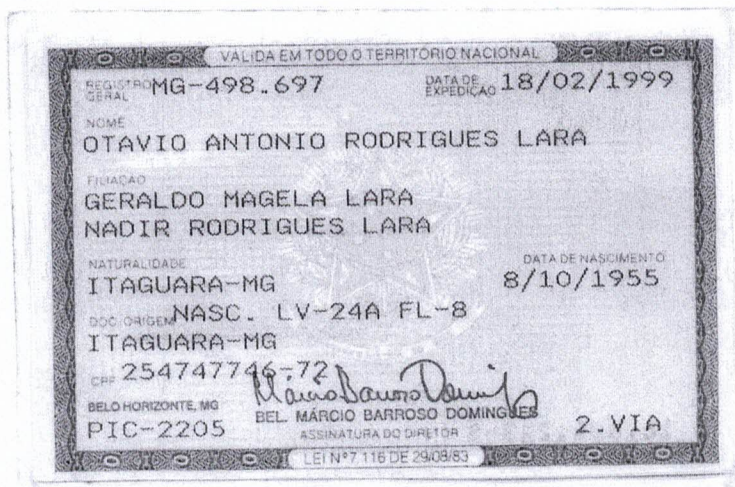


13/87



CONFERE COM O ORIGINAL

90 / 07 / 21

Karen

Funcionário Responsável
Prefeitura Municipal de Jeceaba



14/87

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DE MINAS GERAIS
POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DE MINAS GERAIS
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO

1847-3

POLEGAR DIREITO

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL MG-3.506.798 DATA DE EXPEDIÇÃO 02/02/2005

NOME
CLAUDIA TEIXEIRA SANTOS LARA

FILIAÇÃO
GERALDO SANTOS ROCHA
MARIA RITA DE FREITAS ROCHA

NATURALIDADE
BELO HORIZONTE-MG DATA DE NASCIMENTO 29/11/1965

DOC. ORIGEM CAS. LV-111B FL-107
BELO HORIZONTE-MG

CPF 550055006-34

PIC-1847 INET MELO BRAUNA 2.VIA

ASSINATURA DO DIRETOR

INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO MG

LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

ANTERIOR Nº 107

CONFERE COM O ORIGINAL

20 / 07 / 21

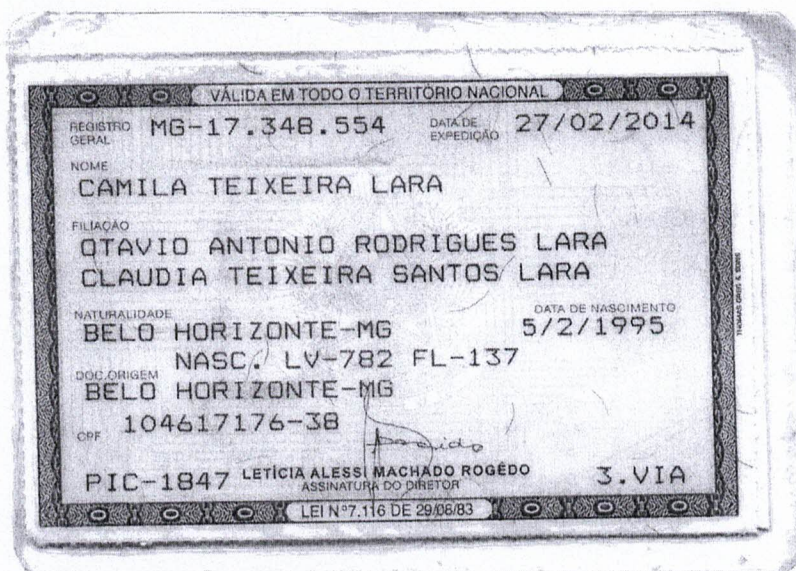
Karen

Funcionário Responsável

Prefeitura Municipal de Jacinto



15/87



CONFERE COM O ORIGINAL

20 / 07 / 20

doeu

Funcionário Responsável
Prefeitura Municipal de Jacaranda





16/87

Certidão Simplificada

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

Nome Empresarial:	CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA - EPP		
Natureza Jurídica:	SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA		
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE	CNPJ	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo	Data de Início de Atividade
3120181649-6	17.286.865/0001-69	29/03/1982	29/03/1982

Endereço Completo:

AVENIDA BARAO HOMEM DE MELO 1519 SALA 01 - BAIRRO SANTA SOFIA CEP 30451-381 - BELO HORIZONTE/MG

Objeto Social:

PRESTACAO DE SERVICOS NA AREA DE CONSTRUCAO CIVIL OBRAS PUBLICAS OU PARTICULARES E INCORPORACAO DE IMOVEIS.

Capital Social: R\$ 800.000,00 OITOCENTOS MIL REAIS	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte EMPRESA PEQUENO PORTE (Lei Complementar nº123/06)	Prazo de Duração INDETERMINADO
Capital Integralizado: R\$ 800.000,00 OITOCENTOS MIL REAIS		

Sócio(s)/Administrador(es)

CPF/NIRE	Nome	Término	Mandato	Participação	Função
104.617.176-38	CAMILA TEIXEIRA LARA	xxxxxxx		R\$ 32.000,00	SOCIO
550.055.006-34	CLAUDIA TEIXEIRA SANTOS LARA	xxxxxxx		R\$ 64.000,00	SOCIO
098.629.016-59	JOAO OTAVIO TEIXEIRA LARA	xxxxxxx		R\$ 48.000,00	SÓCIO / ADMINISTRADOR
254.747.746-72	OTAVIO ANTONIO RODRIGUES LARA	xxxxxxx		R\$ 656.000,00	SÓCIO / ADMINISTRADOR

Status: XXXXXXXX

Situação: ATIVA

Último Arquivamento: 30/06/2020

Número: 7896935

Ato 002 - ALTERACAO

Evento(s) 2003 - ALTERACAO DE SOCIO/ADMINISTRADOR

2001 - ENTRADA DE SOCIO/ADMINISTRADOR

NADA MAIS#

Belo Horizonte, 15 de Julho de 2021 11:19

MARINELY DE PAULA BOMPIM
SECRETÁRIA GERAL



Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCEMG (<http://www.jucemg.mg.gov.br>) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:

- 1) Validação por envio de arquivo (upload)
- 2) Validação visual (digite o nº C210001738656 e visualize a certidão)



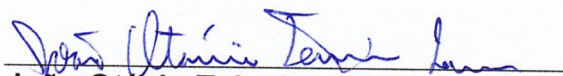
21/561.265-5

À
Prefeitura Municipal de Jeceaba

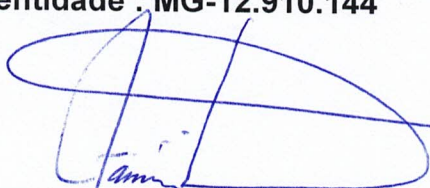
ANEXO V - DECLARAÇÃO

Declaro(amos) para os devidos fins de direito e sob as penas da Lei que não existe nenhum dos impedimentos previstos nos incisos I a X, § 4º, art. 3º da lei Complementar no 123/2006 que impeça a licitante **Consill Construtora Irmãos Lara Ltda EPP**, CNPJ no **17.286.865/0001-69**, de se beneficiar do tratamento jurídico diferenciado previsto na Lei Complementar no 123/2006.

Jeceaba /MG 26 de Julho de 2021



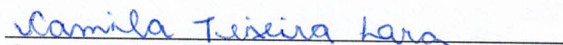
João Otávio Teixeira Lara
Identidade : MG-12.910.144



Otávio Antônio Rodrigues Lara
Identidade : MG-498.697



Cláudia Teixeira Santos Lara
Identidade : MG-3.506.798



Camila Teixeira Lara
Identidade : MG-17.348.554



Consill Construtora Irmãos Lara Ltda



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

18/87

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 17.286.865/0001-69 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 29/03/1982
NOME EMPRESARIAL CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CONSILL	PORTE EPP	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO AV BARAO HOMEM DE MELO	NÚMERO 1519	COMPLEMENTO SALA: 01;
CEP 30.451-381	BAIRRO/DISTRITO SANTA SOFIA	MUNICÍPIO BELO HORIZONTE
UF MG		
ENDEREÇO ELETRÔNICO BUROCRA@IG.COM.BR	TELEFONE (31) 3889-6400/ (31) 3889-6404	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 12/06/2004	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

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

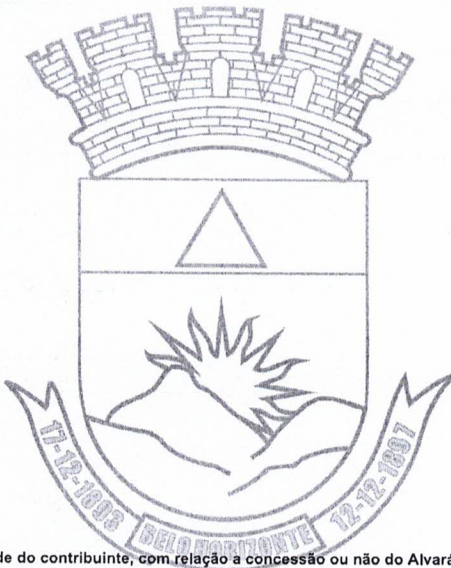
Emitido no dia 19/07/2021 às 17:05:37 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



INSCRIÇÃO MUNICIPAL 0.119.410/001-2		CNPJ / CPF 17.286.865/0001-69	DATA DE INÍCIO 01/08/1994	DATA EMISSÃO 13/07/2021
NOME OU RAZÃO SOCIAL CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA				
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME FANTASIA)				
NATUREZA JURÍDICA SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA				
ÁREA UTILIZADA 32	REGIONAL OESTE	PORTE DA EMPRESA EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP		
LOGRADOURO AVENIDA BARAO HOMEM DE MELO		NÚMERO 1519	COMPLEMENTO SALA: 01;	
BAIRRO / DISTRITO SANTA SOFIA	CEP 30451-381	MUNICÍPIO BELO HORIZONTE		UF MG
CPF DO RESPONSÁVEL 098.629.016-59	NOME DO RESPONSÁVEL JOAO OTAVIO TEIXEIRA LARA			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA CNAE - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS PRINCIPAL 412040000 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS				

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA CNAE - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
4299-5/01-00 CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS



Este documento não implica no reconhecimento da regularidade do contribuinte, com relação a concessão ou não do Alvará de Localização e Funcionamento.

