00	Unid.
18.5.1.4	Fornecer	Mini ventilador de 828m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no porta filtro tipo gaveta "G4 + F5". Identificação: MVI-04	1,00	Unid.
18.5.1.5	Fornecer	Mini ventilador de 630m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no porta filtro tipo gaveta "G4 + F5". Identificação: MVI-05	1,00	Unid.
18.5.1.6	Fornecer	Mini ventilador de 413m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-06	1,00	Unid.
18.5.1.7	Fornecer	Mini ventilador de 807m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no porta filtro tipo gaveta "G4 + F5". Identificação: MVI-07	1,00	Unid.
18.5.1.8	Fornecer	Mini ventilador de 219m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-08	1,00	Unid.
18.5.1.9	Fornecer	Mini ventilador de 952m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no porta filtro tipo gaveta "G4 + F5". Identificação: MVI-09	1,00	Unid.
18.5.1.10	Fornecer	Mini ventilador de 233m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-10	1,00	Unid.
18.5.1.11	Fornecer	Mini ventilador de 233m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-10	1,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076





Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

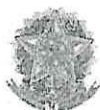
ANEXO ÚNICO

18.5.1.12	Fornecer	Mini ventilador de 394m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-11	1,00	Unid.
18.5.1.13	Fornecer	Mini ventilador de 308m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-12	1,00	Unid.
18.5.1.14	Fornecer	Mini ventilador de 378m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-13	1,00	Unid.
18.5.1.15	Fornecer	Mini ventilador de 182m³/h para sistema de suprimento de ar exterior com sistema de filtragem instalado no duto tipo "G4 + F5". Identificação: MVI-14	1,00	Unid.
18.5.1.16	Fornecer	Mini ventilador de 702m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-01	1,00	Unid.
18.5.1.17	Fornecer	Mini ventilador de 918m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-02	1,00	Unid.
18.5.1.18	Fornecer	Mini ventilador de 636m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-03	1,00	Unid.
18.5.1.19	Fornecer	Mini ventilador de 570m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-04	1,00	Unid.
18.5.1.20	Fornecer	Mini ventilador de 702m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-05	1,00	Unid.
18.5.1.21	Fornecer	Mini ventilador de 918m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-06	1,00	Unid.
18.5.1.22	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-07	1,00	Unid.
18.5.1.23	Fornecer	Mini ventilador de 702m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-08	1,00	Unid.
18.5.1.24	Fornecer	Mini ventilador de 918m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-09	1,00	Unid.
18.5.1.25	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-10	1,00	Unid.
18.5.1.26	Fornecer	Mini ventilador de 450m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-11	1,00	Unid.
18.5.1.27	Fornecer	Mini ventilador de 565m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-12	1,00	Unid.
18.5.1.28	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-13	1,00	Unid.
18.5.1.29	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-14	1,00	Unid.
18.5.1.30	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-15	1,00	Unid.
18.5.1.31	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-16	1,00	Unid.
18.5.1.32	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-17	1,00	Unid.
18.5.1.33	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-18	1,00	Unid.
18.5.1.34	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-19	1,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

