



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA

CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL

A Secretaria Municipal de Governança, Planejamento e Gestão, através do Departamento de Licitações e Compras, no cumprimento do que estabelece a Lei Federal no 8.666 de 21 de Junho de 1993 e alterações posteriores, certifica que a empresa abaixo qualificada está inscrita no Registro Cadastral de Fornecedores da Prefeitura Municipal de Canela, tendo apresentado documentos que comprovam sua Personalidade Jurídica, Regularidade Fiscal, Financeira, habilitando-se a participar dos processos de Licitações, conforme Objeto Social especificado abaixo.

Fornecedor:	6492-EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRE		
Endereço:	AV EMBAIXADOR ABELARDO BUENO Nº 1111	Bairro:	BARRA DA TIJUCA
Cidade:	Rio de Janeiro	Estado:	RJ
CEP:	22.775-039	CNPJ:	36.180.012/0001-92
Telefone:	(51)993007592	E-mail:	contato.ebpo.rj@gmail.com

OBJETO SOCIAL DA EMPRESA:


7112000 - Serviços de engenharia

DESCRIÇÃO DOS DOCUMENTOS:

Código	Descrição do Documento	Emissão	Validade
1	CERTIDÃO NEGATIVA FEDERAL E DÍVIDA ATIVA	16/03/21	12/09/21 ✓
2	CERTIDÃO NEGATIVA ESTADUAL	22/02/21	23/05/21 ✓
3	CERTIDÃO NEGATIVA MUNICIPAL	23/02/21	23/08/21 ✓
4	CERTIDÃO NEGATIVA DO INSS	16/03/21	12/09/21 ✓
5	CERTIDÃO NEGATIVA DO FGTS	07/04/21	06/05/21 ✓
6	CERTIDÃO DE FALÊNCIA E CONCORDATA	05/04/21	05/10/21 ✓
7	BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS	01/01/20	30/04/21 ✓
8	CARTÃO CNPJ	07/04/21	31/12/21 ✓
9	CONTRATO SOCIAL	20/01/20	31/12/21 ✓
11	CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS	12/04/21	08/10/21 ✓
12	INSCRIÇÃO NO REGIME TRIBUTÁRIO (ME ou EPP)	22/01/20	31/12/21 ✓

O PRESENTE CERTIFICADO TEM VALIDADE POR 12 (DOZE) MESES, A CONTAR DE SUA DATA DE EXPEDIÇÃO, DESDE QUE OS DOCUMENTOS AQUI RELACIONADOS, OU ANEXOS, ESTEJAM NO PRAZO DE VALIDADE.

Canela, 13 de Abril de 2021.


DIRETOR DO DEPARTAMENTO
DE SUPRIMENTOS


PRESIDENTE DA COMISSÃO
DE LICITAÇÕES






DECLARAÇÃO

Identificação da Licitação obras de passeio público, nº 001/2021

À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CANELA-RS.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CF

Ref.: Tomada de Preços nº 001/2021

A empresa **EBPO- Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli**, inscrita no CNPJ nº **36.180.012/0001-92**, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Celestino Villari**, portador do CPF nº **77422740787**, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.


Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

Canela, 13 de abril de 2021.


CELESTINO VILLARI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ 871077532/D

EBPO – Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli
CELESTINO VILLARI
Representante Legal

EBPO – Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli
Av. Embaixador Abelardo Bueno, 1111, BL 1, SL 314
Barra da Tijuca, Rio de Janeiro – RJ
CEP 22775-039





Orgão	Calculado	Pago
Junta	414,00	414,00
DNRC	0,00	0,00

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.6.0096486-5

Tipo Jurídico

Empresário Individual com Responsabilidade Limitada

Porte Empresarial

Empresa de Pequeno Porte

Nome

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI EPP

Código Ato

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
090		
999	1	Contrato / Sem Eventos (Empresa)
316	1	Contrato / Enquadramento de Empresa de Pequeno Porte
xxx	xx	XX
xxx	xx	XX
xxx	xx	XX

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR ANA CLÁUDIA BRANDÃO SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Município	Estado
33600964865	36.180.012/0001-92	Avenida Embaixador Abelardo Bueno 01111	Barra da Tijuca	Rio de Janeiro	RJ
00003842838	36.180.012/0001-92	Avenida Embaixador Abelardo Bueno 01111	Barra da Tijuca	Rio de Janeiro	RJ
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX
XXXXXXXXXX	XX.XXX.XXX/XXXX-XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XX

Deferido em 29/01/2020 e arquivado em 29/01/2020


 Bernardo Feijó Sampaio Berwanger

SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas Capa Nº Páginas

7 1/1

Observação:



Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Reconstrução e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

1500 (PAISARIZ NO BA FRENTE QUANTO A VISTA POR EM OUTRA US)

EXL0001.0000-01

Razão social

Empresário Individual com Responsabilidade Limitada

Para o(s) endereço(s)

Empresa de Pequeno Porte

NP do Protocolo

ABERTURA

Rio Poupe Tempo de Sangui

Data de criação do protocolo na web: 29/01/2020
13:57:37

66-2020/020427-0

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato	Código Evento	Código	Descrição do ato / Descrição do evento
	999	1	Contrato / Abertura de Matriz
	316	1	Contrato / Enquadramento de Empresa de Pequeno Porte
	1001	1001	
	1002	1002	
	1003	1003	

Rio de Janeiro

Representante legal da empresa

Local	Nome:	Paulo Roberto de Campos
28/01/2020	Assinatura:	
Data	Telefone do contato:	3382 5444
	E-mail:	contato.paulorobcampos@hotmail.com
	Tipo de documento:	Híbrido
	Data de criação:	29/01/2020
	Data da 1ª entrada:	



66-2020/020427-0

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI

NIRE: 336.0096486-5 Protocolo: 66-2020/020427-0 Data do protocolo: 29/01/2020

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/01/2020 SOB O NÚMERO 33600964865, 00003842838 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: 99822191F3BC2234E29432DD17DB9C3D24A48FFF643EFEE9B4B6765057592D8E

Para validar o documento acesse <http://www.jucec.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o n° de protocolo. Pág. 2/7



JUCEC RJ
autenticado digitalmente

ATO CONSTITUTIVO DE EIRELI

EBPO – EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI

CELESTINO VILLARI, brasileiro, casado (separação total de bens), nascido em 23/11/1963, Engenheiro Civil, portador da carteira de identidade nº 871077532/D, expedida pelo CONFEA/CREA, e do CPF nº 774.227.407-87, residente e domiciliado à Rua Ernesto Gomes, 715 Bloco 3 Apto 503 – Gravataí – RS – CEP: 94035-180, constitui uma Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de natureza empresária), sob as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA: A empresa girará sob o nome empresarial de **EBPO – EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI**, e terá como sede e domicílio na **Av. Embaixador Abelardo Bueno, nº 1.111, Sala 314 – Bloco 1, Jacarepaguá – Rio de Janeiro – RJ – CEP 22775-039**, e seu foro é na cidade do Rio de Janeiro, RJ

CLÁUSULA SEGUNDA: O capital será de R\$ 110.000,00 (cem e dez mil reais), totalmente realizado e integralizado em moeda corrente do País.

PARÁGRAFO ÚNICO: A responsabilidade do titular da empresa é limitada ao capital integralizado (art. 1052 do C/C/02), não respondendo ele subsidiariamente pelas perdas da empresa.

CLÁUSULA TERCEIRA: O objeto social será a atividade de prestação dos Serviços de ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS PARA A CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR EXCETO ANDAIMES; ALUGUEL DE VEÍCULOS AUTOMOTORES SEM CONDUTOR; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; SERVIÇOS DE CONFEÇÃO DE ARMAÇÃO METÁLICA PARA A CONSTRUÇÃO; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO – RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; PERFURAÇÕES E SONDAGENS; OBRAS DE TERRAPLANAGEM; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DE CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL, INTERNACIONAL; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; FABRICAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: EBPO – EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI

NIRE: 336.0096486-5 Protocolo: 66-2020/020427-0 Data do protocolo: 29/01/2020

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/01/2020 SOB O NÚMERO 33600964865, 00003842838 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: 99822191F3BC2234E29432DD17DB9C3D24A48FFF643EFEB9B4B6765057592D8E

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.

Pag. 3/7



CLÁUSULA QUARTA: A empresa iniciará suas atividades na data do registro na Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Sul, e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA: A administração da empresa será exercida pelo titular **CELESTINO VILLARI**, a quem caberá a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial desta EIRELI.

CLÁUSULA SEXTA: O exercício social coincidirá com o ano civil, sendo que em 31 de dezembro de cada ano será elaborado um Balanço Patrimonial e de resultado econômico, cabendo ao titular os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA SÉTIMA: Declara o titular da EIRELI, para os devidos fins e efeitos de direito, que o mesmo não participa de nenhuma outra pessoa jurídica dessa modalidade.

CLÁUSULA OITAVA: O titular declara, sob as penas da Lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra normas de defesa da concorrência, contra relações de consumo, fé pública, ou a propriedade. (art. 1.011, parágrafo 1º, CC/2002).

Pela exatidão daquilo acima estipulado, o titular assina o presente instrumento, em 2 (duas) vias de igual teor, que será levado a registro perante os órgãos competentes, para que a mesma adquira personalidade jurídica, de acordo com a legislação em vigor.

Rio de Janeiro, 20 de janeiro de 2020




CELESTINO VILLARI

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI

NIRE: 336.0096486-5 Protocolo: 66-2020/020427-0 Data do protocolo: 29/01/2020

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/01/2020 SOB O NÚMERO 33600964865, 00003842838 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: 99822191F3BC2234E29432DD17DB9C3D24A48FFF643EFEB9B4B6765057592D8E

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.

Pag. 4/7



CARTÓRIOBARRA ALOIRTON CHAVES DE SOUZA | NOTÁRIO PÚBLICO
 Av. Duque de Caxias, nº 1.661 - Lapa, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 20.240-000
 Tel: (21) 3996-1111 Fax: (21) 3996-1112

RECONHECIMENTO DE ASSINATURA E AUTENTICIDADE

CELESTINO VILLARI

Rio de Janeiro, 21 de janeiro de 2020 10:55:36 Conf por _____

Em test. _____ da cidade _____

ROBERTO CARLOS DE ALMEIDA - SUBSTITUTO

Emolumento: R\$ 3,58 T.J.Fuq. nº 043 Total: R\$ 6,42

Selo: EDHU86021-RWU

consulte em <https://www3.tj.jus.br/sespublico>

CARTÓRIOBARRA



[Handwritten signatures in blue ink]

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE EPP

Ilmo. Sr. Presidente da Junta Comercial DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

EBPO- EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI, estabelecida na Avenida Embaixador Abelardo Bueno, 01111 – BLC 001 –Sala 0314 – Barra da Tijuca – RIO DE JANEIRO – RJ CEP: 22775-039, requer a Vossa Senhoria o arquivamento do presente instrumento e declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de **EMPRESA DE PEQUENO PORTE** nos Termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Código do Ato: 315

Descrição do Ato: ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

RIO DE JANEIRO – RJ, 22 de janeiro de 2020


Titular: CELESTINO VIZARI

Para uso exclusivo da Junta Comercial:

DEFERIDO EM ____/____/____	
----------------------------	--

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI

NIRE: 336.0096486-5 Protocolo: 66-2020/020427-0 Data do protocolo: 29/01/2020

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/01/2020 SOB O NÚMERO 33600964865, 00003842838 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: 99822191F3BC2234E29432DD17DB9C3D24A48FFF643EFEE9B4B6765057592D8E

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.

Pag. 6/7





CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA - CNPJ

DOCUMENTO BÁSICO DE ENTRADA DO CNPJ

A análise e o deferimento deste documento serão efetuados pelo seguinte órgão:

- Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

PROTOCOLO REDESIM
RJP2000011312

1. IDENTIFICAÇÃO

Razão Social (firma ou denominação) **EBPO EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI** Nº DE INSCRIÇÃO NO CNPJ *****

2. MOTIVO DO PREENCHIMENTO

RELAÇÃO DOS EVENTOS SOLICITADOS / DATA DO EVENTO

101 Inscricao de primeiro estabelecimento
Quadro de Sócios e Administradores - QSA

Número de Controle: RJ35778009 - 00077422740787

3. DOCUMENTOS APRESENTADOS

FCPJ

QSA

4. IDENTIFICAÇÃO DO PREPOSTO

Razão Social do Preposto _____ CPF DO PREPOSTO _____

5. IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE DA PESSOA JURÍDICA

Responsável

Preposto

Razão Social **CELESTINO VILLARI** CPF **774.227.407-87**

Local e Data **Rio de Janeiro, 28/01/2020**

ASSINATURA (com firma reconhecida)

06. RECONHECIMENTO DE FIRMA

IDENTIFICAÇÃO DO CARTÓRIO

07. RECIBO DE ENTREGA

CARIMBO COM DATA E ASSINATURA DO FUNCIONÁRIO DA UNIDADE CADASTRADORA

provida pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018

Imprimir

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI

NIRE: 336.0096486-5 Protocolo: 66-2020/020427-0 Data do protocolo: 29/01/2020

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/01/2020 SOB O NÚMERO 33600964865, 00003842838 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: 99822191F3BC2234E29432DD17DB9C3D24A48FFF643EFEE9B4B6765057592D8E

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo.

Pag. 7/7



[Handwritten signatures and initials in blue ink]



Certificamos que a Pessoa Jurídica, abaixo citada, encontra-se registrada neste Conselho, nos termos da Lei Federal Nº 5194, de 24 de dezembro de 1966, não apresentando débitos para com o Crea-RJ até a presente data, assim como seus responsáveis técnicos. As atividades da empresa estão restritas ao(s) ramo(s) especificado(s) nesta CERTIDÃO e somente podem ser exercidas com a participação efetiva do(s) respectivo(s) responsável(eis) técnico(s).