Não faz prova de regularidade fiscal, que por sua vez deve ser feita mediante exibição da Certidão Negativa de Débitos - CND.

Este documento somente fará prova de inscrição no Cadastro Municipal de Contribuinte de Tributos Mobiliários-CMC, quando acompanhado do respectivo

Ato Constitutivo ou de Alteração registrado no órgão competente no caso de Pessoa Jurídica e, no caso de Pessoa Física com apresentação de Identidade,

CPF ou Carteira de Órgão de Classe.

- Ocorrendo encerramento de atividade, mudança de endereço ou qualquer outra alteração de dados constantes do Cadastro Mobiliário de Contribuintes, deverá o contribuinte promover a competente baixa ou atualização no prazo máximo de 30 (trinta) dias após ocorrido o fato, conforme Decreto Municipal 17.175/2019, sob pena de ser autuado, conforme prevê a letra B do inciso I, art. 7º da Lei 7.378/97;

- Os procedimentos para efetuar a baixa ou atualização dos dados cadastrais, será através da Redesim, e as informações estão disponíveis através do site www.redesim.gov.br.

- As informações sobre serviços, procedimentos, emissão da FIC - Ficha de Inscrição Cadastral e emissão de formulários do Cadastro Mobiliário de Contribuintes, estão disponíveis através do site <https://prefeitura.pbh.gov.br/servicos>.

20/87



Secretaria de Estado de
Fazenda
de Minas Gerais

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO ESTADUAL

DADOS CADASTRAIS

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 062392253.00-60

CPF/CNPJ: 17.286.865/0001-69

NOME/NOME EMPRESARIAL: CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA

NOME FANTASIA:

CNAE PRINCIPAL / DESCRIÇÃO: 4120-4/00 - Construção de edifícios

DESMEMBRAMENTO:

CNAE SECUNDÁRIA /

DESMEMBRAMENTO:

NATUREZA JURIDICA : SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

REGIME DE RECOLHIMENTO : DEBITO E CREDITO

CATEGORIA: Único

DATA INSCRIÇÃO: 29/03/1982

MEI: não

SITUACAO INSCRIÇÃO: Ativo

DATA DA SITUAÇÃO DA 29/03/1982

ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO

CEP: 30451381

UF: MINAS GERAIS

MUNICIPIO: BELO HORIZONTE

DISTRITO / POVOADO:

BAIRRO: SANTA SOFIA

LOGRADOURO: AVENIDA BARAO HOMEM DE MELO

NUMERO: 1519

COMPLEMENTO DO CEP:

COMPLEMENTO: SALA 01

EMITIDO EM

13/07/2021 10:24:31





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

21/87

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

Nome: CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA
CNPJ: 17.286.865/0001-69

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014. Emitida às 15:19:12 do dia 11/03/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 07/09/2021.

Código de controle da certidão: **26C5.565E.7557.2273**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DE MINAS GERAIS

22/87

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS

Negativa

CERTIDÃO EMITIDA EM:
18/06/2021CERTIDÃO VALIDA ATÉ:
16/09/2021

NOME/NOME EMPRESARIAL: CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 062392253.00-60

CNPJ/CPF: 17.286.865/0001-69

SITUAÇÃO: Ativo

LOGRADOURO: AVENIDA BARAO HOMEM DE MELO

NÚMERO: 1519

COMPLEMENTO: SALA 01,

BAIRRO: SANTA SOFIA

CEP: 30451381

DISTRITO/POVOADO:

MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE

UF: MG

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

1. Não constam débitos relativos a tributos administrados pela Fazenda Pública Estadual e/ou Advocacia Geral do Estado;

2. No caso de utilização para lavratura de escritura pública ou registro de formal de partilha, de carta de adjudicação expedida em autos de inventário ou de arrolamento, de sentença em ação de separação judicial, divórcio, ou de partilha de bens na união estável e de escritura pública de doação de bens imóveis, esta certidão somente terá validade se acompanhada da Certidão de Pagamento / Desoneração do ITCD, prevista no artigo 39 do Decreto 43.981/2005.

Certidão válida para todos os estabelecimentos da empresa, alcançando débitos tributários do sujeito passivo em Fase Administrativa ou inscritos em Dívida Ativa.

IDENTIFICAÇÃO

NÚMERO DO PTA

DESCRIÇÃO

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio da Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais em www.fazenda.mg.gov.br => certidão de débitos tributários => certificar documentos

CÓDIGO DE CONTROLE DE CERTIDÃO: 2021000472619143





23/87

Prefeitura de Belo Horizonte
Secretaria Municipal de Fazenda
Subsecretaria da Receita Municipal

CONFIRMAÇÃO DE AUTENTICIDADE
CERTIDÃO DE QUITACAO PLENA PESSOA JURIDICA

REGISTROS DE ACESSO

Código de Controle: **ADHMHOMLLN**

Certidão nº **15.673.666** Exercício: **2021**

Emissão em: **06/07/2021**

Requerimento em: **11:48:01**

Validade: **05/08/2021**

Nome: **CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA**

CNPJ: **17.286.865.0001.69**

Ressalvando a Prefeitura Municipal de Belo Horizonte o direito de cobrar debitos posteriormente apurados, a Diretoria de Arrecadação, Cobrança e Dívida Ativa da Secretaria Municipal de Fazenda, no uso de suas atribuições legais, certifica que o Contribuinte acima encontra-se regular com a Fazenda Publica Municipal, em relação aos Tributos, Multas e Precos inscritos ou não em dívida ativa.

DOCUMENTO GRATUITO - <http://cndonline.siatu.pbh.gov.br>

DOCUMENTO GRATUITO - <http://cndonline.siatu.pbh.gov.br>



Voltar

Imprimir

24/87



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 17.286.865/0001-69

Razão Social: CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA EPP

Endereço: AV BARAO HOMEM DE MELO 1519 SALA 01 / NOVA GRANADA / BELO
HORIZONTE / MG / 30460-090

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

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

Validade: 21/04/2021 a 18/08/2021

Certificação Número: 2021042118085010693460

Informação obtida em 13/05/2021 14:44:02

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





PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

25/87

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 17.286.865/0001-69

Certidão nº: 20148887/2021

Expedição: 29/06/2021, às 10:34:59

Validade: 25/12/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 17.286.865/0001-69, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

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

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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





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

CREA-MG

Nº 2770632/2021

Emissão: 25/02/2021

Validade: 31/03/2022

Chave: CdABC

26/87

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada e seus responsáveis técnicos listados encontram-se registrados neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa e seus responsáveis técnicos listados não se encontram em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, estando a Empresa habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA-EPP

CNPJ: 17.286.865/0001-69

Registro: 36832

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 800.000,00

Data do Capital: 06/07/2011

Faixa: 4

Objetivo Social Pleno: A PRESTACAO DE SERVICOS NA AREA DE CONSTRUCAO CIVIL, OBRAS PUBLICAS OUPARTICULARES E INCORPORACAO DE IMOVEIS.*****

Objetivo Social Restrito as Atividades Profissionais Fiscalizadas pelo Sistema Confea/CREA:

Endereço Matriz: AV BARAO HOMEM DE MELO, 1519, SALA 01, SANTA SOFIA, BELO HORIZONTE, MG, 30451381

Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO DE EMPRESA NACIONAL

Data Inicial: 30/06/1982

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 009153

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: JOAO OTAVIO TEIXEIRA LARA

Registro: 1414639163

CPF: 098.629.016-59

Data Início: 14/09/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ENGENHARIA DE ESTRUTURAS

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Profissional: OTAVIO ANTONIO RODRIGUES LARA

Registro: 1403175322

CPF: 254.747.746-72

Data Início: 30/06/1982

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: RESOLUCAO 218, ARTIGO 007 // DECRETO 23569, ARTIGO 028 // DECRETO 23569, ARTIGO 029

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA





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

CREA-MG**Nº 2770633/2021****Emissão: 25/02/2021****Validade: 31/03/2022****Chave: ZDAw4****Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais**

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

Interessado(a)

Profissional: OTAVIO ANTONIO RODRIGUES LARA

Registro: 1403175322

CPF: 254.747.746-72

Endereço: RUA GAMA CERQUEIRA, 230, APTO 202, JARDIM AMERICA, BELO HORIZONTE, MG, 30460360

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 20/01/1981

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: RESOLUCAO 218, ARTIGO 007 // DECRETO 23569, ARTIGO 028 // DECRETO 23569, ARTIGO 029