18.5.1.35	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-20	1,00	Unid.
18.5.1.36	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-21	1,00	Unid.
18.5.1.37	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-22	1,00	Unid.
18.5.1.38	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-23	1,00	Unid.
18.5.1.39	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-24	1,00	Unid.
18.5.1.40	Fornecer	Mini ventilador de 600m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-25	1,00	Unid.
18.5.1.41	Fornecer	Mini ventilador de 699m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-26	1,00	Unid.
18.5.1.42	Fornecer	Mini ventilador de 150m³/h para sistema de exaustão. Identificação: VE-27	1,00	Unid.
18.5.1.43	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo duto escondido interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 10,6 kW. Pressão estática disponível: 10mmca; Identificação: SE-24 / SE-29	2,00	Unid.
18.5.1.44	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo duto escondido interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 12,3 kW. Pressão estática disponível: 10mmca; Identificação: SE-01 / SE-05	2,00	Unid.
18.5.1.45	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo duto escondido interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 15,8 kW. Pressão estática disponível: 10mmca; Identificação: SE-02 / SE-33 / SE-34 / SE-44	4,00	Unid.
18.5.1.46	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo duto escondido interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 22,4 kW. Pressão estática disponível: 15mmca; Identificação: SE-43 / SE-46	2,00	Unid.
18.5.1.47	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo piso teto interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 10,6 kW. Identificação: SE-42 (A/B)	2,00	Unid.
18.5.1.48	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo piso teto interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 14,1 kW. Identificação: SE-06 (A/B) / SE-07 (A/B) SE-10 (A/B) / SE- 30 / SE-31 / SE-36 (A/B)	10,00	Unid.
18.5.1.49	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo hi wall interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 2,2 kW. Identificação: SE-04 / SE-15 / SE-18	3,00	Unid.
18.5.1.50	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo hi wall interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 2,8 kW. Identificação: SE-03 / SE-12 / SE-28 / SE-16 / SE-17 / SE- 19 / SE-25	7,00	Unid.
18.5.1.51	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo hi wall interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 3,6 kW. Identificação: SE-21 / SE-26 / SE-38 / SE-39 / SE-40 / SE- 45	6,00	Unid.
18.5.1.52	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo hi wall interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 4,5 kW. Identificação: SE-20 / SE-41	2,00	Unid.
18.5.1.53	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo hi wall interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 5,6 kW.	11,00	Unid.

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização
AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml>
consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

		Identificação: SE-23 (A/B/C) / SE-13 (A/B) / SE-22 (A/B) / SE-32 / SE-14 / SE-35(A/B)		
18.5.1.54	Fornecer	Unidade evaporadora do tipo hi wall interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 7,1 kW. Identificação: SE-09 / SE-11 (A/B) / SE-08 (A/B) / SE-27 / SE-37 (A/B)	8,00	Unid.
18.5.1.55	Fornecer	Unidade condensadora interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 38,25 kW. Identificação: CD-01 – Modelo: ARUV480BTS4 – Potência: 48HP	1,00	Unid.
18.5.1.56	Fornecer	Unidade condensadora interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 33,45 kW. Identificação: CD-02 – Modelo: ARUV420BTS4 – Potência: 42HP	1,00	Unid.
18.5.1.57	Fornecer	Unidade condensadora interligada ao sistema VRF, com capacidade nominal de 40,00 kW. Identificação: CD-03 – Modelo: ARUV520BTS4 – Potência: 52HP	1,00	Unid.
18.5.1.58	Fornecer	Conjunto split com evaporadora do tipo piso teto, com capacidade de 5,0 TR c/ gás refrigerante do tipo R410. Identificação evaporadora: SDE-01 Identificação condensadora: SCD-01	1,00	Unid.
18.5.1.59	Fornecer	Conjunto split com evaporadora do tipo piso teto, com capacidade de 6,65 TR c/ gás refrigerante do tipo R410. Identificação evaporadora: SDE-02 Identificação condensadora: SCD-02	1,00	Unid.
18.5.1.60	Fornecer	Conjunto split com evaporadora do tipo hi wall, com capacidade de 1,50 TR c/ gás refrigerante do tipo R410. Identificação evaporadora: SDE-03 / SDE-03R Identificação condensadora: SCD - 03 / SCD - 03R	2,00	Unid.
9.4		CABEAMENTO ESTRUTURADO		
9.4.1		Materiais		
9.4.1.1	Fornecer	Voice Panel (50 Pares)	4,00	Pç
9.4.1.2	Fornecer	Voice Panel (30 Pares)	6,00	Pç
9.4.1.3	Fornecer	Patch Panel 24 Portas (MH)	4,00	Pç
9.4.1.4	Fornecer	Organizador de Cabos	48,00	Pç
9.4.1.5	Fornecer	Terminador Optico para 6 fibras.	3,00	Pç
9.4.1.6	Fornecer	Distribuidor Interno Optico (DIO), completo para 36 fibras - LC duplex MM OM3	16,00	Pç
9.4.1.7	Fornecer	Cabeamento Horizontal - Cabo UTP CAT.6	29.400,00	M
9.4.1.8	Fornecer	Rack Aberto - 32U	3,00	Pç
9.4.1.9	Fornecer	Patch Cable	256,00	Pç
9.4.1.10	Fornecer	Patch Cord	364,00	Pç
9.4.1.11	Fornecer	Tomadas RJ 45 keystone	364,00	Pç
9.4.1.12	Fornecer	Bandeja para Rack 19"	5,00	Pç
9.4.1.13	Fornecer	Calha para Tomadas	5,00	Pç
9.4.1.14	Fornecer	Cabo CI - 30P	25,00	M
9.4.1.15	Fornecer	Cabo CI - 75P	80,00	M
9.4.1.16	Fornecer	Fibra Óptica Multimodo - 3P	100,00	M
9.4.1.17	Fornecer	Cordão Óptico LC Duplex	12,00	Pç
9.4.1.18	Fornecer	Caixa de terminação em PVC, 4x4	133,00	Pç
9.4.1.19	Fornecer	Eletrocalha 200x50mm	95,00	Pç