DADOS DO REGISTRO

Registro: 2021200149
Razão Social: EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI
CNPJ: 36.180.012/0001-92
Data Registro: 11/02/2021
Endereço: AVENIDA EMBAIXADOR ABELARDO BUENO 1111 SALA 314 BLOCO 1 BARRA DA TIJUCA - RIO DE JANEIRO - RJ , CEP: 22775-039

RAMOS ATIVIDADE :

1050-0 OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL / OS ENGA CIVIL

CAPITAL SOCIAL:

R\$ 110.000,00 (MATRIZ)

OBJETO SOCIAL:

ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR EXCETO ANDAIMES; ALUGUEL DE VEÍCULOS AUTOMOTORES SEM CONDUTOR; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; SERVIÇOS DE CONFECÇÃO DE ARMAÇÃO METÁLICA PARA A CONSTRUÇÃO; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; PERFURAÇÕES E SONDAGENS; OBRAS DE TERRAPLANAGEM; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; FABRICAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS. CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL

71.12-0-00 - Serviços de engenharia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

25.99-3-01 - Serviços de confecção de armações metálicas para a construção

41.20-4-00 - Construção de edifícios

42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais

42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas

43.12-6-00 - Perfurações e sondagens



(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 19034/2021)

- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
- 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
- 43.91-6-00 - Obras de fundações
- 49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
- 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S):

CELESTINO VILLARI

Carteira Nº RJ-871077532/D

RNP: 2000462502

TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)

Inclusão como QT: 11/02/2021

Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL / OS ENGA CIVIL

Expedida em: 11/04/2017 pelo Crea-RJ

Registro: 1987107753 expedido em 10/09/1987

Inclusão como RT: 11/02/2021

FINALIDADE DA CERTIDÃO: Fins de concorrência publica

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica nº 19034/2021

Emitida às: 22/02/2021 10:54 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.44642046170568783

A capacidade técnico profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

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

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Fica reservado ao Crea-RJ o direito de cobrar qualquer importância que venha a ser considerada devida.

Válida em todo território nacional.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CREA-RJ

Página: 1/1
Data: 13/04/2021

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

36479/2021

VÁLIDA ATÉ: 30/07/2021

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	CELESTINO VILLARI	Data de Registro:	10/09/1987
Registro:	1987107753	Emitida em:	11/04/2017
Carteira:	RJ-871077532/D		
CPF:	774.227.407-87		
RNP:	2000462502		

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições:

RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)

Formado pelo(a): UNIVERSIDADE GAMA FILHO

Data colação de grau: 22/08/1987

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 36479/2021

Emitida às: 13/04/2021 13:26 (hora de Brasília)

Código de controle do comprovante: 0.37368767540112513

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

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

Válida em todo território nacional.





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

CREA - RS

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Página. 1

1808547

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **CELESTINO VILLARI** referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **CELESTINO VILLARI**
Registro: **RJ71077532** RNP: 2000462502
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

1 / 4 -----
Número de ART: **10631070** Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 04/02/2020 Baixada em: 11/11/2019
Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal
Empresa Contratada: **BOVILLA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**
Contratante: **MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ** CPF/CNPJ: 87890992000158
Rua: **AVENIDA DR JOSE LOUREIRO DA SILVA** Nº: 1350
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: **Gravataí** UF: RS CEP: 94010001
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: **R\$ 1.101.010,26** Tipo de Contratante:
Ação Institucional:
Observação:
Endereço da obra/Serviço: **AVENIDA CENTENARIO COM AV ADOLFO INACIO DE BARCELO** Nº: 0
Complemento: Bairro:
Cidade: **GRAVATAÍ** UF: RS CEP: 0
Data de Início: 30/04/2019 Conclusão efetiva: 11/11/2019 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **OUTRAS FINALIDADES** Código: MPOG:
Proprietário: **MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ** CPF/CNPJ: 87890992000158
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:
0 - EXECUÇÃO OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM - TERRAPLENAGEM 10.000,00 m³
1 - EXECUÇÃO DRENAGEM 10.000,00 m³
2 - EXECUÇÃO PISTAS DE ROLAMENTO - PAVIMENTAÇÃO 10.000,00 m³
3 - EXECUÇÃO PISTAS DE ROLAMENTO - CALÇAMENTO 3.000,00 m³
4 - EXECUÇÃO PISTAS DE ROLAMENTO - SINALIZAÇÃO 320,00 m³

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

2 / 4 -----
Número de ART: **10616065** Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 27/01/2020 Baixada em: 11/11/2019
Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal
Empresa Contratada: **BOVILLA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**
Contratante: **MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ** CPF/CNPJ: 87890992000158
Rua: **AVENIDA DR JOSE LOUREIRO DA SILVA** Nº: 1350
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: **Gravataí** UF: RS CEP: 94010001
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: **R\$ 1.101.010,26** Tipo de Contratante:
Ação Institucional:
Observação:
Endereço da obra/Serviço: **AVENIDA CENTENARIO COM AV ADOLFO INACIO DE BARCELO** Nº: 0
Complemento: Bairro:
Cidade: **GRAVATAÍ** UF: RS CEP: 94025240
Data de Início: 29/08/2019 Conclusão efetiva: 11/11/2019 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: **OUTRAS FINALIDADES** Código: MPOG:
Proprietário: **MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ** CPF/CNPJ: 87890992000158
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:
0 - EXECUÇÃO 1º TERMO ADITIVO DO CONTRATO 03/2019

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:



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

CREA - RS

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Página: 2

1808547

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

3 / 4 -----
Número de ART: **10631166** Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 04/02/2020 Baixada em: 11/11/2019
Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal
Empresa Contratada: ECOVILLA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
Contratante: MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ CPF/CNPJ: 87890992000158
Rua: AVENIDA DR JOSE LOUREIRO DA SILVA Nº: 1350
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Gravataí UF: RS CEP: 94010001
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 1.374.122,48 Tipo de Contratante:
Ação Institucional:
Observação:
Endereço da obra/Serviço: AVENIDA CENTENARIO COM AV ADOLFO INACIO DE BARCELO Nº: 0
Complemento: Bairro:
Cidade: GRAVATAÍ UF: RS CEP: 0
Data de Início: 25/09/2019 Conclusão efetiva: 11/11/2019 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRAS FINALIDADES Código: MPOG:
Proprietário: MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ CPF/CNPJ: 87890992000158
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:
0 - EXECUÇÃO 2º TERMO ADITIVO DO CONTRATO 03/2019.

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

4 / 4 -----
Número de ART: **10631182** Tipo de ART: Prestação de Serviço Registrada em: 04/02/2020 Baixada em: 11/11/2019
Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal
Empresa Contratada: ECOVILLA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
Contratante: MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ CPF/CNPJ: 87890992000158
Rua: AVENIDA DR JOSE LOUREIRO DA SILVA Nº: 1350
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Gravataí UF: RS CEP: 94010001
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 1.374.122,48 Tipo de Contratante:
Ação Institucional:
Observação:
Endereço da obra/Serviço: AVENIDA CENTENARIO COM AV ADOLFO INACIO DE BARCELO Nº: 0
Complemento: Bairro:
Cidade: GRAVATAÍ UF: RS CEP: 0
Data de Início: 28/09/2019 Conclusão efetiva: 11/11/2019 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRAS FINALIDADES Código: MPOG:
Proprietário: MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ CPF/CNPJ: 87890992000158
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:
0 - EXECUÇÃO 3º E 4º TERMOS ADITIVOS DO CONTRATO 03/2019.

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 202004718 , está registrado com as CAT's número(s):

1808547

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 87588 a 87591 o atestado contendo 4 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 - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Página. 3
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1808547

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Certidão de Acervo Técnico nº 1808547

10 de Março de 2020 Hora: 9:57:51

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Acesso Rápido - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS (caminho atualizado em janeiro de 2020). Informe o nº desta CAT para abertura do documento no formato PDF.

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 profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: crears@crea-rs.org.br



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **ECOVILLA CONSTRUÇÕES EIRELI**, inscrita no CNPJ 28.859.010/0001-04, estabelecida à Av. Embaixador Abelardo Bueno, 1111 Bloco A Sala 314, Jacarepaguá, Rio de Janeiro-RJ, que executou os serviços de "Pavimentação e adequação da rótua de intersecção da Avenida Centenário com a Avenida Adolfo Inácio Barcelos" em Gravataí-RS.

Os serviços foram executados dentro das Normas e Procedimentos Legais, com excelente padrão de qualidade, tendo obedecido todos os prazos contratuais, sem aplicação de multas ou penalidades.

1. Dados do Contratante:

- PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATAÍ
- CNPJ: 87.890.992/0001-58
- Av Dr José Loureiro da Silva, 1350
- Centro - Gravataí, RS
- CEP: 25535-482

2. Dados do Contratado:


- **ECOVILLA CONSTRUÇÕES EIRELI**
- CNPJ: 28.859.010/0001-04
- Registro no CREA/RJ: 2017201819
- Registro no CREA/RS: 235571



3. Responsáveis Técnicos:

- Celestino Villari - CREA/RJ 871077532/D - Engenheiro Civil
- Débora Yang Villari - CREA/PR 102068/D - Engenheira Civil

registro de
Nº 87588
Atestado Técnico





4. Dados dos serviços executados:

- Contrato: 003/2019
- Data de início: 30/04/2019
- Data de fim: 11/11/2019
- Valor da obra e/ou serviço: R\$ 1.374.122,48
- Endereço: Rótula de intersecção da Avenida Centenário com a Avenida Adolfo Inácio Barcelos, Gravataí-RS

5. Informações Complementares:

- Execução de serviços de escavação de solo, transporte e destinação final de resíduos;
- Execução de sub-base e base para pavimento rodoviário, com fornecimento de todo material e transporte;
- Execução de pavimentação urbana, incluindo sub-base, base, imprimação, pintura de ligação e aplicação de CBUQ inclusive transporte do mesmo;
- Execução de contenção em gabião;
- Execução de contenção em concreto armado;
- Execução de rede de drenagem Diam 400m, com escavação, Reaterro e Poços de Visita;
- Execução de passeio com 6cm de espessura;
- Serviços de sinalização viária;

6. Quantitativos de Serviços Executados:

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES/ ADM LOCAL					60.100,00
11	Mobilização E Desmobilização	UN	2,00	3.911,83	7.823,66
12	Placa De Obra Em Chapa De Aço Galvanizado	M2	44,00	383,02	16.892,48
13	Tela Plástica Laranja, Tipo Tapume Para Sinalização, Malha Retangular, Rolo 120 X 25 M (L X C)	M	200,00	2,37	474,00
14	Cone De Sinalização Em Pvc Flexível, H = 70 / 176 Cm (Nor 15071)	UN	50,00	97,72	4.886,00
15	Sinalização De Trânsito - Noturna	M	150,00	3,26	489,00
16	Locação De Container 2,30 X 4,30 M, Alt 2,50 M, P/ Sanitário C/ 5 Bacias, 1 Lavatório E 4 Mictórios	MES	4,00	738,77	3.155,08
17.	Engenheiro Civil De Obra Plena Com Encargos Complementares	MES	2,00	16219,37	32.438,74

Registro de
Nº 87589
Atestado Técnico



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

NOVA DENOMINAÇÃO - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO
Conforme Portaria do Confea n°426, de 16/12/2011



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO N°: 59427/2015

*** CERTIDÃO VÁLIDA SOMENTE COM A(S) RESSALVA(S) E OBSERVAÇÃO(ÕES) ***
*** ACOMPANHA ESTA CERTIDÃO ATESTADO(S) CONTENDO 38 FOLHA(S) *****

CERTIFICO PARA FINS DE ACERVO TÉCNICO QUE NOS ARQUIVOS DESTA CREA, CONSTA(M) ART(S)
EM NOME DO PROFISSIONAL:

CELESTINO VILLARI.....

Registro.....: 1987107753.....

Título Profissional.....: ENGENHEIRO CIVIL

ART N° M000025446 - de 18/06/2008..... Natureza: OBRA E SERVICO.....

Baixada em: 03/07/2012 por: CONCLUSAO.....

EXECUTANTE: ANDRADE GUTIERREZ ENGENHARIA S/A e Reg: 1964200021.....

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS.....

Endereço: RUA MEXICO 125 09 ANDAR - CENTRO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Atividade Técnica (1): DIRECAO DE OBRA.....

(2): EXECUCAO DE OBRA.....

(3): PROJETO.....

Especificação da Atividade (1): REFORMA.....

Complemento (1): EXECUTIVO

Informação Complementar:

ELABORACAO DO PROJETO EXECUTIVO E EXECUCAO DAS OBRAS, REFORMAS E SERVICOS DE

URBANIZACAO INTEGRADA, TRABALHO SOCIAL, REFERENTE AO CONSORCIO MANGUINHOS, COM

PARTICIPACAO DE 60%

N° do contrato: 002/2008.....

Data de Início: 16/06/2008.....

Prazo do Contrato: DETERMINADO.....39 mes(es)16 dia(s).....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 232.009.048,29.....

Endereço: DIVERSOS LOGRADOUROS SN - MANGUINHOS.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Vinculada a ART principal N°: M000043083 - Data de Pagamento: 18/03/2008.....

Profissional: CLOVIS RENATO NUMA PEIXOTO PRIMO.....