Data de Formação: 21/11/1980

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA-EPP

Registro: 36832

CNPJ: 17.286.865/0001-69

Data Início: 30/06/1982

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





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

CREA-MG

Nº 2770635/2021

Emissão: 25/02/2021

Validade: 31/03/2022

Chave: WYCY6

28/87

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

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

Interessado(a)

Profissional: JOAO OTAVIO TEIXEIRA LARA

Registro: 1414639163

CPF: 098.629.016-59

Endereço: RUA GAMA CERQUEIRA, 230, AP 202, JARDIM AMERICA, BELO HORIZONTE, MG, 30421372

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 21/08/2015

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Data de Formação: 11/07/2015

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA-EPP

Registro: 36832

CNPJ: 17.286.865/0001-69

Data Início: 14/09/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





29/87

Serviço Público Federal
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDAO Nº: 001.160/12

FOLHAS: 0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA PARTICIPAR DE LICITACAO, QUE O PROFISSIONAL ENGENHEIRO CIVIL, OTAVIO ANTONIO RODRIGUES LARA, REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 28208/D-CREA-MG E RNP NUMERO 1403175322, ENQUANTO RESPONSAVEL TECNICO DA EMPRESA CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA-EPP, EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR.....
ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NA ART.....
CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO".....
INTEGRA A PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELAS INFORMACOES QUE NELE CONSTA, E CUJAS COPIAS ENCONTRAM-SE NUMERADAS DE 01 A 23 (HUM A VINTE E TREIS), DEVIDAMENTE AUTENTICADAS E CHANCELADAS NO CREA-MG.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

ELABORADO POR:

APROVADO POR:

Andreia Severino Boucinhas
Assistente Administrativo
Matricula: 1254
REG. METROPOLITANA
CREA-MG

Sirley do Espírito Santo
Assistente Administrativo
REG. METROPOLITANA
CREA-MG / PORTARIA : 123/2009

CONFERE COM O ORIGINAL

20 / 07 / 21

Funcionário Responsável
Prefeitura Municipal de Jeceaba



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG



30/87

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

CERTIDAO: 001.160/12 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:

Nome : OTAVIO ANTONIO RODRIGUES LARA

Titulo : ENGENHEIRO CIVIL

Registro : 04.0.0000028208

RNP : 1403175322

Atribuicoes:

Resol: 218 Art.: 007

Decreto: 23569 Art.: 028

Decreto: 23569 Art.: 029

Contratada : CONSILL CONSTRUTORA IRMAOS LARA LTDA-EPP

Registro: 009153

Nro Da Art: 1-5111550700 Data Anotacao : 5/3/2010 Data Baixa : 16/03/2012

Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

Contratante : PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA

Local Da Obra/Servico : RUA AVELINO ANDRADE S/N CAVALHADA

Proprietario : PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA

Cidade : LAGOA DOURADA - MG

Atividade(s) Tecnica(s):

2644 EXECUCAO DE OBRA/SERV.TECNICO / CIVIL

2457 EXECUCAO DE INSTALACAO / ELETR./BAIXA TENSÃO C/I < 50KW

2447 EXECUCAO DE INSTALACAO / HIDRO/SANITARIO

2451 EXECUCAO DE INSTALACAO / TELEFONIA

Finalidade : 34811 CONST PARA FINS EDUCACIONAIS

Quantificacao : 1.118,48 METROS QUADRADOS

Valor Obra / Servico : R\$ 957.895,10

Contrato/Honorarios : R\$ 0,00

Tipo De Contrato : EMPREITADA

Descricao Complementar: OBRA DE CONSTRUCAO DE CRECHE PRO INFAN
CIA - LAGOA DOURADA/MG



BELO HORIZONTE, 27 DE MARÇO DE 2012

Andreia Severino Boucinhas

Assistente Administrativo

REG METROPOLITANA

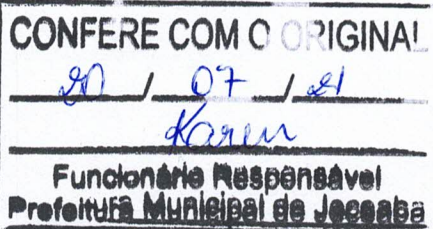
CREA-MG

Sirley do Espírito Santo

Assistente Administrativo

REG METROPOLITANA

PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



31/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS
 RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
 CNPJ 18.557.595/0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
 e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



ATESTADO

Atestamos, para fins de Cadastramento e Concorrência Pública, que a empresa **"CONSILL CONSTRUTORA IRMÃOS LARA LTDA"**, CNPJ/MF nº 17.286.865/0001-69, situada à Av. Barão Homem de Melo, 1519, sala 01, Bairro Santa Sofia – Belo Horizonte/MG, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil Otávio Antônio Rodrigues Lara, portador da Carteira Profissional nº 28.208/D - CREA/MG; realizou as Atividades Técnicas como, Execução de Obra/Serv. Técnico Civil, Execução de Projeto e Instalação Elétrica, Execução de Instalação Hidro-Sanitária, Execução de Instalação de Prevenção e Combate a Incêndio, Execução de Instalação de Telefonia, com a finalidade da Construção da Escola de Ensino Infantil Pró – Infância sita a Rua Avelino Andrade 180 – Bairro Cavalhadas, Lagoa Dourada/MG Tendo como Contratante/Proprietária a Prefeitura Municipal de Lagoa Dourada, CNPJ/MF nº 18.557.595/0001-46, sita à Rua Dr. Abeilard Pereira ,299, Centro , Lagoa Dourada/MG . Foram realizados os seguintes serviços:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO

Obra: Construção de Escola do Ensino Infantil localizada na Rua Avelino Andrade -Município de Lagoa Dourada/MG

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1	REDE DE ÁGUA		
	Tubo em PVC Ø 25		
2	REDE DE ESGOTO		
	Tubo em PVC esgoto PB Ø 100		
3	REDE DE ÁGUA PLUVIAL		
	Tubo em PVC esgoto PB - Ø 150	m	23,00
	Tubo em PVC esgoto PB - Ø 200	m	30,00
	Tubo em PVC esgoto PB - Ø 250	m	62,00
	Tubo em PVC esgoto PB - Ø 300	m	25,00
	Caixa de passagem	m	30,00
		um	10,00
4	REDE ELÉTRICA		
	Padrão CEMIG aéreo - trifásico	um	1,00
	Eletroduto Pead polietileno de alta densidade corrugado Ø 5"	m	24,00
	Condutor de cobre unipolar Ø 240 mm²	m	24,00

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
 Número: m Exatidão:

0 0 1. 1 6 0 / 1 2 - 27 MAR 2012

ASS.: *[Assinatura]* FLS: **01**



CONFERE COM O ORIGINAL

20 / 07 / 21

[Assinatura]

Funcionário Responsável
 Prefeitura Municipal de Jaceaba

32/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
 CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
 e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Construção de Escola do Ensino Infantil localizada na Rua Avelino Andrade -Municipio de Lagoa Dourada/MG

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES		
02.01.000	CANTEIRO DE OBRAS		
	Barracão para escritório de obra	m²	25,41
	Placa de obra em chapa zincada, conforme modelo do Governo Federal	m²	3,00
	Locação da obra	m²	1.118,48
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
03.01.000	FUNDAÇÕES		
03.01.420	Fundações - Sapatas		
	Concreto	m³	54,00
	Aço	kg	760,00
	Escavação	m³	170,00
	Fundação Castelo d'água - Estacas		
	Concreto		
	Aço		
	Escavação		
03.02.000	ESTRUTURAS DE CONCRETO		
03.02.100	Concreto Armado		
03.02.110	Pilares		
	Formas	m²	631,70
	Armadura	kg	3.917,10
	Concreto 25 Mpa	m³	36,00
03.02.120	Vigas		
	Formas	m²	1.803,20
	Armadura	kg	6.098,63
	Concreto 25 Mpa	m³	112,67
03.02.130	Lajes		
	Lajes Pré Fabricadas: fornecimento, montagem e escoramento	m²	1.036,00
	Armadura Complementar	kg	3.423,00
	Concreto 25 Mpa	m³	47,90
03.02.170	Caixas d'água		
	Formas	m²	370,90
	Armadura	kg	6.724,20
	Concreto 25 Mpa	m³	35,90
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO		