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

9.4.1.20	Fornecer	Eletrocalha 100x50mm	180,00	Pç
9.4.1.21	Fornecer	Curva horizontal 90° para eletrocalha 100x50mm	4,00	Pç
9.4.1.22	Fornecer	Tê horizontal 90° para eletrocalha 200x50mm	8,00	Pç
9.4.1.23	Fornecer	Redução concêntrica para eletrocalha 200x50 mm p/ 100x50 mm	9,00	Pç
9.4.1.24	Fornecer	Terminal para eletrocalha 100x50mm	11,00	Pç
9.4.1.25	Fornecer	Terminal para eletrocalha 200x50mm	2,00	Pç
9.4.1.26	Fornecer	Perfilado 38x38 mm	765,00	M
9.4.1.27	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1"	654,00	M
9.4.1.28	Fornecer	Eletroduto PVC Flexível Corrugado - Ø1" (25mm)	110,00	M
9.4.1.29	Fornecer	Luva para eletroduto - Ø1"	406,00	Pç
9.4.1.30	Fornecer	Unidut reto para eletroduto - Ø1"	35,00	Pç
9.4.1.31	Fornecer	Bucha e arruela para eletroduto - Ø1"	1.055,00	Cj
9.4.1.32	Fornecer	Abraçadeira para eletrodutos de - Ø1"	567,00	Pç
9.4.1.33	Fornecer	Braçadeira Circular	85,00	Pç
9.4.1.34	Fornecer	Saída horizontal para eletroduto - Ø1"	121,00	Pç
9.4.1.35	Fornecer	Condutele Ø1" - Múltiplo T	73,00	Pç
9.4.1.36	Fornecer	Condutele Ø1" - Múltiplo E	73,00	Pç
9.4.1.37	Fornecer	Condutele Ø1" - Múltiplo L	168,00	Pç
9.4.1.38	Fornecer	Canaleta de PVC auto extingüível, fornecida em barra de dois metros e com tampa. Dimensões: 80x50mm. Atende NBR 568 e EIA/TIA 569A.	104,00	Pç
9.4.1.39	Fornecer	Divisória interna para canaleta 80x50mm de PVC fornecido em barra de dois metros.	104,00	Pç
9.4.1.40	Fornecer	Luva de tampa para canaleta 80x50mm.	104,00	Pç
9.4.1.41	Fornecer	Luva para canaleta 80x50mm.	104,00	Pç
9.4.1.42	Fornecer	Cotovelo interno para canaleta 80x50mm.	10,00	Pç
9.4.1.43	Fornecer	Tampa de extremidade para canaleta	71,00	Pç
9.4.1.44	Fornecer	Espelho para um posto para canaleta.	5,00	Pç
9.4.1.45	Fornecer	Espelho para dois postos para canaleta.	67,00	Pç
9.4.1.46	Fornecer	Espelho para três postos para canaleta.	14,00	Pç
9.4.1.47	Fornecer	Bucha de nylon S8 e parafuso	621,00	Pç
9.4.1.48	Fornecer	Chumbador UR	800,00	Pç
9.4.1.49	Fornecer	Tala para eletrocalha	400,00	Pç
9.4.1.50	Fornecer	Arruela lisa de 1/4" de diâmetro de ferro galvanizado, com acabamento galvanizado eletroliticamente.	3.422,00	Pç
9.4.1.51	Fornecer	Arruela de pressão 1/4" de diâmetro de ferro galvanizado, com acabamento galvanizado eletroliticamente.	1.962,00	Pç
9.4.1.52	Fornecer	Porca sextavada de 1/4", com acabamento galvanizado eletroliticamente.	3.422,00	Pç
9.4.1.53	Fornecer	Parafuso cabeça lenticilha. Auto trav. com 1/4" de diâmetros x 1/2" de comprimento, com acabamento galvanizado eletroliticamente.	1.662,00	Pç
9.4.1.54	Fornecer	Vergalhão 1/4"	1.014,00	Pç
9.4.1.55	Fornecer	Vergalhão Rosca total Ø1/4"	90,00	M
9.4.1.56	Fornecer	Parafuso cabeça redonda, com fenda, rosca soberba, Ø1/4"x1.3/4".	786,00	Pç
9.4.1.57	Fornecer	Parafuso cabeça redonda, com fenda, rosca WW, Ø1/4"x1.3/4".	400,00	Pç
9.4.1.58	Fornecer	Patch Panel (MH)	14,00	Pç
9.4.1.59	Fornecer	Rack Aberto - 44U	2,00	Pç
9.4.1.60	Fornecer	Curva horizontal 90° para eletrocalha 200x50mm	4,00	Pç