RNP N°: 2201541760.....ENGENHEIRO CIVIL

(CONTINUA)

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica ao original)
Em 14 de 2012 de 24

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matricula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

NOVA DENOMINAÇÃO - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO
Conforme Portaria do Confea nº426, de 16/12/2011

(CONTINUAÇÃO DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº: 59427/2015)

ART Nº M000109180 - de 02/12/2009..... Natureza: OBRA E SERVICIO.....
Baixada em: 03/07/2012 por: CONCLUSAO.....
EXECUTANTE: ANDRADE GUTIERREZ ENGENHARIA S/A e Reg: 1964200021.....
Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS.....
Endereço: RUA MEXICO 125 09 ANDAR - CENTRO.....



RIO DE JANEIRO RJ.....
Atividade Técnica (1): DIRECAO DE OBRA.....
(2): EXECUCAO DE OBRA.....
(3): PROJETO.....

Especificação da Atividade (1): REFORMA.....

Complemento (1): EXECUTIVO

Informação Complementar:

TERMO ADITIVO VALOR

Nº do contrato: 002/2008.....

Data de Início: 16/06/2008.....

Prazo do Contrato: DETERMINADO.....39 mes(es)16 dia(s).....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 57.986.375,54.....

Endereço: DIVERSOS LOGRADOUROS S/N - MANGUINHOS.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Vinculada a ART principal Nº: M000043083 - Data de Pagamento: 18/03/2008.....

Profissional: CLOVIS RENATO NUMA PEIXOTO PRIMO.....

RNP Nº: 2201541760.....ENGENHEIRO CIVIL

RESSALVAS:

O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) ..

serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA AGRONÔMICA [RECUPERAÇÃO DE ÁREA DEGRADADA

PRÓXIMA A CURSOS D'AGUA; TRANSPLANTE, REMOÇÃO E PLANTIO DE ÁRVORE; PLANTIO DE GRAMA, ..

MUDAS E ARBUSTOS], ENGENHARIA ELÉTRICA [ELABORAÇÃO DE PROJETO, MONTAGEM E EXECUÇÃO ...

DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA "EXCETO ASSENTAMENTO DE POSTE";

INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR, PARA-RAIO, TELEFONIA, LÓGICA, INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ..

PULSAR ELETRÔNICO], ENGENHARIA MECÂNICA [INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO E AR ..

CONDICIONADO] E ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO [ELABORAÇÃO PROJETO DE COMBATE À

INCÊNDIO] o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica ..

de um ENGENHEIRO AGRÔNOMO, ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO MECÂNICO E ENGENHEIRO

DE SEGURANÇA DO TRABALHO

OBSERVAÇÕES:

O CREA-RJ SÓ RECONHECE AVERBAÇÃO DO ATESTADO PARA O PROFISSIONAL

(CONTINUA)

Handwritten signature

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELAS
Em, 14 de 08 de 2012
Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matricula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

NOVA DENOMINAÇÃO - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO
Conforme Portaria do Confea nº426, de 16/12/2011

(CONTINUAÇÃO DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº: 59427/2015)

16/06/2008, DATA DO VÍNCULO PROFISSIONAL COM A EMPRESA.

Rio de Janeiro, 18 de Agosto de 2015

RICARDO ROVO DE SOUZA LIMA
Coordenador de Registro, Cadastro e Acervo Técnico - Mat. 743
(POR DELEGAÇÃO)



CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ
CREA-RJ

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica ao original)
Em 19 de 09 de 2015
Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matricula 8630
Prefeitura Municipal de Canela

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **Construtora Andrade Gutierrez S/A**, estabelecida na Avenida do Contorno, 8.123, Bairro Cidade Jardim, Belo Horizonte, MG inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.262.213/0001-94, com participação de 60 % (sessenta por cento), no **Consórcio Manguinhos**, que executou para o **Governo do Estado do Rio de Janeiro** por intermédio da **Secretaria de Estado de Obras-SEOBRAS** e interveniência da **Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro – EMOP**, sob o regime de responsabilidade solidária, conforme contrato nº 002/08 e seus aditivos, os **serviços de elaboração do projeto executivo e execução das obras, reformas e serviços de urbanização integrada, projeto social e regularização fundiária no complexo de Manguinhos, no Município do Rio de Janeiro-RJ**. Os serviços foram executados dentro das normas e procedimentos legais, com excelente padrão de qualidade, tendo obedecido todos os prazos contratuais, sem a aplicação de multas ou penalidades.

1. Dados do Contratante:

- Secretaria de Estado de Obras – SEOBRAS
- CNPJ - 08.599.767/0001-90
- Joel da Silva Myrrha – Material: 944.145-2 - SEOBRAS
- Carlos Eduardo D. Magalhães – Gerente de Obras - Material: 045300241 – EMOP
- Data de assinatura do contrato: 13 de fevereiro de 2008

2. Dados do Contratado:

- Construtora Andrade Gutierrez S/A
- Registro no CREA/RJ: 1964200021

3. Responsáveis Técnicos / Equipe Técnica:

Nome	Formação	Documento	Número
Anuar Benedito Caram	Engenheiro Civil	CREA	SP-5060422491
Carlos Augusto de Castro Cerqueira	Engenheiro Eletricista	CREA	RJ-26586/D
Carlos Ruttemberg de Almeida Alves	Engenheiro Eletricista	CREA	RJ-43900
Celestino Villari	Engenheiro Civil	CREA	RJ-871077532/D
Clorivaldo Bisinoto	Engenheiro Civil	CREA	MG-27485/D
Clóvis Numa Peixoto Primo	Engenheiro Civil	CREA	RS-35.775
Fernando Carlos de Carvalho Junior	Engenheiro Civil	CREA	MG-24348/D
Gustavo Carradore Miranda Salles	Arquiteto	CAU	A32302-0
João Carlos Oliveira	Engenheiro Civil	CREA	RJ-38711/D
Marcus Vinicius Dutra Moresi	Engenheiro Civil	CREA	MG-49.802/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica do original)
 em 14 de 09 de 2008
Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela
 página 1 de 38



Paulo Roberto Martins de Almeida	Engenheiro Mecânico	CREA	MG-25315/D
Rafael Carvalho Mesquita	Engenheiro Eletricista	CREA	MG-68231/S
Rafael de Azevedo Campello	Engenheiro Civil	CREA	MG-25286/D
Ronaldo Lazzarini Santiago	Agrônomo	CREA	MG-35314/D
Uilson Alves de Souza Filho	Técnico em Eletrotécnica	CREA	BA-54261/TD

4. **Dados da Obra ou Serviço Executado:**

- **Data de início e término:** 02/04/2008 a 02/10/2011 (42 meses)
- **Aditivo de prazo:** 02/10/2011 a 30/03/2012 (5 meses)
- **Valor da obra e/ou serviço:** R\$289.995.423,83, na data base de Agosto de 2007
- **Endereço:** Rua São Luiz Gonzaga, n.º 1.688, Bairro Benfica, Rio de Janeiro-RJ.

5. **Objeto**

Projeto executivo e execução de obras para urbanização e regularização da ocupação nas favelas com acompanhamento social e remoção de famílias para alojamentos provisórios e posterior transferência definitiva para unidades habitacionais construídas. As obras e serviços foram realizados em região densamente povoada, sem interrupção de tráfego.

6. **Projetos**

Elaboração de projeto executivo referente aos serviços de detalhamento de projetos de infraestrutura urbana para loteamentos residenciais, bem como o desenvolvimento de projetos de fundação, arquitetura, estrutura e instalações prediais para as unidades habitacionais de baixa renda, incluindo os seguintes projetos:

- Projeto geométrico;
- Contenção – muros e cortina;
- Sistema viário canal 2;
- Sistema viário;
- Parque linear urbano;
- Urbanização - centro cívico;
- Viaduto ferroviário duplo;
- Quadras poliesportivas e campos society;
- Recuperação ambiental;
- Escola ensino médio - parque aquático;
- Unidades Residenciais multifamiliares com 4 andares (terreo e 3 pavimentos tipo) – fundação, estrutura pré-moldada, instalações e acabamentos



 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia substitui a original)
 de 09
 de 09
 Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela
 página 2 de 38

- Urbanização –UPA;
- Paisagismos;
- Saneamento - rede de esgoto;
- Drenagem pluvial;
- Elétrica e iluminação pública, convencional aérea e subterrânea;
- Iluminação pública remota com utilização de energia solar;
- Abastecimento de água;
- Combate a incêndio;
- Adaptação e reforma de galpão para CGR, CAJ e CAP;
- Terraplanagem;
- Pavimentação;
- CRJ e biblioteca.



7. Serviços Preliminares

- Serviços preliminares contemplando: controle tecnológico, sondagens a percussão e rotativa, serviços topográficos, prova de cargas.
- Montagem e operação de central de concreto com capacidade de 40 m³/h licenciada pelos órgãos competentes, com sistema de AAC (aproveitamento de água de chuva), reutilização de resíduos sólidos e controle de emissão de particulados através de aspersores, cobertura das correias transportadoras e filtro de manga.

8. Terraplanagem / Demolições

- Demolição cuidadosa de estruturas em concreto armado e metálicas com reaproveitamento.
- Imploração e demolição cuidadosa, de galpões em concreto armado (29,50 x 63,10 x 4,86m) e de dois galpões pré-moldados (37,60 x 75,90 x 12,00 m, cada um).
- Demolição cuidadosa de dois castelos d'água em concreto armado com 20,00 m de altura 4,00 m de diâmetro.
- Demolição mecanizada e manual de construções em comunidades de baixa renda (81.000,00 m²) com transporte horizontal com carrinhos de mão em áreas densamente povoadas.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica e verdadeira)

Em 14 de 09 de 2014

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Prefeitura Municipal de Canela

Página 3 de 38



- Destinação apropriada de materiais, incluindo carga e transporte em caminhão basculante credenciado pelo COMLURB conforme decreto municipal nº 27.078 de 27/09/2006, provenientes de demolição de construções e remoção de solos residuais para bota-foras licenciado pelos órgãos ambientais competentes, de classe I, classe II A, classe II B de acordo com a NBR 10.004 e classes A, B, C e D de acordo com a resolução 307 do CONAMA.
- Terraplenagem em área urbana com remoção de solo mole e transporte para bota-foras licenciados.

9. Aquisição / Desapropriação de Terreno

- Alojamento Provisório – Despesas de aluguel de imóveis destinados à permanência temporária das famílias beneficiadas (aluguel social provisório).
- Levantamento cadastral geométrico de imóveis.

10. Regularização / Trabalho Social

- Regularização fundiária com ações que objetivem a regularização jurídico-fundiária de assentamentos de 1.048 famílias.
- Unidade de referência para a realização das ações de participação mobiliária e organizacional comunitária, educação sanitária e ambiental e atividades ou ações de geração de trabalho e renda, destinado à população diretamente beneficiada.
- Trabalho socioambiental em comunidades de baixa renda densamente povoadas, com pendências de regularização fundiária.
- Implantação de programa de educação ambiental, organização e participação comunitária com controle social das comunidades afetadas.
- Levantamento cadastral das unidades habitacionais e construções a serem demolidas.
- Mobilização e operação de stand de atendimento a comunidade, através de profissionais qualificados para divulgação de programas, interface com a comunidade com o objetivo de mitigar os efeitos da implantação da obra.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia contém o original)
Errata

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

11. Produção de Unidades Habitacionais

- Construção de 58 prédios multifamiliares compostos de 4 andares (térreo + 03 pavimentos tipo), com área construída de 50.276,48 m², correspondente a 1.048 unidades habitacionais com instalações elétricas e hidrosanitárias domiciliares.
- Fundações em estaca escavada hélice contínua, estrutura de concreto armado pré-moldado (pilares vigas e pré-lajes), equivalente a 13.778 m³ de concreto com fck de 20 MPa, execução de alvenaria em tijolos ecológicos. Estaca escavada e moldada tipo hélice contínua com Ø de 400 mm, compreendendo perfuração no solo;
- Fabricação de tijolo ecológico que não pressupõe a queima de matéria orgânica, certificado ambiental emitido pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente e de qualidade emitida pela COPPE/UFRJ;
- Construção de cobertura em estrutura metálica convencional e elipsoidal com cobertura de telhas de zinco com pintura eletrostática e isolamento térmico.



12. Abastecimento de Água

- Execução de rede de abastecimento de água em tubo de PVC PBA classe 15 com diâmetros de 50 mm, 75 mm e 100 mm.
- Execução de rede de abastecimento de água em tubo de PVC DEF⁰ 15 com diâmetros de 100 mm, 150 mm, 200 mm e 250 mm.

13. Esgotamento Sanitário

- Execução de rede de esgotamento sanitário em tubo flexível estruturado PRFV com diâmetros de 150 mm, 200 mm, 250 mm e 300 mm.
- Execução de Estação de Tratamento de Efluentes Líquidos (esgoto).

14. Iluminação Pública

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica ao original)
Em 14 de 09 de 2012
MAY OLIVEIRA BALDRENE
Chefe Administrativo
Matriculada 8630
Municipal de Canela



- Rede de iluminação pública subterrânea em vias internas, praças, jardins e vias públicas, composta de postes, cabos, dutos, transformadores, projetores, luminárias a vapor de sódio e medidores.

- Rede de iluminação pública aérea com extensão de 8.412,26 m em vias internas praças, jardins e vias públicas.

- Fornecimento e instalação de conjunto para iluminação pública remota com utilização de energia solar (luminária a LED 30 W, painéis fotovoltaicos 12/24VCC, poste em aço galvanizado, bateria em caixa de proteção de material isolante).

15. Drenagem

- Execução de rede de drenagem pluvial com tubulações de concreto armado com diâmetro de 400 mm, 500 mm, 600 mm, 700 mm, 800 mm, 900 mm, 1000 mm e 1200 mm com envelopamento em concreto armado sob as vias de tráfego pesado em operação.