CREA-MG
 VINCULADO À CERTIDÃO
 Número: 001.160 / 12 27 MAR 2012
 Expediente: 88,00
 ASS: [assinatura] FLS: 02



deisen d



33/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000

CNPJ 18.557.595/0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334

e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



04.01.000	ARQUITETURA		
04.01.100	PAREDES E DIVISÓRIAS		
	Alvenaria de bloco cerâmico		
	Marcação 1ª fiada alvenaria de bloco cerâmico	m	608,15
	Levante de alvenaria de bloco cerâmico	m²	1.534,66
	Aperto de alvenaria de bloco cerâmico	m	650,00
	Alvenaria de elementos vazados de concreto (cobogós)	m²	27,15
	Divisórias em madeira com laminado com portas de 80x210cm	m²	45,99
	Divisórias em granito	m²	52,74
	Vergas contínuas no perímetro das edificações	m	228,00
	Vergas e contravergas embutidas nas paredes	m	253,40
04.01.300	ESQUADRIAS		
04.01.310	Esquadria de Madeira		
	Portas		
	PM-2 - porta comum 80 x 210 cm	un	14,00
	PM-3 - porta com barra de proteção 80 x 210 cm	un	4,00
	PM-04a - porta comum p/ divisórias de granito 60 x 180 cm	un	14,00
	PM-04b - porta comum p/ divisórias de granito 60 x 60 cm e guiches	un	6,00
	PM-6 - porta comum 60 x 210 cm	un	4,00
	PM-7 - porta com visor 80 x 210 cm	un	18,00
	PM-8 - porta com veneziana 80 x 210 cm	un	6,00
04.01.320	Esquadria Metálica		
	Portas		
	Portas metálica 80x80cm veneziana (Castelo D'água)	un	2,00
	Janelas		
	EF-10 pivotante 120 x 30 cm	un	6,00
	EF-11 pivotante 180 x 30 cm	un	15,00
	EF-12 pivotante 90 x 30 cm	un	2,00
	EF-13 pivotante 210 x 30 cm	un	10,00
	EF-14 pivotante 210 x 60 cm	un	8,00
	EF-15 pivotante 240 x 30 cm	un	2,00
	EF-16 pivotante 300 x 30 cm	un	2,00
	EF-17 basculante 50 x 50 cm	un	14,00
	EF-18 corredeja 120 x 60 cm	un	1,00
	EF-19 corredeja 150 x 120 cm	un	1,00
	EF-20 corredeja 120 x 90 cm	un	2,00
	EF-21 corredeja 180 x 90 cm	un	1,00
	EF-22 corredeja 240 x 90 cm	un	1,00
	EF-23 corredeja 240 x 120 cm	un	2,00

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
Número: 001.160/12 27 MAR 2012
Expedida em:
Ass: [assinatura] Data: 03



Lelesand





MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



Nossa terra, nosso orgulho
ADMINISTRAÇÃO 2009-2012

34/87

	EF-24 corrediça 300 x 120 cm	un	2,00
	EF-25* corrediça 460 x 150 cm (especifica p/ regiões de clima frio)	un	2,00
	EF-26 corrediça 270 x 160 cm	un	5,00
	EF-27 corrediça 360 x 160 cm	un	4,00
	EF-28 corrediça 200 x 105 cm	un	1,00
	Telas em nylon	m ²	10,26
	Veneziana metálica circular com diâmetro de 120 cm (Castelo D'água)	un	9,00
	Grades e portões		
	Portões 90X110cm (cobogós)	um	5,00
	Portões 90X200cm (cobogós)	um	1,00
	Grades e portões h=210cm	m ²	12,60
04.01.400	VIDROS		
	PV6 - Portas de vidro temperado -160x210cm	m ²	13,80
	Vidro laminado de fechamento - parte superior dos fundos do pátio central e=10mm (somente em regiões frias)	m ²	13,80
	Espelhos 4mm	m ²	7,00
04.01.500	COBERTURA		
	Estrutura em madeira para cobertura		
	Telhas cerâmicas	m ²	1.271,78
	Telhas de vidro	m ²	1.264,78
	Cumeeiras/Espigões	m ²	7,00
	Calha metálica	m	154,99
	Rufos de concreto	m	2,50
		m	107,00
04.01.600	IMPERMEABILIZAÇÃO		
	Impermeabilização das vigas baldrame		
	Impermeabilização de calhas (piso)	m ²	755,00
	Impermeabilização do castelo d'água	m ²	77,00
	Impermeabilização de calhas (telhado) com manta asfáltica	m ²	105,00
		m ²	221,45
04.01.700	REVESTIMENTO		
04.01.710	Revestimento Interno		
	Paredes		
	Emboço		
	Reboco	m ²	959,21
	Cerâmica 20x20	Expedida m ²	809,07
	Rejuntamento de cerâmica 20x20	m ²	959,21
	Tetos		959,21
	Reboco		
		FL m ²	724,74

ASS:



35/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS
RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



04.01.720 Revestimento Externo			
Paredes e fachadas			
Chapisco externo			
Emboço	m²	1.036,82	
Reboco	m²	460,27	
Cerâmica 10x10	m²	576,55	
Rejuntamento de cerâmica 10x10	m²	460,27	
	m²	460,27	
04.01.730 PAVIMENTAÇÃO			
Camada impermeabilizadora de concreto			
Regularização de piso	m²	1.707,00	
Bloco de concreto intertravado	m²	1.304,10	
Cerâmica	m²	224,00	
Rejuntamento de cerâmica	m²	36,00	
Cimento desempenado	m²	36,00	
Granitina	m²	470,00	
Calha de concreto com grelhas	m²	885,00	
	m	77,00	
04.01.740 SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS			
Soleiras em granito e=15cm			
Rodapé em cerâmica	m	32,80	
Rejuntamento de rodapés de cerâmica	m	648,00	
Rodameio de madeira L=10cm	m	100,00	
	m	548,00	
04.01.750 PINTURA			
Paredes internas			
Pintura acrílica c/ massa corrida			
Pintura PVA	m²	638,78	
Paredes externas			
Pintura acrílica s/ massa corrida	m²	77,30	
Tetos			
Pintura PVA c/ massa corrida	m²	606,18	
Outros			
Pintura esmalte em portas em madeira			
Tratamento em verniz em rodameio de madeira			
Pintura esmalte em esquadrias e grades de ferro	m²	170,50	
	m²	732,68	
04.01.800 SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
Bancadas e balcões em granito Cinza Andorinha			
Lavatórios em granito Cinza Andorinha	m²	43,50	
Armários e escaninhos em granito Cinza Andorinha (A-01 ao A-09)	m²	10,50	
	m²	53,00	

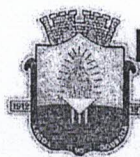
CREA-MG 732,68
VINCULADO A CERTIDÃO
Número: Expediente em:
0 0 1. 1 6 0 / 1 2 27 MAR 2018
Ass.: *[Assinatura]* FLS. 05



[Assinatura]



36/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS
 RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
 CNPJ 18.557.595/0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
 e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



	Prateleiras em granito Cinza Andorinha	m ²	35,70
	Rodamão em granito h=10cm Cinza Andorinha	m	65,80
	Acabamento de bordas em bancadas e balcões de Cinza Andorinha	m	99,50
	Acabamento de armários e escaninhos de Cinza Andorinha	m	130,80
	Acabamento de prateleiras de Cinza Andorinha	m	90,40
	Acabamento de lavatórios Cinza Andorinha	m	19,20
	Barras de proteção c=300cm h=45cm	un	2,00
	Guarda-corpos metálico castelo d'água h=120cm	m	10,90
	Escadas metálicas do castelo d'água com proteção	m	11,79
	Plataforma metálica de transição das escadas do castelo d'água	un	1,00
	Bancos retráteis para PNE	cj.	2,00
	Barras 90cm para PNE	un	8,00
	Barras 45 cm para PNE	cj.	2,00
	Bancos de concreto da administração	m	2,85
	Bancos de concreto do pátio	m	9,20
	Mastros para bandeiras	un	3,00
	Quadro negro		2,00
	Alçapão de acesso à caixa d'água	un	1,00
05.00.000	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS		
05.01.000	ÁGUA FRIA		
05.01.200	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO		
05.01.201	Tubos		
	Tubo PVC soldável, diâmetro 25mm	m	172,00
	Tubo PVC soldável, diâmetro 32mm	m	169,00
	Tubo PVC soldável, diâmetro 50mm	m	66,00
	Tubo PVC soldável, diâmetro 60mm	m	39,00
	Tubo PVC soldável, diâmetro 85mm	m	87,00
05.01.202	Adaptadores		
	Adaptador PVC soldável curto com bolsa e rosca, diâmetro 25x3/4"	un	125,00
	Adaptador PVC soldável curto com bolsa e rosca, diâmetro 32x1"	un	30,00
	Adaptador PVC soldável curto com bolsa e rosca, diâmetro 50x1.1/2"	un	30,00
	Adaptador PVC soldável curto com bolsa e rosca, diâmetro 85x3"	un	11,00
	Adaptador PVC soldável com flanges livres, diâmetro 25x3/4"	un	1,00
	Adaptador PVC soldável com flanges livres, diâmetro 32x1"	un	1,00
	Adaptador PVC soldável com flanges livres, diâmetro 50x1.1/2"	un	5,00
	Adaptador PVC soldável com flanges livres, diâmetro 85x3"	un	1,00
05.01.203	Buchas de redução		
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 32x25mm	un	13,00
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 50x25mm	un	4,00
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 50x32mm	un	2,00

CREA/MG
 VINCULADO À CERTIDÃO
 Número: 001.160.712 27 MAR 2012
 ASS.: [assinatura] [rubrica]



[assinatura]



37/87



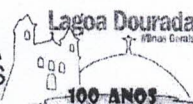
MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000

CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334

e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



Nossa Terra, nosso orgulho

ADMINISTRAÇÃO 2009-2012

	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 60x25mm	un	5,00
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 60x32mm	un	11,00
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 60x50mm	un	12,00
	Bucha de redução, PVC soldável, diâmetro 85x60mm	un	6,00
05.01.207	Joelhos		
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 25mm	un	91,00
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 32mm	un	28,00
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 50mm	un	20,00
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 60mm	un	10,00
	Joelho 90° PVC soldável, diâmetro 85mm	un	4,00
	Joelho 45° PVC soldável, diâmetro 25mm	un	5,00
	Joelho 45° PVC soldável, diâmetro 32mm	un	3,00
	Joelho 45° PVC soldável, diâmetro 50mm	un	2,00
	Joelho 90° PVC soldável com bucha de latão, diâmetro 25x3/4"	un	12,00
	Joelho de redução 90° PVC soldável com bucha de latão, diâmetro 25x1/2"	un	64,00
	Joelho de redução 90° PVC soldável, diâmetro 32x25mm	un	13,00
05.01.208	Luvas		
	Luva de PVC soldável diâmetro 25mm	un	12,00
	Luva de PVC soldável diâmetro 32mm	un	12,00
	Luva de PVC soldável diâmetro 50mm	un	7,00
	Luva de PVC soldável diâmetro 60mm	un	3,00
	Luva de PVC soldável diâmetro 85mm	un	7,00
	Luva de redução de PVC soldável com rosca diâmetro 25x1/2"	un	8,00
05.01.209	Tê		
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 25mm	un	17,00
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 32mm	un	13,00
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 50mm	un	17,00
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 60mm	un	8,00
	Tê de 90° PVC soldável, diâmetro 85mm	un	6,00
	Tê de redução PVC soldável com rosca central, diâmetro 25x1/2"	un	13,00
	Tê de redução PVC soldável com rosca central, diâmetro 32x3/4"	un	4,00
	Tê de redução PVC soldável, diâmetro 32x25mm	un	26,00
	Tê de redução PVC soldável, diâmetro 50x25mm	un	3,00
	Tê de redução PVC soldável, diâmetro 60x25mm	un	2,00
	Tê de redução PVC soldável, diâmetro 85x60mm	un	14,00
05.01.210	União		
	União de PVC soldável diâmetro 25mm	un	2,00
	União de PVC soldável diâmetro 32mm	un	2,00
	União de PVC soldável diâmetro 50mm	un	4,00
	União de PVC soldável diâmetro 85mm	un	2,00
05.01.213	Plugue		

CREA-MG
VINICULADO A CERTIDÃO

Número: 001.160 / 12 27 MAR 2012

ASS.: *[assinatura]*



38/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000

CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334

e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



Nossa terra, nosso orgulho

ADMINISTRAÇÃO 2009-2012

	Plugue de PVC com rosca diâmetro 1/2"	un	74,00
	Plugue de PVC com rosca diâmetro 3/4"	un	17,00
	Plugue de PVC com rosca diâmetro 1.1/4"	un	23,00
05.01.500	APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS		
	Lavatório individual com coluna suspensa, cor branca	un	7,00
	Cuba de embutir oval grande, cor branca	un	2,00
	Cuba de embutir redonda pequena, cor branca	un	2,00
	Bacia sifonada com abertura frontal, cor branca	un	2,00
	Bacia sifonada infantil, cor branca	un	12,00
	Bacia sifonada sem abertura frontal, cor branca	un	9,00
	Assento para bacia com abertura frontal, cor branca	un	2,00
	Assento para bacia infantil, cor branca	un	12,00
	Assento para bacia sem abertura frontal, cor branca	un	9,00
	Cuba para pia de aço inox, 625x505x300mm, acabamento alto brilho	un	2,00
	Cuba para pia de aço inox, 560x340x140mm, acabamento polido	un	8,00
	Cuba para pia de aço inox, 400x340x170mm, acabamento polido	un	4,00
	Tanque duplo com capacidade de 27+30 litros, acabamento alto brilho, 1200x550mm	un	1,00
	Torneira de mesa, bica alta	un	7,00
	Torneira de parede	un	14,00
	Torneira de mesa, bica baixa	un	5,00
	Torneira elétrica, 5500W	un	3,00
	Torneira de parede, bica móvel	un	4,00
	Torneira de mesa, bica móvel	un	7,00
	Torneira para uso geral	un	6,00
	Torneira para jardim/mangueira	un	11,00
	Torneira de bôia, diâmetro 25mm	un	1,00
	Registro de pressão com canopla p/ chuveiro, diâmetro 3/4"	un	19,00
	Registro de gaveta bruto, diâmetro 3/4"	un	5,00
	Registro de gaveta bruto, diâmetro 1"	un	8,00
	Registro de gaveta bruto, diâmetro 1.1/2"	un	6,00
	Registro de gaveta bruto, diâmetro 3"	un	5,00
	Registro de gaveta com canopla, diâmetro 3/4"	un	39,00
	Registro de gaveta com canopla, diâmetro 1"	un	10,00
	Registro de gaveta com canopla, diâmetro 1.1/2"	un	12,00
	Ligação flexível metálica para lavatório de 1/2"	un	11,00
	Ligação flexível metálica para pia de 3/4"	un	7,00
	Ducha elétrica com desviador, 5500W, cor branca	un	12,00
	Ducha higiênica	un	4,00
	Ducha elétrica 4000W com desviador	un	4,00
	Chuveiro elétrico, 5500W, acabamento cromado	un	5,00

CRBA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
 Número: **001.160/12** **27 MAR 2012**
 ASS.: *[Assinatura]* **8**



[Assinatura]



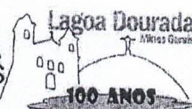
39/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

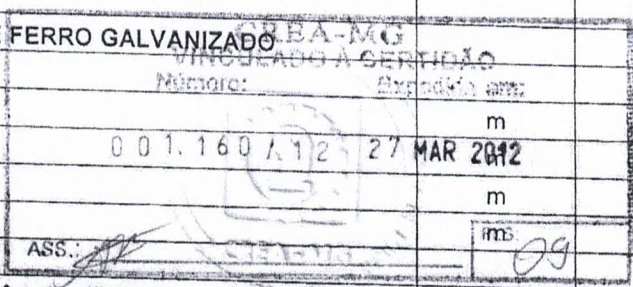
RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



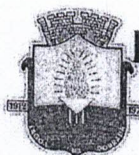
Nossa terra, nosso orgulho

ADMINISTRAÇÃO 2009-2012

	Válvula de descarga duplo acionamento p/ vaso sanitário de 1.1/2"	un	23,00
	Caixa d'água pré-fabricada capacidade 15000 litros	un	1,00
	Tubo de descarga VDE, série normal, diâmetro 38 mm	un	23,00
	Válvula de pé com crivo, 1.1/2"	un	1,00
	Válvula de retenção com portinhola de bronze, 1"	un	1,00
	Caixa em alvenaria 30x30 cm - CRG e CTD	un	9,00
	Caixa em alvenaria 100x160 cm para bombas	un	1,00
	Tampa de ferro fundido 30x30 cm - tipo leve	un	9,00
	Tampa de ferro fundido 60x60 cm - tipo leve	un	2,00
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 25 mm	un	6,00
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 32 mm	un	13,00
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 40 mm	un	13,00
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 50 mm	un	20,00
	Braçadeira metálica tipo ômega, diâmetro 85 mm	un	8,00
	Porta-sabonete líquido de parede	un	32,00
	Porta papel-toalha de parede	un	30,00
	Porta papel higiênico em louça de embutir	un	23,00
	Saboneteira em louça de embutir	un	17,00
05.01.600	EQUIPAMENTOS		
	Conjunto moto-bomba com rotor em bronze, 3/4 cv, Hman=15mca, Q=5m³/h, 380 Volts, trifásica	un	2,00
	Automático de bóia nível máximo	un	1,00
	Automático de bóia nível mínimo	un	2,00
	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO		
05.01.701	Tubo		
	Tubo FG roscável, diâmetro 3/4"	m	18,00
	Tubo FG roscável, diâmetro 1"	m	24,00
	Tubo FG roscável, diâmetro 1.1/2"	m	36,00
	Tubo FG roscável, diâmetro 3"	m	12,00
05.01.703	Bucha de redução		
	Bucha de redução, FG roscável, diâmetro 1"x3/4"	un	2,00
05.01.707	Joelho		
	Joelho 90° FG roscável, diâmetro 3/4"	un	4,00
	Joelho 90° FG roscável, diâmetro 1.1/2"	un	4,00
	Joelho 90° FG roscável, diâmetro 1"	un	15,00
	Joelho 90° FG roscável, diâmetro 3"	un	8,00
05.01.708	Luva		
	Luva FG, F/F roscável, diâmetro 1"	un	1,00
	Luva FG, F/F roscável, diâmetro 1.1/2"	un	1,00
05.01.709	Tê		
		un	1,00



40/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
 CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
 e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