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

9.4.2.		Mão de Obra:		
9.4.2.1	Instalar	Auxiliar de elétricista com encargos complementares.	3.095,32	H
9.4.2.2.	Instalar	Eletricista com encargos complementares.	3.095,32	H
9.5.		AUDIO E VÍDEO		
9.5.1.		Material		
9.5.1.1.	Fornecer	Cabeamento Horizontal - Cabo UTP CAT.6	45,00	M
9.5.1.2.	Fornecer	Cabo HDMI, com 10 m	2,00	Pç
9.5.1.3.	Fornecer	Cabo de Cristal Polarizado 2x2,5mm²	85,00	M
9.5.1.4.	Fornecer	Condutete Ø1" - Múltiplo T	5,00	Pç
9.5.1.5.	Fornecer	Condutete Ø1" - Múltiplo L	6,00	Pç
9.5.1.6.	Fornecer	Condutete Ø1" - Múltiplo E	5,00	Pç
9.5.1.7.	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1"	83,00	M
9.5.1.8.	Fornecer	Luva para eletroduto - Ø1"	178,00	Pç
9.5.1.9.	Fornecer	Bucha e arruela para eletroduto - Ø1"	250,00	Pç
9.5.2.		Mão de Obra:		
9.5.2.1	Instalar	Auxiliar de elétricista com encargos complementares.	1.501,02	H
9.5.2.2	Instalar	Eletricista com encargos complementares.	1.501,02	H
		TOTAL GERAL COM BDI PARA SERVIÇOS DE ENGENHARIA		
18.2		AUDIO E VÍDEO - EQUIPAMENTOS:		
18.2.1	Fornecer	Rack Fechado - 32U	1,00	Pç
18.2.2	Fornecer	Caixa acustica de embutir	6,00	Pç
18.2.3	Fornecer	Blue-ray player	1,00	Pç
9.6.		SISTEMA DE VIGILÂNCIA		
9.6.1		Material		
9.6.1.1	Fornecer	Cabeamento Horizontal - Cabo UTP CAT.6	3.000,00	M
9.6.1.2	Fornecer	Cabo Manga 2P - 18AWG	1.500,00	M
9.6.1.3	Fornecer	Cabo de Cristal Polarizado 2x2,5mm²	500,00	M
9.6.1.4	Fornecer	Painéis de Controle de Intrusão	1,00	Pç
9.6.1.5	Fornecer	Detecores de Movimento	13,00	Pç
9.6.1.6	Fornecer	Sirene	5,00	Pç
9.6.1.7	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1"	375,00	M
9.6.1.8	Fornecer	Luva Para Eletroduto - Ø1"	800,00	Pç
9.6.1.9	Fornecer	Bucha e Arruela Para Eletroduto - Ø1"	1.102,00	Pç
9.6.1.10	Fornecer	Abraçadeira tipo D - Ø1" (25mm)	450,00	Pç
9.6.1.11	Fornecer	Condutete Múltiplo T Ø1"	30,00	Pç
9.6.1.12	Fornecer	Condutete Múltiplo L Ø1"	45,00	Pç
9.6.1.13	Fornecer	Condutete Múltiplo E Ø1"	25,00	Pç
9.6.1.14	Fornecer	Porca Sextavada Ø1/4"	1.600,00	Pç



Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-interneU/pages/validadocumento.xhtml> consulte a pagina de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

9.6.1.15	Fornecer	Vergalhão Rosca Total Ø 1/4"	750,00	M
9.6.1.16	Fornecer	Parafuso cabeça redonda, com fenda, rosca sobrela, Ø 1/4"x1.3/4"	500,00	Pç
9.6.1.17	Fornecer	Arruela Lisa Ø 1/4"	750,00	Pç
9.6.1.18	Fornecer	Braçadeira Circular	500,00	Pç
9.6.2.		Mão de Obra:		
9.6.2.1	Instalar	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares.	1.080,26	H
9.6.2.2.	Instalar	Eletricista com encargos complementares.	1.080,26	H
		TOTAL GERAL COM BDI PARA SERVIÇOS DE ENGENHARIA		
18.3		SISTEMA DE VIGILÂNCIA - EQUIPAMENTOS;		
18.3.1	Fornecer	Câmera Fixa IP, Resolução Padrão (4 CIF).	23,00	Pç
18.3.2	Fornecer	Câmera Fixa IP, Alta Resolução HD (Mínimo 720p).	12,00	Pç
9.7		SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO:		
9.7.1		TUBULAÇÃO		
9.7.1.1	Fornecer	Tubo de aço galvanizado, DIN 2440, diâmetro 13 mm (1/2").	3,00	M
9.7.1.2	Fornecer	Tubo de aço galvanizado, DIN 2440, diâmetro 25 mm (1").	3,00	M
9.7.1.3	Fornecer	Tubo de aço galvanizado, DIN 2440, diâmetro 63 mm (2 1/2").	66,00	M
9.7.2		CONEXÕES DE FERRO MALEÁVEL, CLASSE 10, ROSQUEADAS		
9.7.2.1	Fornecer	Tê, diâmetro 13 mm (1/2").	5,00	Pç
9.7.2.2	Fornecer	Tê, diâmetro 25 mm (1").	1,00	Pç
9.7.2.3	Fornecer	Tê, diâmetro 63 mm (2 1/2").	7,00	Pç
9.7.2.4	Fornecer	Cotovelo 90°, diâmetro 13 mm (1/2").	1,00	Pç
9.7.2.5	Fornecer	Cotovelo 90°, diâmetro 63 mm (2 1/2").	16,00	Pç
9.7.2.6	Fornecer	Luva, diâmetro 63 mm (2 1/2").	11,00	Pç
9.7.2.7	Fornecer	União com assento cônico de bronze, diâmetro 13 mm (1/2").	2,00	Pç
9.7.2.8	Fornecer	União com assento cônico de bronze, diâmetro 63 mm (2 1/2").	2,00	Pç
9.7.2.9	Fornecer	Niple, diâmetro 10 mm (3/8").	2,00	Pç
9.7.2.10	Fornecer	Niple, diâmetro 13 mm (1/2").	12,00	Pç
9.7.2.11	Fornecer	Niple, diâmetro 25 mm (1").	2,00	Pç
9.7.2.12	Fornecer	Niple, diâmetro 38 mm (1 1/2").	1,00	Pç
9.7.2.13	Fornecer	Niple, diâmetro 63 mm. (2 1/2").	13,00	Pç
9.7.2.14	Fornecer	Bucha de redução de diâmetro 13 x 07 mm (1/2" x 1/4").	1,00	Pç
9.7.2.15	Fornecer	Bucha de redução de diâmetro 13 x 10 mm (1/2" x 3/8").	1,00	Pç
9.7.2.16	Fornecer	Bucha de redução de diâmetro 25 x 13 mm (1" x 1/2").	1,00	Pç