- Execução de barragem ou reservatório para acumulação de águas (amortecimentos de cheias).

16. Proteção, Contenção e Estabilização do Solo

- Proteção, Contenção e Estabilização do solo com estacas raiz de diâmetros 410 mm e 310 mm em solo e rocha.

17. Via Férrea / Elevação da Via Férrea- Passageiros

- Remoção e posterior construção e montagem de via férrea urbana em operação incluindo os serviços de:
 - Desmontagem e remoção de trilhos e dormentes (1.920,00 m)
 - Fornecimento e montagem de AMV'S (2 un)
 - Execução de lastro de brita (1.920,00 m)
 - Montagem de grade com trilhos TR-57, dormentes monobloco em concreto protendido fck=50MPa, fio CP 175 RBE Ø6 mm, tipo TR-57 (1.632,00 un) e grampos com solda aluminotérmica (1.928,00 m).

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica em relação ao original)
Em, 14 de 09 de 2011

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matricula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro



- Elevação da Via Férrea – Passageiros: construção de viaduto ferroviário duplo com estrutura em concreto armado, vigas protendidas e pré-moldadas com vãos de 16,00 a 35,00 metros, compreendendo peças de 70 t a 135 t, apoiadas em aparelhos de apoios metálicos CU e CF, as fundações em estaca raiz de diâmetro de 410 mm, pilares em pórticos com alturas variáveis, de 5,80 a 7,12 metros, extensão de 1.750,00 m e duas vias de 4,60 m de largura, sobre via urbana em operação.
- O viaduto ferroviário foi dividido em 5 módulos, sendo dois encontros com comprimentos de E1 = 300,30 m e E2 = 188,12 m e três trechos, sendo Trecho 1 = 382,80 m, Trecho 2 = 51,80 m e Trecho 3 = 507,40 m, com duas vias de 4,60 m de largura.
- Adaptação de estação ferroviária em operação com escoramentos especiais visando à transferência da sua operação para nova estação elevada a ser construída ao lado.

18. Execução de passarela em estrutura tubular metálica dotada de revestimento de proteção à corrosão e assoalho de madeira aparelhada, sobre linha férrea em operação e sob a rede aérea de tração energizada, com vão de 30 m, apoiada em fundação direta e peso aproximado de 17t, com duas caixas de escada para acesso de pedestres.

19. Equipamentos comunitários

- Reforma e construção para a implantação de uma escola com 4.500,00 m².
- Construção do complexo esportivo (parque aquático) que inclui um ginásio coberto de 700,00 m² com quadra poliesportiva e arquibancada coberta para 300 espectadores sentados, piscina semi-olímpica (25,00 x 15,00m), piscina infantil (15,00 x 8,00m), banheiros (34,60 m²), vestiários (30,55 m²) e salas para administração (15 m²).
- Construção de Unidade de Pronto Atendimento – UPA com área de 2.400,00 m².
- Construção de Biblioteca com área de 3.000,00 m².
- Construção dos Centros de Referência da Juventude e de Geração de Trabalho e Renda e Apoio Jurídico com área de 3.000,00m².

20. Indenização de Benfeitoria

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica ao original)
Em, 19 de 09 de 21
Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matricula 8630
Prefeitura Municipal de Canela
Página 7 de 32

- Indenização de benfeitorias referente aos custos indenizatórios de investimentos realizados pelos beneficiários finais sem possibilidade de aproveitamento no projeto.

21. Informações Complementares da Obra



- Construção de 4,0 km de ciclovia, em pavimento rígido em concreto, espessura 8,0 cm e largura de 3,2 m, colorido com óxido de ferro vermelho sintético com acabamento vassourado, camuçado e desempenado.
- Construção de bicicletário em tubo de aço galvanizado para 200 bicicletas.
- Implantação de parque linear urbano com área de 25.000 m², equipado com áreas de convivência, brinquedos, quiosques, comércio e serviços, quadras poliesportivas, quadras de areia, pistas de skate, rotas de caminhada em saibro, paisagismo e urbanização.
- Recuperação de áreas próximas a cursos d'água com recuperação de áreas degradadas.
- Canalização de córregos em terrenos de baixa capacidade de suporte com canal pré-fabricado de concreto armado em seção "U" e cobertura com dimensão 2,00m x 1,50m.
- Serviços de macro drenagem e micro drenagem.
- Impermeabilização de reservatórios elevados e subterrâneos.
- Revestimentos em pavimento rígido de concreto, com espessura de 0,25 m com resistência característica à tração, na flexão $f_{ctm,k} \geq 4,5\text{Mpa}$ e pavimento flexível em CBUQ e SMA.
- Árvores transplantadas:
 - Palmeira imperial, formada, em torno de 2,00 m de altura
 - Palmeira rabo de peixe, formada, com altura em torno de 3,00 a 3,50 m
 - Palmeira triangular, formada, com altura em torno de 3,50 a 4,50 m
 - Ipê amarelo jardim, formada, em torno de 3,00 m de altura
 - Bambu mossô, formada, em torno de 2,50 m de altura
 - Aroeira vermelha, formada, até 5,00 m de altura

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(a presente cópia é autêntica ao original)
Em 14 de 10 de 2009

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro



- Palmeira fênix, formada, em torno de 2,00 m de altura
- Pleomele, formada, em torno de 1,70 m de altura
- Ipê rosa jardim, formada, em torno de 3,00 m de altura
- Bambu tipo caniço, formada, em torno de 2,50 m de altura e sibipiruna, formada, em torno de 1,50 m de altura;

Plantio de:


- Grama esmeralda em placas incluindo preparo do terreno
- Muda de helicônias arbusto tipo agave altura até 1,00 m
- Pleomele, formada, em torno de 1,70 m de altura
- Muda de dracena tricolor, sagus (cyca revoluta), diâmetro de 2,00 m e altura de 1,00 m
- Arbusto lantana amarela altura de 30 cm, arbustos até 0,30 m de altura
- Arbusto tipo ixoria, altura até 90 cm, arbusto de 0,70 a 1,00 m de altura
- Muda de clorofito, mudas nativas, até 1,00 m de altura

Fornecimento de:

- Vaso em concreto armado com malha de ferro nas dimensões entre 0,20 a 0,40 m x 0,20 a 0,40 m x 0,20 m a 0,40 m, inclusive substrato forração, vaso para plantas de 1,00 x 0,35 x 0,35 cm: alpinea altura de 1,70 m, podocarpus altura de 1,50 m, mudas de bela emilia, de russelia, de camarão amarelo, de penta lanceolata e de orquídea phaleonopsis.

22. Quantitativos de Serviços Executados:

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
01.001.001-0	LIMITE DE PLASTICIDADE	UN	5,00
01.001.002-0	LIMITE DE LIQUIDEZ	UN	7,00
01.001.006-0	MASSA ESPECÍFICA REAL	UN	28,00
01.001.007-0	MASSA ESPECÍFICA APARENTE "IN SITU"	UN	15,00
01.001.011-0	COMPACTAÇÃO: ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	10,00
01.001.014-0	ÍNDICE SUPORTE CALIFÓRNIA, P/ 1 PONTO, COMPACT. COM ENERGIA PROCTOR NORMAL	UN	3,00
01.001.026-0	COMPRESSÃO SIMPLES EM AMOSTRA NATURAL P/ CORPO DE PROVA	UN	12,00
01.001.081-0	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA EM AGREGADO MIÚDO	UN	59,00
01.001.121-0	REMATE OU CAPEAMENTO DE CORPO DE PROVA CILÍNDRICO, DE 15 X 30 CM P/ TOPO	UN	5.950,89
01.001.123-0	RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE CORPO DE PROVA CILÍNDRICO DE 15 X 30 CM, P/ CORPO DE PROVA	UN	3.317,89
01.001.150-0	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO, CONSIDERANDO COLETA, MOLDAGEM E CAPEAMENTO, TRANSP. ATÉ 50 KM, MEDIDO POR M3 DE CONCRETO	UN	6,00
01.001.220-0	ENSAIO NORMAL COMPLETO	UN	6,00
01.001.280-0	VERIFICAÇÃO DA QUALIDADE PARA POSSIBILIDADE DE EMPREGO EM PREPARO DE CONCRETO	UN	6,00


 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELAS
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 14 de Maio de 2019
Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canelas



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
01.001.352-6	PROVA DE CARGA EM ESTACA ESCAVADA COM DIÂMETRO DE 400 MM COM CARGA DE TRABALHO A COMPRESSÃO DE 115 TF	UN	17,00
01.003.001-0	SONDAGEM A PERCUSSÃO, EM TERRENO COMUM, COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO, DIÂMETRO DE 3"	M	4.529,74
01.004.010-0	SONDAGEM ROTATIVA, ROCHA SÃ, COM COROA DE DIAMANTE COM DIÂMETRO 76,2 NWG	M	3.398,96
01.005.001-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO COMPREEND. ACERTO, RASPAGEM EVENTUAL ATÉ 30 CM DE PROF., EXCL. COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M2	1.580,28
01.005.003-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUAL ATÉ 30 CM DE PROF., INCLUINDO COMPACTAÇÃO MECÂNICA.	M2	3.630,98
01.005.004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREEND. ACERTO, RASPAGEM EVENTUAL ATÉ 30 CM DE PROF., INCL. COMPACT. MANUAL	M2	74.694,67
01.005.013-6	PREPARO MECÂNICO DO TERRENO, INCLUINDO RASPAGEM DO MATERIAL E LIMPEZA MANUAL SOBRE O CALÇAMENTO COM ESPESSURA DE ATÉ 30 CM.	M2	66.913,02
01.008.008-6	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS PARA PROVA DE CARGA EM ESTACA ESCAVADA COM DIÂMETRO DE 400 MM	UN	3,00
01.008.050-0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIP. E EQUIPE DE SONDAÇÃO A PERCUSSÃO, COM TRANSP. ATÉ 50 KM	UN	20,00
01.016.100-0	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO, PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL DE ÁREAS DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M2	106.283,96
01.016.105-0	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DE POÇOS DE VISITA DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM COTAS DA TAMPA, FUNDO, ENTRADA E SAÍDA DAS TUBULAÇÕES.	UN	48,00
01.016.110-0	LOCAÇÃO DE EQUIPE DE TOPOGRAFIA, PARA SERVIÇOS AVULSOS DE LOCAÇÃO (IMPLANTAÇÃO) DE OBRAS	H	21.407,40
01.016.115-0	LOCAÇÃO DE EQUIPE DE TOPOGRAFIA, PARA EXECUÇÃO DE LEVANTAMENTOS CADASTRAIS, INCLUINDO EQUIPAMENTOS, VIATURAS E, NO MÍNIMO, 3 AUXILIARES	H	64,00
01.018.001-0	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRÁFICO, CONSIDERADA A PROJEÇÃO HORIZONTAL DA ÁREA ENVOLVENTE	M2	77.544,64
01.018.002-0	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRÁFICO SOBRE CERCA DE MARCAÇÃO	M	204,00
01.019.014-6	LEVANTAMENTO CADASTRAL GEOMÉTRICO DE IMÓVEIS, ESC1:200,	UN	3.197,00
01.050.713-5	PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO - CANAL 2	UN	1,00
01.050.716-5	PROJETO DE URBANIZAÇÃO - CENTRO CÍVICO	UN	1,00
01.050.717-5	PROJETO DE CAMPOS SOCIETY	UN	1,00
01.050.718-5	PROJETO DE VIADUTO FERROVIÁRIO DUPLO - TRECHO 1	UN	1,00
01.050.720-5	PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE VIADUTO FERROVIÁRIO DUPLO - TRECHO 3	UN	1,00
01.050.721-5	PROJETO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS	UN	1,00
01.050.722-5	PROJETO DE VIADUTO FERROVIÁRIO DUPLO - ENCOTRO1	UN	1,00
01.050.724-5	PROJETO DE VIADUTO FERROVIÁRIO DUPLO - ENCOTRO2	UN	1,00
01.050.727-5	PROJETO DA ESCOLA ENSINO MÉDIO - PARQUE AQUÁTICO	UN	1,00
01.050.728-5	PROJETO DO SISTEMA VIÁRIO EMBRATTEL	UN	1,00
01.050.729-5	PROJETO VIADUTO FERROVIÁRIO DUPLO - TRECHO 2	UN	1,00
01.050.730-5	PROJETO DE URBANIZAÇÃO - URL TIPO A - ESTAQUEAMENTO	UN	1,00
01.050.731-5	PROJETO DE URBANIZAÇÃO - URL TIPO A	UN	1,00
01.050.732-5	PROJETO DE ESCOLA ENSINO MÉDIO - PARQUE AQUÁTICO - VESTIÁRIO	UN	1,00
01.050.733-5	PROJETO DE URBANIZAÇÃO - URL TIPO B - ESTAQUEAMENTO	UN	1,00
01.050.734-5	PROJETO DE URBANIZAÇÃO - URL TIPO C - 78 UN	UN	1,00
01.050.736-5	PROJETO DE URBANIZAÇÃO - UPA	UN	1,00
01.050.737-5	PROJETO DE SANEAMENTO - REDE DE ESGOTO	UN	1,00
01.050.739-5	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL - URANOS E LEOPOLDO BULHÕES	UN	1,00
01.050.740-5	PROJETO DE ESCOLA ENS. MÉDIO - ADAPTAÇÃO E CONSTRUÇÃO	UN	1,00
01.050.741-5	PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA E ELÉTRICA	UN	1,00
01.050.742-5	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	UN	1,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELAS
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 14 de UN de 2009
 ds 1,00