	Te 90° FG roscável, diâmetro 1.1/2"		
	Te 90° FG roscável, diâmetro 1"	un	1,00
	Te 45° FG roscável, diâmetro 1"	un	2,00
05.01.710	União	un	1,00
	União FG roscável MF, diâmetro 1"		
	União FG roscável MF, diâmetro 1.1/2"	un	4,00
05.01.712	Niple	un	2,00
	Niple FG roscável diâmetro 1"		
		un	2,00
05.03.000	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS		
05.03.300	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC		
05.03.301	Tubo		
	Tubo de PVC esgoto série R, ponta e bolsa com anel de borracha, Ø100mm		
	Tubo de PVC esgoto série R, ponta e bolsa com anel de borracha, Ø150mm	m	15,50
	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø150mm	m	127,60
	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø200mm	m	18,00
	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø250mm	m	28,70
	Tubo de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø300mm	m	34,90
05.03.304	Curva	m	13,00
	Curva 87°30' de PVC esgoto Série R, com anel de borracha, Ø150mm		
	Curva 87°30' de PVC esgoto Série R, com anel de borracha, Ø100mm	un	11,00
05.03.305	Joelho	un	1,00
	Joelho 45 graus de PVC esgoto série R, com anel de borracha, Ø150mm		
	Joelho 90 graus de PVC esgoto série R, com anel de borracha, Ø150mm	un	2,00
05.03.307	Luva	un	2,00
	Luva de PVC esgoto, série R, com anel de borracha, Ø100mm		
	Luva de PVC esgoto, série R, com anel de borracha, Ø150mm	un	2,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø100mm	un	5,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø150mm	un	1,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø200mm	un	1,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø250mm	un	3,00
	Luva de PVC esgoto, tipo Vinilfort ou equivalente, com junta elástica integrada, Ø300mm	un	2,00
05.03.313	Tê de inspeção	un	1,00

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO

Número: _____ Expedida em: _____

00 / 12 27 MAR 2012

ASS.: *[Assinatura]* _____



[Assinatura]





MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000

CNPJ 18.557.595/0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334

e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



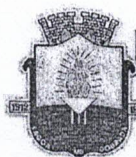
Nossa terra, nosso orgulho

	Tê de inspeção de PVC esgoto, série R, com anel de borracha, Ø150x100mm	un	11,00
	Tê de inspeção de PVC esgoto, série R, com anel de borracha, Ø100x75mm	un	1,00
05.03.900	ACESSÓRIOS		
05.03.901	Ralo hemisférico		
	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø150mm	un	11,00
	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	un	1,00
05.03.903	Caixa de passagem		
	Caixa de inspeção em alvenaria com fundo em concreto, 60x60cm	un	9,00
	Tampa de concreto 60x60cm para caixa de inspeção	un	9,00
	Caixa de ralo em alvenaria com fundo em concreto, 40x40cm	un	5,00
	Grelha de ferro fundido 40x40cm, tipo leve, para caixa de ralo	un	5,00
	Caixa de brita 40x40cm	un	2,00
05.03.904	Poço de visita		
	Poço de visita em alvenaria com fundo em concreto, 110x110cm	un	1,00
	Tampa de concreto Ø60cm para poço de visita	un	1,00
05.03.905	Tampa para inspeção		
	Chapa de aço galvanizado aparafusável, 15x15cm, para inspeção em alvenaria	un	5,00
05.03.906	Grelha		
	Calha de piso em PVC DN 130, com grelha	m	8,00
	Calha de cobertura em PVC DN 130	m	2,00
05.04.000	ESGOTOS SANITÁRIOS		
05.04.300	TUBOS E CONEXÕES DE PVC		
05.04.301	Tubo		
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 150mm	m	204,00
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 100mm	m	108,00
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 75mm	m	120,00
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 50mm	m	210,00
	Tubo de PVC rígido esgoto série R 40mm	m	102,00
05.04.302	Cap		
	Cap de PVC rígido esgoto série R com anel de borracha 100mm	un	2,00
05.04.305	Joelho		
	Joelho 45 graus série R 100mm	un	11,00
	Joelho 45 graus série R 75mm	un	18,00
	Joelho 45 graus série R 50mm	un	13,00
	Joelho 45 graus série R 40mm	un	33,00
	Joelho 90 graus série R 100mm	un	23,00
	Joelho 90 graus série R 75mm	un	7,00
	Joelho 90 graus série R 50mm	un	80,00

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número: 001.160.112 27 MAR 2012
ASS: [assinatura] [assinatura]



42/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS
 RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
 CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
 e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



	Joelho 90 graus série R 40mm	un	69,00
05.04.306	Junção		
	Junção simples série R 50mm	un	6,00
	Junção simples série R 40mm	un	3,00
05.04.307	Luva		
	Luva de PVC série R 150mm	un	13,00
	Luva de PVC série R 100mm	un	7,00
	Luva de PVC série R 75mm	un	8,00
	Luva de PVC série R 50mm	un	14,00
	Luva de PVC série R 40mm	un	7,00
05.04.309	Redução		
	Redução excêntrica série R 75x50mm	un	9,00
	Bucha de redução longa série R 50x40mm	un	2,00
05.04.310	Ligação para saída de vaso sanitário		
	Adaptador para saída de vaso sanitário série N 100mm	un	23,00
05.04.311	Vedação para saída de vaso sanitário		
	Vedação para saída de vaso sanitário série N 100mm	un	23,00
05.04.314	Adaptadores para sifão		
	Adaptador para válvula de pia, lavatório, tanque e bebedouro série N 40x1"	un	17,00
05.04.316	Tê		
	Tê série R 100x50mm	un	23,00
	Tê série R 75x50mm		
	Tê série R 100mm	un	2,00
	Tê série R 75mm		
	Tê série N 50mm	un	4,00
05.04.800	ACESSÓRIOS		
05.04.801	Caixa sifonada		
	Corpo caixa sifonada 250x230x75mm	un	4,00
	Corpo caixa sifonada 150x185x75mm	un	18,00
05.04.802	Ralo seco		
	Corpo caixa seca 100x100x40mm	un	6,00
05.04.804	Grelha		
	Grelha redonda de alumínio 150mm	un	13,00
	Grelha redonda de alumínio 100mm	un	2,00
	Grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho 150mm	un	5,00
	Grelha redonda escamoteável em aço inox, cromada, com caixilho 100mm	un	4,00
	Calha de piso normal em PVC, cor branca, DN 130, 250cm x 129mm x 140mm	un	8,00
	Grelha para calha de piso normal em PVC, cor branca, DN 130, 500mm x 128mm x 20mm	un	40,00

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
 Número: 001.160/12
 Emitida em: 27 MAR 2012
 ASS: [Assinatura] FLS: 12



Assinatura



43/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



	Antiespuma 150mm	un	1,00
	Tampa cega redonda de aluminio 250mm	un	4,00
	Porta grelha redondo cromado 250mm	un	4,00
	Porta grelha redondo cromado 150mm	un	18,00
	Porta grelha redondo cromado 100mm	un	6,00
05.04.805	Caixa de gordura		
	Caixa de gordura dupla, 120 litros, 60x60x95 cm	un	1,00
	Caixa de gordura especial, 350 litros, 80x80x105 cm	un	1,00
	Tampa de ferro fundido 60x60 cm, tipo leve, para caixas de gordura dupla e especial	un	2,00
05.04.806	Terminal de ventilação		
	Terminal de ventilação 75mm	un	9,00
	Terminal de ventilação 50mm	un	6,00
05.04.807	Caixa de inspeção em alvenaria		
	Caixa de inspeção em alvenaria 60x60cm	un	11,00
	Tampa de ferro fundido tipo leve 60x60cm para caixa de inspeção	un	13,00
	Caixa de inspeção em alvenaria 80x80cm	un	2,00
05.04.808	Poço de visita		
	Poço de visita em alvenaria com fundo em concreto, 110x110 cm	un	1,00
	Tampa de ferro fundido tipo pesado Ø60cm para poço de visita	un	1,00
06.00.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS		
06.01.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
06.01.222	Haste para aterramento		
	Haste de aço galvanizado recoberta com 200 micras de cobre de diâmetro nominal de 5/8" com 3 metros de comprimento.	un	3,00
	Caixa de inspeção tipo solo em PVC, com tampa de ferro de 30cm.	un	1,00
	Conector em bronze para conexão de dois cabos com a haste	un	3,00
06.01.223	Cordoalha de cobre nú		
	Cordoalha de cobre nú 50mm2.	0 0 1. 1 6 0 / 1 2	15,00
	Cordoalha de cobre nú 35mm2.	27 MAR 2012	8,00
06.01.302	Quadros de Força		
	Quadro de medição completo com TC(transformador de corrente) para medição em baixa tensão, compatível com disjuntor trifásico geral de entrada de 500A, padrão da concessionária local.	un	1,00
	Quadro de comando de sobrepor completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 2"x1/4" para as fases e o neutro e 1"x3/16" para proteção.	un	1,00
	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 1/2"x1/8" para as fases e o neutro e 1/2"x1/16" para proteção.	un	2,00