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076





Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

9.7.2.17	Fornecer	Bucha de redução de diâmetro 63 x 25 mm (2.1/2" x 1").	1,00	Pç
9.7.2.18	Fornecer	Bucha de redução de diâmetro 63 x 38 mm (2.1/2" x 1 1/2").	1,00	Pç
9.7.3		VÁLVULAS, FLANGES E ACESSÓRIOS		
9.7.3.1	Fornecer	Válvula de retenção horizontal, tipo portinhola, diâmetro 13 mm (1/2").	1,00	Pç
9.7.3.2	Fornecer	Válvula de retenção horizontal, tipo portinhola, diâmetro 63 mm (2 1/2").	1,00	Pç
9.7.3.3	Fornecer	Registro globo, diâmetro 13 mm (1/2").	2,00	Pç
9.7.3.4	Fornecer	Registro globo, diâmetro 25 mm (1").	1,00	Pç
9.7.3.5	Fornecer	Registro gaveta, diâmetro 63 mm (2.1/2").	2,00	Pç
9.7.4		MATERIAL ESPECÍFICO		
9.7.4.1	Fornecer	Registro globo angular 45°, diâm. 63 mm (2 1/2") para hidrante, classe 300 Lbs.	3,00	Pç
9.7.4.2	Fornecer	Adaptador de rosca 5 fios x Engate Rápido, diâm. 63 x 38 mm (2 1/2" x 1 1/2").	3,00	Pç
9.7.4.3	Fornecer	Esguicho tipo agulheta, junta de união de Engate Rápido, diâmetro 38 mm (1 1/2"), com requinte de 16 mm (5/8").	8,00	Pç
9.7.4.4	Fornecer	Abrigo para hidrante interno, tipo PENDURAR, confeccionado em chapa nº 18, pintado na cor vermelho, nas dimensões (45x75x17) cm, contendo visor de vidro com a inscrição INCÊNDIO e cesto basculante para mangueiras.	1,00	Pç
9.7.4.5	Fornecer	Abrigo para hidrante interno, tipo PENDURAR, confeccionado em chapa nº 18, pintado na cor vermelho, nas dimensões (60x90x17) cm, contendo visor de vidro com a inscrição INCÊNDIO e cesto basculante para mangueiras e base para sustentação.	3,00	Pç
9.7.4.6	Fornecer	Mangueira de fibra sintética, com revestimento interno de borracha, empastada com juntas de união de Engate Rápido, diâmetro 38 mm, lance de 15 metros, fabricada conforme norma da NBR 11861 da ABNT, Tipo 2.	14,00	Pç
9.7.4.7	Fornecer	Mangueira de fibra sintética, com revestimento interno de borracha, empastada com juntas de união de Engate Rápido, diâmetro 38 mm, lance de 20 metros, fabricada conforme norma da NBR 11861 da ABNT, Tipo 2.	2,00	Pç
9.7.4.8	Fornecer	Extintor de incêndio tipo pó químico seco (P.Q.S.-ABC), com capacidade extintora 2-A:20-B:C, fabricado de acordo com a NBR 10721 da ABNT.	25,00	Pç
9.7.4.9	Fornecer	Abrigo para extintor de incêndio, confeccionado em chapa nº 18, nas dimensões (75x30x25) cm, contendo vidro com a inscrição INCÊNDIO.	1,00	Pç
9.7.4.10	Fornecer	Suporte de piso tipo "tripé" para extintor.	7,00	Pç
9.7.4.11	Fornecer	Sinalizador para extintor de incêndio em PVC.	25,00	Pç
9.7.4.12	Fornecer	Sinalizador para hidrante em PVC.	9,00	Pç
9.7.4.13	Fornecer	Chave para conexões de Engate Rápido, diâmetro 63x38 mm.	18,00	Pç
9.7.4.14	Fornecer	Placa de sinalização de orientação e salvamento, modelo S-1, conforme tabela "A", constante no projeto, nas dimensões (252 x 126) mm.	8,00	Pç



Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a página de autenticação no final deste documento.



Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal

ANEXO ÚNICO

9.7.4.15	Fornecer	Placa de sinalização de orientação e salvamento, modelo S-2, conforme tabela "A", constante no projeto, nas dimensões (252 x 126) mm.	16,00	Pç
9.7.4.16	Fornecer	Placa de sinalização de orientação e salvamento, modelo S-3, conforme tabela "A", constante no projeto, nas dimensões (252 x 126) mm.	12,00	Pç
9.7.4.17	Fornecer	Placa de sinalização de orientação e salvamento, modelo S-7, conforme tabela "A", constante no projeto, nas dimensões (252 x 126) mm.	1,00	Pç
9.7.4.18	Fornecer	Placa de sinalização de orientação e salvamento, modelo S-8, conforme tabela "A", constante no projeto, nas dimensões (252 x 126) mm.	3,00	Pç
9.7.4.19	Fornecer	Placa de sinalização de orientação e salvamento, modelo S-9, conforme tabela "A", constante no projeto, nas dimensões (252 x 126) mm.	5,00	Pç
9.7.4.20	Fornecer	Placa de sinalização de orientação e salvamento, modelo S-10, conforme tabela "A", constante no projeto, nas dimensões (252 x 126) mm.	1,00	Pç
9.7.4.21	Fornecer	Placa de sinalização de orientação e salvamento, modelo S-12, conforme tabela "A", constante no projeto, nas dimensões (252 x 126) mm.	4,00	Pç
9.7.4.22	Fornecer	Placa de Sinalização de Proibição, modelo P-1, conforme tabela "B", constante no projeto, nas dimensões (300 x 300) mm.	1,00	Pç
9.7.4.23	Fornecer	Placa de Sinalização de Proibição, modelo P-2, conforme tabela "B", constante no projeto, nas dimensões (300 x 300) mm.	1,00	Pç
9.7.4.24	Fornecer	Placa de Sinalização de Proibição, modelo P-4, conforme tabela "B", constante no projeto, nas dimensões (300 x 300) mm.	6,00	Pç
9.7.4.25	Fornecer	Placa de Sinalização Complementar, modelo M-1, conforme tabela "C", constante no projeto, nas dimensões (500 x 500) mm.	1,00	Pç
9.7.4.26	Fornecer	Placa de Sinalização de Alerta, modelo A-2, conforme tabela "D", constante no projeto, nas dimensões (300 x 300) mm.	1,00	Pç
9.7.5		SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO		
9.7.5.1	Fornecer	Acionador manual (botoeira), marca NW, modelo NA, tipo quebre o vidro e aperte o botão.	8,00	Pç
9.7.5.2	Fornecer	Sirene eletrônica para alarme de incêndio, marca NW, modelo 24 Vcc.	6,00	Pç
9.7.5.3	Fornecer	Painel central de alarme, marca NW, modelo CA-10, contendo fonte auxiliar de alimentação com baterias de 24 Vcc, com capacidade para 10 setores.	1,00	Pç
9.7.5.4	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1"	540,00	M
9.7.5.5	Fornecer	Fio antichama, #1,0 mm²	360,00	M
9.7.5.6	Fornecer	Fio antichama, #1,5 mm²	180,00	M
9.7.6		CASA DE BOMBA		
9.7.6.1	Fornecer	Eletrobomba Schneider, linha bombas centrífugas, modelo BC-23 R 1 1/2, motor de 15,0 CV, 220 V, trifásico com	1,00	Pç

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076





Ministério da Fazenda

Delegacia da Receita Federal em Divinópolis/MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL