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	CREA - DESCRIÇÃO	UN	QUANT
01.050.743-5	PROJETO DE ADAPTAÇÃO E REFORMA DE GALPÃO PARA CGR., CAJ. E CAP.	UN	1,00
01.050.745-5	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	UN	1,00
01.050.746-5	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL - CENTRO CÍVICO / EMBRATEL	UN	1,00
01.050.747-5	PROJETO DE CRJ E BIBLIOTECA	UN	1,00
01.050.748-5	PROJETO ENSINO MÉDIO E GINÁSIO	UN	1,00
01.050.749-5	PROJETO DE SISTEMA VIÁRIO CENTRO CÍVICO	UN	1,00
01.050.752-5	PROJETO DA UNIDADE DE RELOCAÇÃO TIPO B - 644 UN	UN	1,04
01.080.001-6	TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO INCIDENTES SOBRE O CUSTO DOS ITENS DE SERVIÇOS	UN	184.857,73
01.092.116-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA URBANIZAÇÃO COM ORÇAMENTO INICIAL ACIMA 250.000 URAL	UN	103,59
02.001.001-0	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO EM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA, COM 6 MM DE ESPESSURA, EXCLUSIVE PINTURA.	M2	10.274,49
02.003.005-6	TAPUME DE TELHAS DE AÇO ZINCADO, E = 0,65 MM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM 01 FACE, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA E PARAFUSOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	8.509,74
02.004.001-0	BARRAÇÃO DE OBRA, COM PAREDES E PISO DE TÁBUAS DE PINHO DE 3ª, COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO AMIANTO, REAPROVEITADOS 2 VEZES	M2	2.098,94
02.004.006-0	BARRAÇÃO DE OBRA, P/ ESCRITÓRIO E ALOJAMENTO A 2,50 M ACIMA DO SOLO, EXCL. PINTURA E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS, REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	1.246,15
02.006.007-6	ALUGUEL DE CONTAINER, TIPO ESCRITÓRIO, INCL. INSTALAÇÕES COM 1 VASO SANIT. E 1 LAVAT., EXCL. TRANSP., CARGA E DESC.	UNXMES	468,00
02.010.001-0	GALPÃO ABERTO P/ OFICINA E DEPÓSITO DE CANTEIRO DE OBRAS, EM MADEIRA DE LEI	M2	736,75
02.011.010-0	CERCA PROTETORA DE BORDA VALA OU OBRA, COM TELA PLÁSTICA COR LARANJA / AMARELA, CONSIDERANDO 2 X UTILIZAÇÃO. INCLUINDO APOIOS, FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E RETIRADA.	M2	632,16
02.015.001-0	INSTALAÇÕES E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ESGOTO	UN	1,00
02.016.006-0	ENTRADA DE SERVIÇO AÉREA, EM ALTA TENSÃO, PARA 75 KVA	UN	1,00
02.020.001-0	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, INCLUINDO PINTURA E SUPORTE DE MADEIRA	M2	168,80
03.001.001-1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA / CAVA EM MATERIAL DE 1ª CAT., AREIA, ARGILA OU PIÇARRA, ATÉ 1,50 M DE PROF.	M3	2.779,00
03.001.002-1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA / CAVA EM MAT. DE 1ª CAT., AREIA, ARGILA OU PICARRA, ENTRE 1,50 E 3,00 M DE PROF.	M3	189,81
03.001.047-0	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM LODO, ATÉ 1,50 M DE PROF.	M3	1.322,31
03.008.006-6	ESCAVAÇÃO EM MAT. DE 3ª CAT., ROCHA Sã FRATURADA, COM EQUIP. A AR COMPR. E ENCUNHAMENTO, COM EXPLOSIVOS, ENTRE 3,00 E 4,50 M DE PROF.	M3	7.366,93
03.009.004-0	ATERRO EM MAT. DE 1ª CAT., COMPACTADO EM CAMADAS DE 20 A 80 CM, P/ SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO	M3	13.442,86
03.010.001-0	ATERRO EM MAT. DE 1ª CAT., ESPALHADO P/ TRATOR, EM CAMADAS DE 20 CM, REGADO P/ CAMINHÃO E COMPACTADO A 90 % COM ROLO	M3	9.015,87
03.010.017-6	ATERRO COMPACTADO A 95 %, EM CAMADAS DE 20 CM DE MATERIAL SOLTO EM TERRENO DE BAIXA RESISTÊNCIA (ARGILA MOLE)	M3	130.213,13
03.011.015-1	REATERRO DE VALA / CAVA UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTÁTIL	M3	29.559,30
03.013.001-1	REATERRO DE VALA / CAVA COMPACTADA A MAÇO EM CAMADAS DE 30 CM	M3	31.953,66
03.015.010-0	REATERRO DE VALA / CAVA COM PÓ DE PEDRA	M3	494,95
03.016.002-6	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALA ESCORADAC/FORMA METÁLICA, EM MAT. DE 1ª CAT. C/ RED. DE PRODUTIVIDADE ENTRE 1,50 E 3,00 M PROFUNDIDADE COM RETRO ESCAVADEIRA.	M3	9.579,71
03.016.004-6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CAT. COM REDUTOR DE PRODUT., ENTRE 1,50 E 3,00 M DE PROF., COM RETRO-ESCAVADEIRA	M3	6.009,47
03.016.015-1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA, EM MAT. DE 1ª CAT. ATÉ 1,50 M DE PROF., COM RETRO-ESCAVADEIRA	M3	111.000,88
03.016.020-1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA ESCORADAC/FORMA METÁLICA, EM MAT. DE 1ª CAT., COM REDUTOR DE PRODUT., ATÉ 1,50 M DE PROF., COM RETRO-ESCAVADEIRA	M3	1.942,78
03.016.025-1	ESCAVAÇÃO DE VALA ESCORADAC/FORMA METÁLICA, EM MAT. DE 1ª CAT., COM REDUTOR DE PRODUT., ENTRE 1,50 E 3,00 M DE PROF., COM RETRO-ESCAVADEIRA	M3	15.777,48

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica e original)
 Em 14 de 09 de 2011

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS

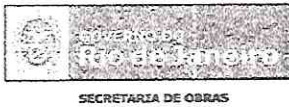


Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	CREA-DESCRIÇÃO	UN	QUANT
03.020.008-6	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA ESCORADAC/FORMA METÁLICA, EM MAT. DE 1º CAT., C/REDUTOR DE PRO., ENTRE 1,50 E 3,00 M DE PROFUNDIDADE, C/ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	2.931,56
03.020.040-1	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALA NÃO ESCORADA, EM MAT. DE 1º CAT., COM RE DUTOR DE PRODUT., ENTRE 3,00 E 4,50 M DE PROF., COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	24.161,45
03.020.045-1	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALA NÃO ESCORADA, EM MAT. DE 1º CAT., COM RE DUTOR DE PRODUT., ENTRE 4,50 E 6,00 M DE PROF., COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	12.203,52
03.020.060-1	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALA ESCORADAC/FORMA METÁLICA, EM MAT. DE 1º CAT., COM RE DUTOR DE PRODUT., ATÉ 1,50 M DE PROF., COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	47.720,98
03.025.020-0	ESCAVAÇÃO MEC. COM TRATOR, POTÊNCIA 80 CV, EM MAT. DE 1º CAT., COM TRANSP. A 20,00 M	M3	1.267,51
03.026.010-0	ESCAVAÇÃO MEC., EM MAT. DE 1º CAT., COM TRATOR DE LÂMINA, POTÊNCIA 335 CV	M3	111,13
03.046.005-0	ESPALHAMENTO DE MAT. DE 1º CAT., COM TRATOR, POTÊNCIA 80 CV, COM LÂMINA	M3	6.274,10
04.005.049-5	TRANSPORTE DE PRÉ-MOLDADOS (VIGAS PROTENDIDAS) COM UTILIZAÇÃO DE CARRETA ESPECIAL DOTADA DE CHASSI TELESCÓPICO, MOTOR A DIESEL, INCLUSIVE MOTORISTA NAS OBRAS EM COMUNIDADES	T X KM	16.231,09
04.005.123-1	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA COM VELOC. MÉDIA DE 30 KM/H EM CAMINHÃO BASCUL. CAPAC. ÚTIL DE 8 T	T X KM	7.924,23
04.005.127-0	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA COM VELOC. MÉDIA DE 10 KM/H EM CAMINHÃO BASCUL. CAPAC. ÚTIL DE 8 T	T X KM	6,42
04.005.142-0	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA COM VELOC. MÉDIA DE 35 KM/H EM CAMINHÃO BASCUL. CAPAC. ÚTIL DE 12 T	T X KM	230.257,15
04.005.143-1	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA COM VELOC. MÉDIA DE 30 KM/H EM CAMINHÃO BASCUL. CAPAC. ÚTIL DE 12T	T X KM	1.122.140,57
04.005.146-0	TRANSPORTE DE QUALQUER NATUREZA COM VELOC. MÉDIA DE 15 KM/H EM CAMINHÃO BASCUL. CAPAC. ÚTIL DE 12T	T X KM	29.404.679,89
04.005.300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER	UN X KM	1.155,00
04.006.014-1	CARGA E DESC. MANUAL DE MAT. COM MAIS DE 1 SERVENTE EM CAMINHÃO CARROC. FIXA CAPAC. ÚTIL DE 7,5 T	T	77.053,12
04.011.051-1	CARGA E DESC. MECÂNICA COM PÁ-CARREGADEIRA CAPAC. DE 1,50 M3 E CAMINHÃO BASCUL. CAPAC. ÚTIL DE 8 T, CARGA DE 50T P/DIA DE 8:00 H	T	727.637,40
04.011.053-1	CARGA E DESC. MEC. COM PÁ-CARREGADEIRA CAPAC. DE 1,50 M3 E CAMINHÃO BASCUL. CAPAC. ÚTIL DE 8 T, CARGA DE 150 T P/DIA DE 8:00 H	T	1.659,29
04.012.077-1	CARGA DE MAT. COM PÁ-CARREGADEIRA DE 1,90 M3, EXCL. DESPESAS COM CAMINHÃO, P/ CARGA DE 750 T P/DIA DE 8:00 H	T	2.395,60
04.013.015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER	UN	33,00
04.020.122-0	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR	M2 X KM	2.787.613,45
04.021.010-0	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR	M2	69.957,36
05.001.002-1	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO PILARES, VIGAS E LAJES	M3	14,42
05.001.003-0	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS	M3	13,96
05.001.004-0	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS	M3	193,39
05.001.008-0	DEMOLIÇÃO DE REVESTIM. EM ARG. DE CIM. E AREIA EM PAREDE	M2	2.437,31
05.001.015-0	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO COM RESPECTIVA CAMADA DE ARGAMASSA DE ASSENT.	M2	45,57
05.001.021-6	DEMOLIÇÃO A PONTEIRO, DE BASE, SUPORTE, CONTRAPISO, CAMADA REGULARIZADORA OU DE ASSENT. DE TACOS, CERAM. E AZULEJO.	M2	2.246,56
05.001.031-0	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	41,79
05.001.042-0	REMOÇÃO DE COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, CONVENCIONAL, ONDULADA, EXCL. MADEIRAMENTO.	M2	706,15
05.001.044-0	REMOÇÃO DE COBERT. DE TELHAS FRANCESAS, EXCL. MADEIRAM.	M2	5.950,60
05.001.052-0	REMOÇÃO DE COBERT. DE TELHAS FRANCESAS, INCL. MADEIRAM.	M2	10.244,99
05.001.053-0	REMOÇÃO DE COBERT. DE TELHAS DE CIMENTO AMIANTO CONVENCIONAL ONDULADA, INCL. MADEIRAMENTO	M2	33.801,57
05.001.054-0	REMOÇÃO DE COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO CALHA, COM 90 CM DE LARGURA OU METÁLICA, INCLUINDO MADEIRAMENTO.	M2	496,72
05.001.055-0	REMOÇÃO DE FORRO DE ESTUQUE, GESSO, PLACAS PENSADAS E SEMELHANTES	M2	399,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELAS
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Ent. de 09 de 2014

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula nº 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS

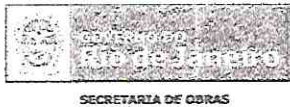


Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
05.001.074-0	REMOÇÃO DE FORRO OU LAMBRI DE FRISOS DE MADEIRA OU PLACAS DE AGLOMERADO PRENSADO OU SEMELHANTE	M2	2.091,96
05.001.075-0	REMOÇÃO DE PISO DE TACOS	M2	434,05
05.001.125-0	REMOÇÃO DE TUBULAÇÃO DE Fº Pº, COM DIÂMETRO DE 50 A 300 MM	M	104,85
05.001.133-6	ARRANCAMENTO DE BARROTEAMENTO ATE 3" X 9" OU DE GRAZEPES CHUMBADOS EM PISO, S/ APROVEITAMENTO DO MAT. RETIRADO	M2	50,07
05.001.134-0	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	3.409,02
05.001.170-0	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MAT. DE 1º CAT. OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 10,00 M DE DIST.	M3	101,52
05.001.172-0	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MAT. DE 1º CAT. OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 30,00 M DE DIST.	M3	825,39
05.001.173-0	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MAT. DE 1º CAT. OU ENTULHO, EM CARRINHOS, A 60,00 M DE DIST.	M3	32.149,82
05.001.350-0	LIMPEZA DE VIDROS, FEITA NOS DOIS LADOS, CONTADO UM LADO.	M2	6.459,27
05.001.360-0	LIMPEZA DE PISO CIMENTADO.	M2	51.849,85
05.001.365-0	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO.	M2	3.659,57
05.001.370-0	LIMPEZA DE APARELHOS SANITÁRIOS.	UN	39,00
05.001.375-0	LIMPEZA DE METAIS	UN	301,00
05.001.380-0	LIMPEZA DE PEITORIL	M	1.296,06
05.001.385-0	LIMPEZA DE PAREDE REVESTIDAS DE CERÂMICA OU AZULEJO.	M2	1.622,05
05.001.386-0	LIMPEZA DE PISO VINÍLICO	M2	1.315,14
05.001.395-6	REMOÇÃO DO ENGRAD. DE FORRO OU LAMBRI DE FRISOS DE MAD. OU PLACAS DE AGLO.PREN. OU SEMELH., PÇS DE MAD. DE ATÉ 3" X 9", CHUMB. EM ALV. SEM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL PARA REFORMA DA ESCOLA	M2	1.367,01
05.001.396-6	ARRANCAMENTO DE BANCA DE PIA OU BANCA SECA ATÉ 1 M DE ALTURA E ATÉ 0,80 M DE LARGURA	M	1.040,46
05.001.399-6	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITÁRIOS.	UN	952,67
05.001.401-6	REMOÇÃO DE RODAPÉ DE MADEIRA, CERÂMICO OU SEMELHANTE.	M3	1.173,96
05.001.402-0	LIMPEZA DE TELHA CERAMÂMICA, CONSTANDO DE LAVAGEM COM ÁGUA PURA E ESCOVAÇÃO COM FSCOVA DE AÇO	M2	1.513,36
05.001.403-6	REMOÇÃO DE ESCADA DE MADEIRA,	M	23,70
05.001.404-6	REMOÇÃO CUIDADOSA DE PEITORIL, SOLEIRA OU CHAPIN	M	10,90
05.001.406-6	REMOÇÃO DE TERRA OU ENTULHO, A PÁ, ATÉ A DISTÂNCIA HORIZONTAL DE 5 M.	M3	622,40
05.001.407-6	DESCIDA DE ESCOMBROS POR CALHA FECHADA, DE TÁBUAS DE PINHO DE TERCEIRA	M3	334,33
05.001.408-6	CORTE DE AÇO (VERGALHÃO), INCLUSIVE REMOÇÃO DO LOCAL APÓS SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	KG	3.346.306,38
05.001.409-6	ARRANCAMENTO DE APARELHOS DE ILUMINAÇÃO	UN	1,00
05.001.436-6	LIMPEZA DE PEITORIL.	M	80,65
05.001.446-6	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TAPUME DE FOLHA ZINCADA COM PINTURA EM UMA FACE	M2	1.143,49
05.001.452-6	FURAÇÃO DE CONCRETO/ ALVENARIA COM UTILIZAÇÃO DE BROCA DE 2"	CM	1.650,00
05.001.454-6	FURAÇÃO DE CONCRETO / ALVENARIA COM UTILIZAÇÃO DE BROCA DE 4"	CM	2.910,00
05.001.456-6	FURAÇÃO DE CONCRETO COM MAQ. MANUAL E BROCA DE WIDIA DE DIÂMETRO DE 1/2"	M	2.825,68
05.001.474-6	CORTE DE PAVIMENTO PARA COLOCAÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO.	M	5.124,63
05.001.601-0	APICOAMENTO DE CONCRETO OU PISO CIMENTADO	M2	1.303,21
05.001.840-0	LIMPEZA E POLIMENTO DE PISO DE MÁRMARE, FEITO MECANICAMENTE	M2	41,06
05.002.001-0	DEMOLIÇÃO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES	M3	20,00
05.002.002-0	DEMOLIÇÃO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO ARMADO	M3	20,00
05.002.004-0	DEMOLIÇÃO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE MASSAS DE CONCRETO EXCETO PISOS OU PAVIMENTOS	M3	20,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 14 de 09 de 2009
 20 de 21

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela
 13 de 38



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
05.002.041-6	DEMOLIÇÃO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO.	M3	668,83
05.002.050-0	ARRANCAMENTO, COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO, DE PISO DE PARALELEPÍPEDO REJUNTADO COM ARGAM. DE CIMENTO E AREIA	M2	73.434,77
05.003.002-6	LIMPEZA MECÂNICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIÂMETRO DE 0,30 M E TRANSP. DE MAT. ATÉ 30 KM COM EQUIP. HIDROVÁCUO.	M3	34,51
05.003.004-6	LIMPEZA MECÂNICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIÂMETRO DE 0,40 M E TRANSP. DE MAT. ATÉ 30 KM COM EQUIP. HIDROVÁCUO.	M3	10,99
05.003.005-6	LIMPEZA MECÂNICA DE GALERIA CIRCULAR, COM DIÂMETRO DE 0,50 M E TRANSP. DE MATERIAL ATÉ 30 KM COM EQUIP. HIDROVÁCUO.	M3	21,49
05.005.012-1	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 1ª, COM APROVEIT. DA MAD. 20 VEZES, EXCL. ANDAIME OU OUTRO SUPORTE E MOV.	M2	217.005,25
05.006.001-1	ALUGUEL DE ANDAIME TUBULAR CONSID. A PROJEÇÃO VERTICAL	M2XMFES	105.605,21
05.006.035-6	LOCAÇÃO DE PASSARELA TUBULAR METÁLICA E EQUIPAMENTO	MÊS	18,50
05.008.001-0	MONTAGEM E DESMONT. DE ANDAIME TUBULAR, CONSID. A ÁREA VERTICAL E COBERTA	M2	213.976,22
05.008.008-1	MOVIMENTAÇÃO VERT. OU HORIZ. DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	154.167,31
05.008.039-6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE PASSARELA TUBULAR METÁLICA E EQUIPAMENTOS	UN.	2,00
05.010.005-0	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTÊNCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO	CVxH	54.879,00
05.010.006-0	ESGOTAMENTO DE VALA MEDIDO PELA POTÊNCIA INSTALADA E PELO TEMPO DE FUNCIONAMENTO, DEVENDO SER USADO COMO SEU COMPLEMENTO, CONSIDERANDO A HORA IMPRODUTIVA DA BOMBA.	CVXH	38.978,00
05.013.003-0	CHAPA AÇO CARBONO COMUM 3/8", P/ PASSAGEM VEÍCULOS SOBRE VALAS EM TRAVESSIAS, COMPREENDENDO SOMENTE A COLOCAÇÃO E RETIRADA, MEDIDA PELA ÁREA DE CHAPA, EM CADA APLICAÇÃO.	M2	150,52
05.015.038-6	COLUNA DE AÇO, CÔNICA CONTÍNUA, P/ INSTAL. DE ATÉ 4 BRAÇOS PROJETADOS P/ SINALIZ. P/ SUSTENT. DE SEMÁFORO E PLACA ATÉ 3 M2, GALVANIZADA A FOGO E PINTADA, CONF. ESPECIF. CET-RIO. FORNECIMENTO.	UN	2,00
05.015.044-6	BRAÇO PROJETADO DE AÇO P/ SUSTENTAÇÃO DE SEMÁFORO E PLACA ATÉ 3,00 M2, GALVANIZADO A FOGO E PINTURA P/ FIXAÇÃO EM COLUNA CÔNICA CONTIN., CONFORME ESPECIF. CET-RIO, PROJEÇÃO DE 3,70 M. FORNEC.	UN	2,00
05.015.048-6	CONTROLADOR ELETRÔNICO DE TRÁFEGO LOCAL, COMPATÍVEL COM SISTEMA CET-RIO/CTA, MÓDULOS II, V, VI, VII, COM 6 FASES, MODELO DP40-8, DA DATAPROM OU SIMILAR. FORNECIMENT.	UN	1,00
05.015.049-6	POSTE TIPO S5, SIMPLES, DE 4" DE DIÂMETRO. CONFORME ESPECIFICAÇÃO DA CET-RIO. FORNECIMENTO.	UN	18,00
05.015.051-6	BLOCO SEMAFÓRICO PRINCIPAL, EM ALUMÍNIO COM 3 MODOS FOCAIS P/ LENTES DE 300 MM DE DIÂMETRO, COMPLETO, COM LENTES, REFLETORES., INSTALAÇÃO ELÉTRICA, LÂMPADAS, COBRE-FOCOS, ANTEPARO E SUPORTES DE FIXAÇÃO. CONF. CET-RIO. FORNEC.	UN	2,00
05.015.052-6	BLOCO SEMAFÓRICO REPETIDOR, EM ALUMÍNIO COM 3 MODOS FOCAIS P/ LENTES DE 200 MM DE DIÂMETRO, COMPLETO COM LENTES, REFLETORES, INSTAÇÃO ELÉTRICA, LÂMPADAS, COBRE-FOCOS, ANTEPARO E SUPORTES DE FIXAÇÃO, CONF. CET-RIO. FORNEC.	UN	3,00
05.015.071-6	TOTEM PARA IDENTIFICAÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA ESTRUTURADO COM PINTURA, INCLUSIVE PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00
05.020.025-0	SINALIZAÇÃO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS P/ PEDESTRES, COM TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, EM VIAS ROD., COM PISTOLA	M2	616,18
05.020.026-6	SINALIZAÇÃO MANUAL DE FAIXAS E FIGURAS P/ PEDESTRES, COM TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, EM VIAS URBANAS	M2	215,64
05.020.027-6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL MEC. COM TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, EM VIAS URBANAS	M2	500,42
05.021.002-6	TACHÃO REFLEXIVO FUNDIDO, BIDIRECIONAL, DE 240 X 150 X 50 MM, NAS CORES BRANCA E AMARELA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1.330,00
05.021.003-6	TACHA REFLEXIVA, INJETADA EM ABS, MONODIRECIONAL, DE 100 X 97 X 17 MM, REFLETORES COM ESFERAS DE VIDRO, DIVERSAS CORES.	UN	17,28
05.025.005-6	SOLDA DE TOPO, DESCENDENTE, EM PERFIL I		5,00
05.050.001-0	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COM INSCRIÇÃO EM PLOTTER, DE 40 X 60 CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO		5,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 A presente cópia é autêntica de original
 em 14 de 09 de 2007

Nathaly Oliveira Baldino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela

Handwritten signature and initials in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
05.050.002-0	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM BRONZE, COM DIMENSÕES DE 0,35 X 0,50 M	UN	1,00
05.050.120-6	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL ESCRITA EM BRAILLER, MEDINDO 8 X 25 CM, FORNEC. E COLOCAÇÃO	UN	68,00
05.055.010-0	LETRA DE AÇO INOX Nº 22, COM 20 CM DE ALTURA	UN	60,00
05.056.001-0	PLACA DE FERRO ESMALTADO, DE 12 X 15 CM, COM NUMERAÇÃO P/ IDENTIFICAÇÃO DE IMÓVEIS EM LOGRADOURO, PADRÃO CEHAB	UN	1.048,00
05.056.002-0	PLACA DE FERRO ESMALTADO, FORMA ELÍPTICA Nº 13, P/ IDENTIFICAR MARCADOR DE LUZ, GÁS, ETC, EM CONJ. HABITACIONAL DA CEHAB	UN	1.048,00
05.100.488-5	ROYALTIES DE MATERIAL DESTINADO A BOTA-FORA.	T	709.418,64
05.100.489-6	UNIDADE DE REFERÊNCIA P/ AQUISIÇÃO, DESAPROPRIAÇÃO OU AVALIAÇÃO, ACRESCIDADA DOS CORRESPONDENTES DE LEGALIZAÇÃO DE TERRENO.	UR	1.681,22
05.100.490-6	UNIDADE DE REFERENCIA P/ OS CUSTOS DE AÇÕES QUE OBJETIVEM AREGULARIZAÇÃO JURÍDICO-FUNDIÁRIA DO ASSENTAMENTO DE FAMÍLIAS.	UR	635,71
05.100.496-6	UNIDADE DE REFERÊNCIA P/ OS CUSTOS RELACIONADOS À INDENIZAÇÃO DE INVESTIMENTOS REALIZADOS PELOS BENEFICIÁRIOS FINAIS, S/ POSSIBILIDADE DE APROVEITAMENTO EM FUNÇÃO DO PROJETO.	UR	1.837,13
05.100.500-6	UNIDADE DE REFERÊNCIA P/ OS CUSTOS DE REALIZAÇÃO DAS AÇÕES DE PART., MOB. E ORGANIZAÇÃO COMUNITÁRIA, EDUCAÇÃO SANIT. E AMBIENTAL E ATIV. OU AÇÕES DE GERAÇÃO DE TRABALHO RENDA, DESTINADAS À POPULAÇÃO DIRETAMENTE BENEFICIADA.	UR	5.875,00
05.100.529-5	APARELHO DE APOIO MECÂNICO CU-2500/50 PARA UMA CARGA VERTICAL MÁXIMA DE 2500 KN E DESLOCAMENTO DE 50 MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	94,00
05.100.562-6	TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO INCIDENTES SOBRE O CUSTO DOS ITENS DE SERVIÇOS.	UN	4,60
05.100.627-5	ALUGUEL SOCIAL PROVISÓRIO REFERENTE À ÁREA OBJETO DE DESAPROPIAÇÃO INFORMAL (DECRETO 41.148 DE 24/01/08 E SUAS ALTERAÇÕES).	UN	16.887,00
05.100.628-5	REMANEJAMENTO DE UMA VIA FÉRREA EM OPERAÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MATERIAIS EM DUAS BITOLAS LARGA E ESTREITA.	M	1.922,00
05.100.824-5	APARELHO DE APOIO MECÂNICO CU-2500/50 PARA UMA CARGA VERTICAL MÁXIMA DE 2500 KN E DESLOCAMENTO DE 50 MM. FORNECIMENTO.	UN	110,00
05.100.881-6	LIGAÇÃO À REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ELETRICIDADE DOS BLOCOS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS INCUINDO PROJETO, CABEAMENTO SUBTERRANEO DE MÉDIA E BAIXA TENSÃO E MEDIDORES.	UN	1,00
05.100.882-6	TAXA LIGAÇÃO NOVA DE ENERGIA FI ÉTRICA (LIGHT) PARA ATENDER LIGAÇÃO NOVA DO CONJUNTO HABITACIONAL DA EMBRATEL (AV. LEOPOLDO BULHÕES)	UN	1,00
05.105.185-6	OPERADOR DE TRÁFEGO.	H	102.432,00
05.105.186-6	CANTO SALIENTE PARA AZULEJO, PASTILHA, ETC.	M	63,21
05.105.187-6	CANTO SALIENTE PARA EMBOÇO, REBOCO, ETC.	M	735,74
05.105.195-6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE VIA PÚBLICA EM CHAPA DE AÇO Nº 16, TRATADA QUIMICAMENTE, INCLUSIVE PINTURA COM METAL PRIMER NAS DUAS FACES E ESMALTE SINTÉTICO PRETO NO VERSO.	M2	10,28
05.105.196-6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE RODOVIAS, EM CHAPA DE AÇO Nº 16, PELÍCULAS REFLEXIVAS GRAU TÉCNICO / LEGENDA FIXADA ATRAVÉS DE CASTANHAS DUPLAS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	27,55
06.001.073-6	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, PARA ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM	M	521,09
06.001.078-6	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, PARA ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 700 MM	M	362,04
06.001.079-6	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA, PARA ESGOTO, DIÂMETRO NOMINAL DE 250 MM	UN	135,00
06.001.086-6	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA, PARA ESGOTO, DIÂMETRO NOMINAL DE 150 MM	UN	135,00
06.001.087-6	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA, PARA ESGOTO, DIÂMETRO NOMINAL DE 300 MM	UN	135,00
06.001.088-6	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, PARA ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM	UN	160,80