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO

Número: _____ Expedida em: _____

0 0 1. 1 6 0 / 1 2 — 27 MAR 2012

m

ASS: _____ FLS: 43



Subscrever



44/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000

CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334

e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 5/8"x1/8" para as fases e o neutro e 1/2"x1/16" para proteção.	un	1,00
	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco, com 4 barramentos de cobre de 3/4"x1/8" para as fases e o neutro e 5/8"x1/16" para proteção.	un	1,00
	Quadro de comando de embutir completo com porta e trinco	un	1,00
06.01.303	Centro de distribuição de iluminação e tomadas		
	Quadro de distribuição de embutir, 24 módulos (2x12) completo com barramentos 150A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios.	un	2,00
	Quadro de distribuição de embutir, 70 módulos (2x35) completo com barramentos 150A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios.	un	1,00
	Quadro de distribuição de embutir, 56 módulos (2x28) completo com barramentos 225A, placa de montagem, porta interna e perfis verticais com trilhos DIN para fixação de acessórios. Ref. Comercial: CEMAR (Ref. QDETG UX 225A) ou equivalente.	un	1,00
06.01.304	Eletrodutos e Acessórios		
	Eletroduto metálico flexível, Ø3/4"	m	160,00
	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø3/4"	m	1.250,00
	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø1"	m	200,00
	Eletroduto de Aço Galvanizado, tipo pesado, entradas lisas, Ø 3/4"x 3,00 m	un	25,00
	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø1 1/2"	m	30,00
	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø2"	m	55,00
	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø3"	m	60,00
	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø4"	m	60,00
	Eletroduto de Pead-Polietileno de alta densidade corrugado, Ø5"	m	200,00
	Curva 90° de PVC, série reforçada, Ø 3/4"	un	180,00
	Abraçadeira de aço galvanizado, Ø 3/4", tipo "copo"	un	800,00
	Abraçadeira de aço galvanizado, Ø 1", tipo "copo"	un	120,00
06.01.305	Cabos e Fios(condutores)		
	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais:		
	#2,5mm2	m	7.200,00
	#4mm2	m	750,00
	#6mm2	m	300,00
	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1 kV, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais:		

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
001.1601-12
27 MAR 2012

FLS. 14



Handwritten signature



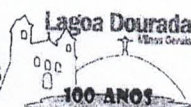
45/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABELARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
 CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
 e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



Nossa terra, nosso orgulho
 ADMINISTRAÇÃO 2005-2012

	#6mm2	m	400,00
	#10mm2	m	100,00
	#16mm2	m	500,00
	#25mm2	m	25,00
	#35mm2	m	125,00
	#50mm2	m	130,00
	Cabo tripolar, condutor de cobre, isolamento em PVC/70°C, não propagador de chama, classe de tensão, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais:		
	3x1,5mm2	m	50,00
	3x2,5mm2	m	60,00
06.01.306	Caixas de Passagem		
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo T, Ø3/4".	un	8,00
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo C, Ø3/4".	un	12,00
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo E, Ø3/4".	un	14,00
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo X, Ø3/4".	un	3,00
	Condutele metálico, entradas lisas, tipo LR, Ø3/4".	un	5,00
	Tampa para condutele metálico com entrada para tomada 2P+T	un	8,00
	Tampa cega para condutele metálico.	un	14,00
	Tampa para condutele metálico com furo	un	20,00
	Caixa de passagem em PVC, série reforçada, 4x2"	un	300,00
	Caixa de ferro esmaltada, octogonal, 4x4"	un	150,00
	Caixa de passagem metálica, quadrada, 20x20" com tampa	un	3,00
	Caixa de passagem 20x20cm em alvenaria com tampa	un	8,00
	Caixa de passagem 40x40cm em alvenaria com tampa	un	8,00
06.01.307	Chaves com Fusíveis		
	Base-fusível completa (com tampa, anel de proteção e parafuso de ajuste), fusíveis diazed de 10A.	un	4,00
	Base-fusível completa (com tampa, anel de proteção e parafuso de ajuste), fusíveis diazed de 6A.	un	1,00
	Relé térmico de sobrecarga 1,8A a 2,5A	un	1,00
	Contator de potência, bobina 110V/60Hz.	un	3,00
	Alarme sonoro, 110V/60Hz, com frequência tonal diferente do alarme contra incêndio.	un	1,00
	Controle do reservatório superior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00
	Controle do reservatório inferior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00
	Alarme de extravasamento do reservatório inferior, composto por chave nível tipo bóia, com haste móvel e contatos reversíveis (NA,NF).	un	1,00
	Comutador com retenção, Ø 22mm, cor preta, 3 posições (zero central), com blocos de contato 2NA+2NF.	un	1,00

CRBA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
 Número: 001.160 / 2
 Exp.: 27 MAR 2012
 ASS.: [Assinatura]
 FLB: 15



Assinatura





MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS
RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



46/87

	Comutador com retenção, $\phi 22\text{mm}$, cor preta, 2 posições, com blocos de contato 2NA+2NF		
	Sinalizador luminoso, redondo, aro frontal pretonas cor vermelha (vm) com lâmpada neon/220V, soquete BA9S	un	1,00
	Sinalizador luminoso, redondo, aro frontal pretonas cor âmbar (am) com lâmpada neon/110V, soquete BA9S	un	3,00
		un	2,00
06.01.308	Disjuntores		
	Mini-Disjuntor monopolar, tipo 5Sx1, curva C, 20A		
	Mini-Disjuntor monopolar, tipo 5Sx1, curva C, 25A	un	51,00
	Mini-Disjuntor bipolar, tipo 5Sx1, curva C, 20A	un	2,00
	Mini-Disjuntor bipolar, tipo 5Sx1, curva C, 25A	un	1,00
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx1, curva C, 15A	un	27,00
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx1, curva C, 80A	un	1,00
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx2, curva C, 32A	un	1,00
	Mini-Disjuntor tripolar, tipo 5Sx2, curva C, 50A	un	2,00
	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 32A, Icu = 65 kA/220V	un	1,00
	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 50A, Icu = 65 kA/220V	un	2,00
	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 100A, Icu = 65 kA/220V	un	1,00
	Disjuntor tripolar, 3VF23-13, IN= 125A, Icu = 65 kA/220V	un	2,00
	Disjuntor tripolar tipo LFC3M450, IN= 350A, Icu = 65 kA/220V, tensão nominal máxima 240V	un	2,00
	Módulo Diferencial Residual (DDR) de alta sensibilidade, bipolar, 25A com corrente nominal residual de 30mA.	un	1,00
	Módulo Diferencial Residual (DDR) de alta sensibilidade, tetrapolar, 25A com corrente nominal residual de 30mA.	un	70,00
	Dispositivo de Proteção contra Surto (DPS), monopolar, tensão nominal máxima 275 VCA, corrente de surto máxima 40kA	un	1,00
06.01.400	Iluminação e Tomadas		
06.01.401	Luminárias		
	Luminária de sobrepor completa com 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W com reator eletrônico duplo	un	116,00
	Luminária de sobrepor completa com 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 16W com reator eletrônico duplo	un	19,00
	Arandela completa com uma lâmpada incandescente de 60W comandada por dimmer.	un	12,00
	Arandela completa com uma lâmpada fluorescente compacta de 20W.	un	18,00
	Projeto completo com uma lâmpada a vapor metálico de 250W, ignitor e reator eletrônico de alta frequência, alto fator de potência e baixa taxa de distorção harmônica (FP > 0,92 e THD < 10%).	un	2,00
	Projeto completo com uma lâmpada a vapor metálico de 150W, ignitor e reator eletrônico de alta frequência, alto fator de potência e baixa taxa de distorção harmônica (FP > 0,92 e THD < 10%).	un	4,00



Silvestre





MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
CNPJ 18.557.595/0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



Luminária de embutir em piso completa com uma lâmpada a vapor metálico de 70W, grau de proteção IP 65 (proteção hermética contra poeira e proteção contra jatos d'água), com ignitor e reator eletrônico de alta frequência, alto fator de potência e baixa taxa de distorção harmônica (FP > 0,92 e THD < 10%).		un	5,00
06.01.403	Interruptores		
	Interruptor simples para montagem em painéis, 8A/250V.	un	1,00
	Interruptor simples, 10A, 250V	un	49,00
	Interruptor 2 seções, 10A por seção, 250V	un	2,00
	Interruptor 3 seções, 10A por seção, 250V	un	5,00
	Interruptor paralelo (three way) 1 seção, 10A por seção, 250V	un	2,00
	Interruptor paralelo (three way) 2 seções, 10A por seção, 250V	un	18,00
	Interruptor paralelo (three way) 3 seções, 10A por seção, 250V	un	2,00
	Suporte de interruptor simples para duto em aço perfil revestido com pintura em epóxi a pó.	un	1,00
	Variador de luminosidade rotativo (dimmer) 220V/300W com espelho.	un	6,00
	Espelho 4x2" com entrada para interruptor simples.	un	49,00
	Espelho 4x2" com entrada para interruptor de 2 seções.	un	20,00
	Espelho 4x2" com entrada para interruptor de 3 seções.	un	5,00
	Espelho 4x4" com entrada para dois módulos de interruptores de 3 seções.	un	1,00
06.01.404	Tomadas		
	Tomada universal, quadrada, 2P+T, 15A/250V, cor preta.	un	14,00
	Suporte de tomadas para duto em aço perfil revestido com pintura em epóxi a pó, com entrada para duas tomadas quadradas 2P+T.	un	7,00
	Tomada universal, circular, 2P+T, 15A/250V, cor preta.	un	191,00
	Tomada universal, circular, 3P, 20A/250V, cor preta.	un	8,00
	Espelho com entrada para tomada circular 2P+T.	un	191,00
	Espelho com furo.	un	28,00
06.01.415	Fixadores		
	Chubadores 3/8"CBA		64,00
	Parafuso e bucha S6		1.200,00
	Suspensão simples para tirante 1/4"	un	32,00
	Suspensão para luminária	un	32,00
	Porca sextavada e arruela lisa 1/4"	un	300,00
	Vergalhão rosca total 1/4"	m	120,00
06.01.500	ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		
06.01.501	Captores		
	Pára-raios, tipo Franklin	pc	1,00
	Cordoalha de cobre nu, tempera dura, 35mm ²	m	600,00