Receita Federal



ANEXO ÚNICO

9.7.6.2	Fornecer	capacidade de vazão de 530/min a 59 mca de pressão.		
		Quadro de força para motor de 15,0 CV, 220 V, trifásico, contendo dispositivo para partida manual.	1,00	Pç
9.7.6.3	Fornecer	Pressostato marca TELEMECANIQUE, modelo XML B010 A2S11, com escala de 10 a 145 PSI.	1,00	Pç
9.7.6.4	Fornecer	Manômetro marca WILLY, mod. 2 1/2", com escala de leitura de 0 a 150 PSI.	1,00	Pç
9.7.6.5	Fornecer	Cilindro de pressão ou mola pneumática de diâmetro 150 mm, comprimento de 1,20 metros com garras para fixação na parede.	1,00	Pç
9.7.7		SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		
9.7.7.1	Fornecer	Luminária autônoma de emergência, marca NW, modelo IE-16, com 02 lâmpadas fluorescentes de 08 Watts cada.	76,00	Pç
9.7.8		Mão de Obra:		
9.7.8.1	Instalar	Auxiliar de Encanador ou Bombeiro Hidráulico com encargos complementares.	270,32	H
9.7.8.2	Instalar	Encanador ou Bombeiro Hidráulico com encargos complementares.	270,32	H
9.7.8.3	Instalar	Auxiliar de elétricista com encargos complementares.	65,64	H
9.7.8.4	Instalar	Eletricista com encargos complementares.	65,64	H
9.8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
9.8.1		Eletrodutos (inclusive acessórios de conexão, suporte e fixação)		
9.8.1.1	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1" (25mm)	250,00	M
9.8.1.2	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1 1/4" (32mm)	3,00	M
9.8.1.3	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1 1/2" (40mm)	12,00	M
9.8.1.4	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø2" (50mm)	26,00	M
9.8.1.5	Fornecer	Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø4" (100mm)	99,00	M
9.8.1.6	Fornecer	Eletroduto de PVC rígido - Ø1" (25mm)	1.525,00	M
9.8.1.7	Fornecer	Eletroduto de PVC rígido - Ø1 1/4" (32mm)	45,00	M
9.8.1.8	Fornecer	Eletroduto PVC Flexível Corrugado - Ø1" (25mm)	280,00	M
9.8.1.9	Fornecer	Eletroduto Aço Flexível tipo Kanalex- Ø4" (100mm)	20,00	M
9.8.1.10	Fornecer	Abraçadeira tipo D - Ø1" (25mm)	1.775,00	Pç
9.8.1.11	Fornecer	Abraçadeira tipo D - Ø1 1/4" (32mm)	3,00	Pç
9.8.1.12	Fornecer	Parafuso Cabeça Lente 6mm	1.778,00	Pç
9.8.1.13	Fornecer	Bucha de nylon S6 e parafuso	1.778,00	Pç
9.8.1.14	Fornecer	Luva p/ Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1" (25mm)	84,00	Pç
9.8.1.15	Fornecer	Luva p/ Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1 1/4" (32mm)	2,00	Pç
9.8.1.16	Fornecer	Luva p/ Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø1 1/2" (40mm)	4,00	Pç
9.8.1.17	Fornecer	Luva p/ Eletroduto de Aço Galvanizado - Ø2" (50mm)	9,00	Pç
9.8.1.18	Fornecer	Luva p/ Eletroduto de PVC rígido - Ø1" (25mm)	520,00	Pç
9.8.1.19	Fornecer	Luva p/ Eletroduto de PVC rígido - Ø1 1/4" (32mm)	15,00	Pç
9.8.2		Eletrocalhas (inclusive acessórios de conexão, suporte e fixação)		
9.8.2.1	Fornecer	Eletrocalha em chapa de aço pré-zincada a fogo	13,00	Pç

Delegacia da Receita Federal do Brasil em Divinópolis - MG
Seção de Programação e Logística - SAPOL
Rua São Paulo, 267 - Centro
35500-006 - Divinópolis - MG
Tel. (37) 3229-4071 Fax (37) 3229-4076



Documento de 63 pagina(s) assinado digitalmente. Pode ser consultado pelo código de localização AP29.0618.15367.0493 no endereço <http://sadd.receita.fazenda.gov.br/sadd-internet/pages/validadocumento.xhtml> consulte a pagina de autenticação no final deste documento.