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica original)
 Em 14 de 09 de 2009

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela
 de 38



**PREFEITURA DE
GRAVATAÍ**

TERRAPLENAGEM						294.185,10
2.1	Escavação Mecânica, A Cou Aberto, Em Material De 1ª Categoria, Com Escavadeira Hidráulica, Capacidade De 0,78 M3	M3	3040,43	2,54	7.722,69	
2.2	Transporte Com Caminhão Basculante De 6 M3, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af. 01/2018	M3XKM	36.485,16	1,57	57.281,69	
2.3	Argila Para Aterro/Reaterro (Com Transporte Até 10 Km)	M3	582,80	28,10	15.211,08	
2.4	Compactação Mecânica A 95% Do Proctor Normal - Pavimentação Urbana	M3	582,80	3,04	2.121,39	
2.5	Embasamento De Material Granular - Rachão	M3	1943,55	82,51	160.362,14	
2.6	Carga, Manobras E Descarga De Misturas De Solos E Agregados, Com Caminhão Basculante 6 M3, Descarga Em Distribuidor	M3	1943,55	4,82	9.367,90	
2.7	Transporte comercial de brita	M3XKM	46645,15	0,78	36.383,21	
2.8	Geotextil não tecido agulhado de filamentos contínuos 100% poliéster, resistência a tração = 31KN/M	M3XKM	420,00	13,65	5.733,00	
DRENAGEM PLUVIAL						170.474,86
3.1	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Entre Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Com Escavadeira Hidráulica (0,8 M3/111 Hp), Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 1ª Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af. 01/2018	M3	525,38	9,55	5.017,33	
3.2	Transporte Com Caminhão Basculante De 6 M3, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af. 01/2018	M3XKM	6.304,50	1,60	10.087,20	
3.3	Concreto Usinado Bombeável, Classe De Resistência C20, Com Brita 0 E 1, Slump = 100 +/- 20 Mm, Exclui Serviço De Bombeamento (Nbr 8953)	M3	29,64	327,54	9.708,28	
3.4	Lançamento Com Uso De Bomba, Adensamento E Acabamento De Concreto Em Estruturas. Af. 12/2015	M3	29,64	35,24	1.044,51	
3.5	Aterro Mecanizado De Vala Com Retroescavadeira (Capacidade Da Caçamba Da Retro: 0,26 M³ / Potência: 88 Hp), Largura De 0,8 A 1,5 M, Profundidade Até 1,5 M, Com Areia Para Aterro. Af. 05/2016	M3	409,25	60,67	24.829,24	
3.6	Assentamento De Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências (Não Inclui Fomecimento). Af. 12/2015	M	234,00	49,75	11.641,50	
3.7	Tubo Concreto Armado, Classe Pa-1, Pb, Dn 400 Mm, Para Águas Pluviais (Nbr 8899)	M	234,00	54,60	12.776,40	
3.8	Base Para Poço De Visita Retangular Para Esgoto, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Profundidade = 1,45 M, Excluindo Tampa. Af. 05/2018	UN	7,00	3155,70	22085,70	
3.9	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Esgoto, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M. Af. 05/2018	M	3,00	1456,20	4.368,60	
3.10	Boca De Lobo Em Alvenaria Tijolo Maciço, Revestida Com Argamassa De Cimento E Areia 1:3, Sobre Lastro De Concreto 10 Cm E Tampa De Concreto Armado	UN	11,00	943,84	10.382,24	
3.11	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Curvo, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X150X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af. 06/2016	M	1.419,00	41,25	58.533,75	
CONTENÇÕES						113.324,97
4.1	Muro De Gabião, Enchimento Com Pedra De Mão Tipo Rachão, De Gravidade, Com Gaiolas De Comprimento Igual A 5 M, Para Muros Com Altura Menor Ou Igual A 4 M Fomecimento E Execução. Af. 12/2015	M3	214,25	424,72	90.896,26	
4.2	Embasamento De Material Granular - Rachão	M3	217,39	82,51	17.936,05	
4.3	Escavação Mecânica, A Cou Aberto, Em Material De 1ª Categoria, Com Escavadeira Hidráulica, Capacidade De 0,78 M3	M3	150,00	2,54	381,00	
4.4	Transporte comercial de brita	M3XKM	5142,00	0,78	4.010,76	
PAVIMENTAÇÃO						528.176,50
5.1	Execução E Compactação De Base E Ou Sub Base Com Macadame Seco - Exclusivo Escavação, Carga E Transporte. Af. 09/2017	M3	477,75	72,81	34.735,26	
5.2	Execução E Compactação De Base E Ou Sub Base Com Brita Graduada Simples - Exclusivo Carga E Transporte. Af. 09/2017	M3	477,75	72,81	34.785,26	
5.3	Carga, Manobras E Descarga De Misturas De Solos E Agregados, Com Caminhão Basculante 6 M3, Descarga Em Distribuidor	M3	955,51	4,82	4605,54	
5.4	Transporte Comercial De Brita	M3XKM	22932,19	0,78	17.887,10	
5.5	Fresagem De Pavimento Asfáltico (Profundidade 5,0 Cm), Em Locais Com Nível Alto De Interferência. Af. 03/2017	M2	3686,32	6,67	25921,75	
5.6	Carga, Manobras E Descarga De Materiais Diversos, Com Caminhão Basculante 6 M3 (Carga E Descarga Manuais)	M3	155,45	25,45	3.956,27	
5.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 6 M3, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af. 01/2018	M3XKM	1554,53	1,60	2.487,24	
5.8	Execução De Imprimação Com Asfalto Diluído Cm-30. Af. 09/2017	M2	2388,77	6,39	15.264,24	
5.9	Finaliza De Lijagem Com Emulsão Ri-2C	M2	6275,03	1,77	11.105,00	
5.10	Construção De Pavimento Com Aplicação De Concreto Betuminoso Usinado A Quente (Cbq), Camada De Rolamento, Com Espessura De 4,0 Cm - Exclusivo Transporte. Af. 03/2017	M3	346,55	1057,54	366.495,14	
5.11	Carga, Manobras E Descarga De Mistura Betuminosa A Quente, Com Caminhão Basculante 6 M3, Descarga Em Vibro-Acabadora	M3	346,55	7,00	2.425,86	
5.12	Transporte Com Caminhão Basculante 10 M3 De Massa Asfáltica Para Pavimentação Urbana	M3XKM	6031,09	1,22	8.455,92	



SERVIÇO NOTARIAL RAUPP - GRAVATAÍ RS
RUA MAJOR ISMAEL ALVES, 225 - FONE/FAX: (51) 3488-1098
TABELIÃO: BEL, SÉRGIO ARIEL DE FARIAS RAUPP



AUTENTICAÇÃO
AUTENTICO a presente cópia reprográfica por ser uma reprodução fiel do original, que me foi apresentado com o qual conferi Dou fé 1520006/04864 46

GRAVATAÍ, 13 de abril de 2021

Emol: R\$ 5,30 + Selo digital R\$ 1,40
0258 01 2100001 19053

Leonardo Carpes dos Santos
Escriturante Autorizado

Registro de
Nº 87590
Atestado Técnico



**PREFEITURA DE
GRAVATAÍ**

SINALIZAÇÃO					42.334,80
6.1.1	Pintura De Faixa - Tinta Base Acrílica - Espessura De 0,6 Mm	M2	44,00	20,82	916,08
6.1.2	Pintura De Faixa - Termoplástico Por Aspersão - Espessura De 1,5 Mm	M2	359,00	36,86	13232,74
6.1.3	Pintura De Setas E Zebrações - Termoplástico Por Extrusão - Espessura De 3,0 Mm	M2	103,50	74,40	7.644,45
6.1.4	Tachão Refletivo Monodirecional - Fomecimento E Colocação	UN	129,00	35,27	4.549,83
6.1.5	Tachão Refletivo Bidirecional - Fomecimento E Colocação	UN	3,00	35,76	107,28
6.1.6	Placa De Sinalização Em Chapa De Alumínio Com Pintura Refletiva, E = 2 mm	M2	8,96	35,70	320,40
6.1.7	Fomecimento E Implantação De Suporte Metálico Galvanizado Para Placa De Advertência - Lado De 0,60 M	UN	27,36	302,56	8.278,17
6.1.8	Fomecimento E Implantação De Suporte Metálico Galvanizado Para Placa De Regulamentação - D=0,60 M	UN	20,77	239,93	4.982,99
PASSEIO E CANTEIROS					159.472,20
7.1	Plantio De Grama Em Placas. Af. 05/2018	M2	2531,76	16,79	42.508,25
7.2	Leitro Com Material Granular, Aplicação Em Pisos Ou Radiers, Espessura De *5 Cm*. Af. 08/2017	M3	53,41	82,51	4.406,84
7.3	Carga, Manobras E Descarga De Misturas De Solos E Agregados, Com Caminhão Basculante 6 M3, Descarga Em Distribuidor	M3	53,41	4,97	265,45
7.4	Transporte Comercial De Brita	M3XKM	1068,22	0,78	833,21
7.5	Execução De Passeio (Calçada) Ou Piso De Concreto Com Concreto Moldado In Loco, Usinado, Acabamento Convencional, Espessura 6 Cm, Armado. Af. 07/2016	M2	862,00	55,82	48.116,84
7.6	Execução De Passeio (Calçada) Ou Piso De Concreto Com Concreto Moldado In Loco, Usinado, Acabamento Convencional, Espessura 10 Cm, Armado. Af. 07/2016	M2	103,11	78,87	8.132,28
7.7	Pavimentação Com Ladrilhos Hidráulicos Podotáteris De Concreto 20" X 20" Cm (Amarelo) Assentados Com Argamassa Colante Para Uso Externo E Rejuntados Com Cimento Comum	M2	80,50	135,91	10.940,75
7.8	Gradil De Alumínio Anodizado Tipo Barra Chata, Altura 1,2M	M	91,20	485,40	44.268,48

Gravataí, 20 de janeiro de 2020.