CREA-MG	
VINCULADO À CERTIDÃO	
Número:	Expedida em:
001.160/12	27 MAR 2012
ASS. <i>[Assinatura]</i>	FLS. 07



[Assinatura]



48/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



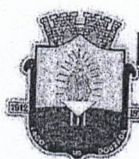
	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	12,00
06.01.502	Conectores e Terminais		
	Conector de bronze fosforoso, haste de 5/8"/cabo de 50 mm²	pç	2,00
	Conector de bronze, "split bolt" para cordoalha de 35 mm²	pç	40,00
	Conector de furo vertical, Ø10mm/cabo de 35 mm²	pç	76,00
	Clips de aço galvanizado a fogo, Ø10mm	pç	130,00
06.01.503	Cabos de Descida		
	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	34,00
06.01.504	Eletrodos de Terra		
	Barra de aço galvanizado, Ø10mm x 6,00m	pç	43,00
	Haste de aço revestida de camada de cobre, 200microns, no mínimo, Ø5/8" x 3,00m	pç	2,00
	Cordoalha de cobre nu, 50 mm²	m	75,00
06.01.506	Caixa de inspeção		
	Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de aço galvanizado, conforme detalhe no projeto	pç	2,00
06.09.000	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA		
06.09.002	Equipamentos Passivos		
	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6		
	Bloco 110 para rack 19" 100 pares 1,75" de altura	un	4,00
	Guia de Cabos Frontal, fechado	un	1,00
	Guia de Cabos Traseiro	un	6,00
	Trava Path Panel	un	6,00
	Guia de Cabos Vertical, fechado	un	6,00
	Guia de Cabos Superior, fechado	un	2,00
06.09.003	Cabos em par trançados		
	Cabo par trançado não blindado (UTP)-4 pares 24 AWG, 100 Ohms - Categoria 6		
	Cabo telefônico interno CI-50, 20 pares	m	890,00
06.09.005	Cabos de Conexão		
	Cabos de conexões - Patch Cord ultra flexível com RJ 45 nas 2 pontas - 1,50 metros	m	8,00
	Cabos de conexões - Patch Cord ultra flexível com RJ 45 em 1 ponta - 1,50 metros	un	41,00
	Cabos de conexões - Patch Cord (Azul) ultra flexível com RJ 45 nas 2 pontas - 3,00 metros	un	48,00
	Cabos de conexões - Patch cord 110 / RJ-45 1 par - 1,50m	un	35,00
06.09.006	Tomadas		
	Tomada modular RJ-45 Categoria 6	un	15,00
	Conector de TV Tipo F (Coaxial)	un	41,00
06.09.007	Caixas e acessórios		
	Condutele metálico, tipo C, para eletroduto de ponta lisa, Ø 3/4"	un	2,00

CREA-MG
CERTIDÃO
 Número: 001.160/12
 Expedida em 27 MAR 2012
 FLS. 118



Assinado





MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA

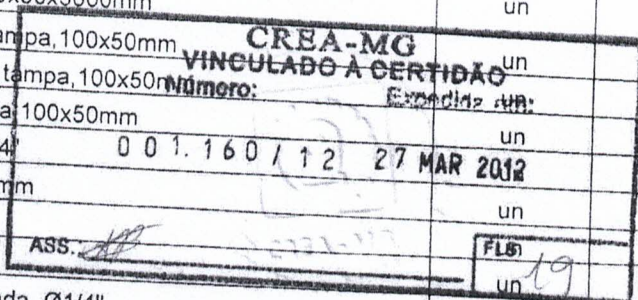
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS

RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



59/87

	Caixa subterrânea em alvenaria, tipo R1,60x35x50cm, com tampão em ferro fundido		
	Caixa de sobrepor, em aço estampado com pintura eletrostática à base de epoxi, na cor cinza, com fundo de madeira de lei envernizada, porta com trinco e fechadura, 80X80X20cm	un	1,00
	Tampa para condutele metálico com espaço para 2 módulos RJ-45	un	2,00
	Espelho para caixa 4x2" com espaço para 2 módulos RJ-45	un	1,00
	Tampa para condutele metálico com espaço uma tomada tipo F	un	13,00
	Espelho para caixa 4x2" com espaço uma tomada tipo F (Cabo coaxial de TV)	un	1,00
	Caixa - 4x2" - aço estampado e esmaltado	un	1,00
06.09.008	Eletrodutos e Acessórios	un	14,00
	Eletrodutos metálicos ultra-flexíveis aspirado:		
	Ø 1"		
	Ø 3/4"	m	1,00
	Eletroduto de aço galvanizado a quente, tipo pesado	m	70,00
	Ø 3/4"		
	Eletroduto de aço galvanizado a quente, tipo pesado, rosqueável	m	10,00
	Ø 3/4"		
	Eletroduto de PEAD flexível corrugado	m	45,00
	Ø 4"		
	Abraçadeira de aço galvanizado a quente, tipo "D", para eletrodutos	m	10,00
	Ø 3/4"		
	Chumbador CBA com parafuso e arruela lisa, Ø1/4"x2"	un	75,00
	Bucha S/8	un	75,00
	Parafuso, rosca soberba, cabeça sextavada, 1/4"x2", aço galvanizado	un	75,00
	Porca sextavada, aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	75,00
	Arruela lisa, aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	75,00
		un	100,00
06.09.009	Eletrocalhas, Perfilados e Acessórios		
	Eletrocalha com virola (perfil "C"), lisa, em aço galvanizado a quente, com tampa, chapa #18 MSG, 100x50x3000mm	un	12,00
	Curva Horizontal 90°, lisa, com tampa, 100x50mm	un	6,00
	Te Vertical de Descida, liso, com tampa, 100x50mm	un	1,00
	Te Horizontal 90°, liso, com tampa, 100x50mm	un	2,00
	Saída Vertical p/ eletrodutos, Ø3/4"	un	15,00
	Terminal de fechamento, 100x50mm	un	4,00
	Junção Simples, 50mm	un	40,00
	Mão Francesa, 38x38x210 mm	un	20,00
	Parafuso cabeça lenticilha, com fenda, Ø1/4"	un	25,00
	Parafuso cabeça lenticilha, autotravante, Ø1/4"	un	160,00
	Suspensão ômega, 100x50mm	un	3,00
	Porca losangular com mola, Ø1/4"	un	25,00



Assinado



50/87



MUNICÍPIO DE LAGOA DOURADA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS MINAS GERAIS
 RUA DR. ABEILARD PEREIRA, 299, CENTRO, LAGOA DOURADA/MG - CEP 36.345 - 000
 CNPJ 18.557.595 / 0001 - 46 / FONE (32) 3363 - 1334
 e-mail - obras@lagoadourada.mg.gov.br



	Vergalhão rosca total (tirante), em aço galvanizado a quente, Ø1/4"x3000mm		
	Arruela lisa, em aço galvanizado a quente, Ø1/4"	un	3,00
	Box reto Ø3/4" em alumínio	un	300,00
06.09.010	Dutos de passagem e Acessórios	un	15,00
	Perfil base sem tampa em aço 129 x 44 x 2000mm (*)		
	Divisor "L" 2000mm. (*)	un	10,00
	Tampa perfil acabamento na cor bege 1000mm. (*)	un	10,00
	Derivação "L" (*)	un	20,00
	Fixa cabo(*)	un	2,00
	Terminal (*)	un	40,00
	Suporte de tomada tipo RJ, 2 furos, bege	un	4,00
	(*) OBS.: QUANTITATIVOS COMUM AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICAS	un	7,00
06.09.013	Teste de desempenho dos pontos lógicos (voz e dados)		
	Pontos lógicos, categoria 6	un	41,00
07.00.000	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES		
07.02.000	AR CONDICIONADO CENTRAL		
07.02.700	ACESSÓRIOS		
	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 30 kBTU/h	un	1,00
	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 21 kBTU/h	un	1,00
	Gaiola anti-furto em aço para aparelho condicionador de janela 10 kBTU/h	un	1,00
07.04.000	VENTILAÇÃO MECÂNICA		
07.04.200	REDE DE DUTOS		
	Duto para exaustão de ar Ø 19,5 cm chapa galvanizada (4 kg/m ²)	kg	8,00
	Duto para exaustão de ar Ø 40 cm chapa galvanizada (4 kg/m ²)	kg	16,00
	Boca de ar tipo saída para descarga horizontal com filtro em tela Ø 40 cm	un	1,00
	Conexão tipo curva Ø 19,5 cm	un	2,00
	Conexão tipo curva Ø 40 cm	un	2,00
	Conexão alargadora de seção (expansão Ø 19,5 / Ø 40 cm)	un	1,00
07.04.300	EQUIPAMENTOS AUXILIARES		
	Coifa industrial simples de exaustão tipo "ilha" 60 x 90 com descarga centrada circular Ø 19,5 cm	un	1,00
07.04.400	ACESSÓRIOS		
	Apoio simples ("berço") para tubulação horizontal de exaustão Ø 40 cm	un	3,00
	Apoio simples ("berço") para tubulação horizontal de exaustão Ø 19,5 cm	un	3,00
	Apoio simples ("berço") para tubulação vertical de exaustão Ø 40 cm	un	2,00

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO

Número: 001.160/12 27 MAR 2012

ASS: [assinatura]

FLS: 20



[assinatura]