PREFEITURA DE GRAVATAÍ

Alberto Toralles P. Silva
Eng. Civil - SMO^{CP}
CREA-RS 74061



SERVIÇO NOTARIAL RAUPP - GRAVATAÍ / RS

RUA MAJOR ISMAEL ALVES, 225 - FONE/FAX: (51) 3488-1098
TABELIAO: BEL. SÉRGIO ARIEL DE FARIAS RAUPP

AUTENTICAÇÃO



AUTENTICO a presente cópia reprográfica por ser uma reprodução fiel do original, que me foi apresentado, com o qual conferi. Dou fé 1520006-04864 46

GRAVATAÍ, 13 de abril de 2021

Emol. R\$ 5,30 + Selo digital R\$ 1,40

0258 01 2100001 19054

Leonardo Carpes dos Santos
Escrivente Autorizado

Registro de
Nº 87591
Atestado Técnico



SECRETARIA DE OBRAS

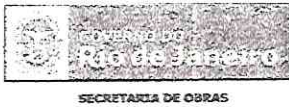


Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
06.001.089-6	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, PARA ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM	M	36,00
06.001.090-6	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, PARA ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM	M	96,05
06.001.093-6	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA, PARA ESGOTO, DIÂMETRO NOMINAL DE 200 MM	M	100,20
06.001.094-6	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, PARA ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM	M	66,00
06.001.095-6	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, PARA ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM	M	268,40
06.001.108-6	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA-1, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA DE ARG. FORN.	M	20,00
06.001.112-6	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, CIRCULAR, D = 0,60 M, 175 KG, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIM. E AREIA TRAÇO 1:4 EXCL. TAMPÃO.	UN	5,00
06.001.242-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA, P/ ESGOTO, DIÂMETRO NOMINAL DE 100 MM	M	751,10
06.001.243-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA, P/ ESGOTO, DIÂMETRO NOMINAL DE 150 MM	M	156,70
06.001.244-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA, P/ ESGOTO, DIÂMETRO NOMINAL DE 200 MM	M	266,00
06.001.245-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC COM JUNTA ELÁSTICA, PARA ESGOTO, DIÂMETRO DE 300 MM	M	666,21
06.001.250-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA, DIÂMETRO DE 50 MM	M	1.941,40
06.001.251-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA, DIÂMETRO DE 75 MM	M	1.049,10
06.001.252-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA, DIÂMETRO DE 100 MM	M	301,10
06.001.254-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA, DIÂMETRO DE 150 MM	M	845,80
06.001.255-0	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO COM JUNTA ELÁSTICA, DIÂMETRO DE 200 MM	M	53,20
06.003.055-0	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE C-1, P/ ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM .FORN. E ASSENT.	M	36,50
06.004.032-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA-1, P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM .FORN. E ASSENTAMENTO.	M	60,00
06.005.001-6	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M3	11.432,66
06.014.049-0	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS, PAREDES DE 1 VEZ, DE 0,40 X 0,40 X 0,60 M, SEM TAMPA	UN	2,00
06.015.022-6	POÇO DE VISITA CAIXA EM ALV. DE BLO. CONC. C/ ENCH. EM CONC. FCK = 20 MPA. PAREDES DE 15 CM, INCL. EMB., DIMENSÕES INT. 0,60 X 0,60 X OU 0,70 X 0,50 M, ALT. LIVRE ATÉ 1,00 M. FUNDO EM CONC. FCK= 10 MPA ESP = 20 CM E LAJE DE CONC. ARM. FCK = 20 MPA ESP = 15 CM PARA REDE DE DRENAGEM, REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO.	UN	141,00
06.015.025-6	POÇO DE VISITA CAIXA EM ALV. DE BLO. DE CONC. COM ENCHIMENTO EM CONC. FCK = 20 MPA. PAREDES DE 15 CM, INCLUSIVE EMB., DIMENSÕES INT. 1,00 X 1,00 M, ALT. LIVRE ATÉ 1,40 M. FUNDO EM CONCRETO FCK= 10 MPA ESP = 20 CM E LAJE DE CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA ESP = 15 CM PARA REDE DE DRENAGEM, REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO.	UN	2,00
06.015.026-6	POÇO DE VISITA CAIXA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO COM ENCHIMENTO EM CONCRETO FCK = 20 MPA. PAREDES DE 15 CM, INCLUSIVE EMBOÇO, DIMENSÕES INTERNAS 0,80 M X 0,80 M. ALT. LIVRE ATÉ 1,40 M. FUNDO EM CONCRETO FCK= 10 MPA ESP = 20 CM E LAJE DE CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA ESP = 15 CM PARA REDE DE DRENAGEM, REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO.	UN	325,00
06.015.027-6	POÇO DE VISITA CAIXA EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO COM ENCHIMENTO EM CONCRETO FCK = 20 MPA. PAREDES DE 15 CM, INCLUSIVE EMBOÇO, DIMENSÕES INTERNAS 1,20 X 1,20 M. ALT. LIVRE ATÉ 1,40 M. FUNDO EM CONCRETO FCK= 10 MPA ESP = 20 CM E LAJE DE CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA ESP = 15 CM PARA REDE DE DRENAGEM, REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO.	UN	
06.015.028-6	POÇO DE VISITA / CAIXA EM ALVENARIA DE BLOCO CONCRETO COM ENCH. CONCRETO FCK = 20 MPA, INCL. EMBOÇO, DIÂMETRO 1,70 X 1,70 M. ALTURA = 1,40 M. LAJE CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, E = 20 CM, P/ REDE DE DREN. E ABAS. ÁGUA/ESG. SAN.		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
A presente cópia é autêntica ao original)
Em 14 de 09 de 2022

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matricula 6630
Prefeitura Municipal de Canela
Página 16 de 38



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	CREA DESCRIÇÃO	UN	QUANT
06.015.030-0	CAIXA DE RALO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO, PAREDES DE 20 CM, DE 0,30 X 0,90 X 0,90 M, P/ ÁGUAS PLUVIAIS, COM GRELHA DE Fº Fº.	UN	167,00
06.015.032-6	POÇO DE VISITA / CAIXA ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO COM ENCH. CONCRETO FCK= 20 MPA, INCL. EMBOÇO, DIÂMETRO 1,50 X 1,50 M. ALT. = 1,40 M, LAJE CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, E = 20 CM, P/ R. DREN. E ABAST. ÁGUA / ESG. SAN.	UN	11,00
06.015.033-6	POÇO DE VISITA / CAIXA ALVENARIA EM BLOCOS CONCRETO COM ENCH. EM CONCRETO FCK = 20 MPA, INCL. EMBOÇO, DIÂMETRO 1,30 X 1,30 M. ALTURA = 1,40 M, LAJE CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA, E = 20 CM, P/ REDE DE DREN., ABAST. ÁGUA / ESG. SAN.	UN	6,00
06.016.001-0	TAMPÃO COMPLETO DE Fº Fº, DIÂMETRO DE 0,60 M, COM 175KG, P/ CHAMINE DE CAIXA DE ALVENARIA OU POÇO DE VISITA.	UN	477,00
06.016.002-0	TAMPÃO COMPLETO DE Fº Fº, TIPO MÉDIO, COM 125 KG, P/ POÇO DE VISITA DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	294,00
06.016.003-0	TAMPÃO COMPLETO DE Fº Fº, TIPO PESADO, COM 225 KG, P/ POÇO DE VISITA DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	35,00
06.016.010-0	GRELHA COMPLETA DE Fº Fº, DE 0,30 X 0,90 M, COM 135KG, P/ CAIXA DE RALO	UN	26,00
06.016.015-0	TAMPÃO COMPLETO DE Fº Fº, ARTICULADO, PESADO, DIÂMETRO DE 0,60 M, TIPO AVENIDA.	UN	103,00
06.016.031-0	TAMPÃO COMPLETO DE Fº Fº PARA CAIXA R2 - PESADO - PADRÃO TELEBRAS.	UN	14,00
06.016.032-0	TAMPÃO COMPLETO DE Fº Fº PARA CAIXA R3 - PESADO - PADRÃO TELEBRAS	UN	21,00
06.016.035-6	TAMPÃO DE FERRO NODULAR DIÂMETRO 30 CM PADRÃO RIO LUZ COM TRANCA ANTIFURTO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	313,00
06.016.036-6	TAMPÃO DE FERRO NODULAR DIÂMETRO 60 CM PADRÃO RIO LUZ COM TRANCA ANTIFURTO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	93,00
06.016.040-0	TAMPÃO COMPLETO DE Fº Fº, ARTICULADO, DIÂMETRO DE 0,60 M, PADRÃO RIOLUZ, TIPO LEVE	UN	6,00
06.016.044-6	TAMPÃO Fº Fº NODULAR ARTICULADO 3,54 KG/CM2, DIÂMETRO INTERNA 30 CM, COM TRANCA, EIXO AÇO INOX.	UN	3,00
06.016.045-6	TAMPÃO DE Fº Fº DÚCTIL, ABERT. 600 MM ARTIC. 90º, CLASSE D400 P/ VIAS CIRC. VEÍCULO/ ESTACION. CARGA 400KGANTI-FURTO, COR PRETO COMPLETO.	UN	5,00
06.016.050-0	GRELHA P/ CANALETA DE Fº Fº, COM 0,15 M DE LARGURA	M	12,55
06.016.051-0	GRELHA P/ CANALETA DE Fº Fº, COM 0,20 M DE LARGURA.	M	9,00
06.016.053-0	GRELHA P/ CANALETA DE Fº Fº, COM 0,40 M DE LARGURA.	M	10,50
06.017.004-0	POÇO DE VISITA DE ANÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO P/ ESGOTO SANITÁRIO, SEGUNDO ESPEC. DA CEDAE, COM PROF. DE 1,05 M.	UN	9,00
06.017.005-0	POÇO DE VISITA, DE ANÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS P/ ESGOTO SANIT., SEGUNDO ESPEC. DA CEDAE, COM PROF. DE 1,20 M	UN	24,00
06.017.006-0	POÇO DE VISITA, DE ANÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS P/ ESGOTO SANIT., SEGUNDO ESPEC. DA CEDAE, COM PROF. DE 1,40 M	UN	17,00
06.017.007-0	POÇO DE VISITA, DE ANÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS P/ ESGOTO SANIT., SEGUNDO ESPEC. DA CEDAE, COM PROF. DE 1,50 M	UN	3,00
06.017.008-0	POÇO DE VISITA, DE ANÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLD. P/ ESGOTO SANIT., SEGUNDO ESPEC. DA CEDAE, COM PROF. DE 1,60 M	UN	3,00
06.017.010-0	POÇO DE VISITA, DE ANÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLD. P/ ESGOTO SANIT., SEGUNDO ESPEC. DA CEDAE, COM PROF. DE 2,00 M	UN	10,00
06.017.011-0	POÇO DE VISITA, DE ANÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLD. P/ ESGOTO SANIT., SEGUNDO ESPEC. DA CEDAE, COM PROF. DE 2,30 M	UN	7,00
06.017.012-0	POÇO DE VISITA, DE ANÉIS DE CONCRETO PRÉ-MOLD. P/ ESGOTO SANIT., SEGUNDO ESPEC. DA CEDAE, COM PROF. DE 2,60 M	UN	3,00
06.017.048-6	ANEL DE CONCRETO ARMADO, PRÉ-MOLDADO MED. 60X30X5 CM P/ CI. FORNECIMENTO.	UN	8,00
06.065.011-0	HIDRANTE DE COLUNA, COMPLETO, P/ LINHA DE 100 MM	UN	21,00
06.066.020-0	INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO A INCÊNDIO (HIDRANTE), CAIXA ENTERRADA DE ALVENARIA 40X30X50 CM, INCL. PEÇAS COMPR.: REGISTRO, TAMPÃO CEGO, JUNTA STORZ. FORN. TODOS MAT.	UN	22,00
06.069.014-6	CONSTRUÇÃO DE LINHA SIMPLES DE DUTO ESPIRAL FLEXVEL EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, TIPO KANALEX OU SIMILAR DIÂMETRO DE 100 MM (4"), LANÇADO DIRETAMENTE AO SOLO COM ARAME GUIA GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC, INCLUSIVE CONEXÕES FORN. E ASSENT.		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 13,35 de 24
 Emp. 14 de 09
 - Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8530
 Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	CREA-DESCRIÇÃO	UN	QUANT
06.069.016-6	LINHA DE DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL EM POLIETILENO KANALEX, DN 75 MM, LANÇADO DIRET. SOLO, COM ARAME GUIA GALV., INCL. EMENDAS, EXCL. ESCAVAÇÃO REATERRO, FORN. E ASSENT.	M	113,50
06.069.017-6	LINHA DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL EM POLIETILENO TIPO KANALEX DN50 MM LANÇADODIRET. NO SOLO, INCL. EMENDAS E TAMPONAS. EXCL. ESCAV. E REATERRO.	M	10.095,38
06.069.019-6	LINHA DUPLA DE DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL EM POLIETILENO, KANALEX, 75 MM LANC. DIRET. NO SOLO, ARAME GUIA GALV. INCL. EMENDAS, EXCL. ESCAV. E REATERRO, FORN. E ASSENTAMENTO.	M	1,00
06.069.040-0	LINHA DE DUTO DE ESPIRAL FLEXÍVEL EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, TIPO KANALEX OU SIMILAR, DN 125 MM (5"), LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, INCLUSIVE EMENDAS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	1.882,18
06.069.050-0	CONSTRUÇÃO DE LINHA SIMPLES DE DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL P/ PROTEÇÃO DE CONDUTORES, DIÂMETRO 150 MM, COM FIO GUIA	M	4.722,05
06.082.050-0	DRENO OU BARBACÃ EM TUBO DE PVC, DIÂMETRO DE 2"	M	107,80
06.085.060-0	EMBASAMENTO P/ BERÇO DE TUBUL. DE ESGOTO SANIT., FEITO COM BRITA Nº 3	M3	813,28
06.100.004-6	MANTA GEOTÉXIL, DE 100 % POLIPROPILENO OU 100 % POLIESTER, EM ENROCAMENTO OU FILTROS DE TRANSIÇÃO.	M2	3.058,66
06.251.006-0	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA - 1, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 900 MM, JUNTA DE ARGAMASSA. FORNECIMENTO.	M	36,00
06.251.032-6	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA - 1, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA DE ARGAMASSA. FORNECIMENTO	M	50,00
06.251.034-6	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA - 1, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 700 MM, JUNTA DE ARGAMASSA	M	362,04
06.251.035-6	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA - 1, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA DE ARGAMASSA. FORNECIMENTO	M	258,40
06.251.036-6	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA - 1, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA DE ARGAMASSA. FORNECIMENTO	M	186,80
06.251.038-6	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA - 1, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA DE ARGAMASSA	M	66,00
06.251.040-6	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE CA - 1, PARA ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA DE ARGAMASSA	M	408,25
06.270.001-0	TUBO PVC-PBA, CLASSE 15, P/ ADUÇÃO E DISTRIB. DE ÁGUA, DIÂMETRO NOMINAL 50 MM	M	1.824,00
06.270.002-0	TUBO PVC-PBA, CLASSE 15, P/ ADUÇÃO E DISTRIB. DE ÁGUA, DIÂMETRO NOMINAL 75 MM	M	680,50
06.270.003-0	TUBO PVC - PBA, CLASSE 15, PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, DIÂMETRO NOMINAL DE 100 MM	M	59,00
06.271.010-0	TUBO PVC-DEFOFO, P/ ADUÇÃO E DISTRIB. DE ÁGUA, DIÂMETRO NOMINAL 100 MM	M	16,00
06.271.011-0	TUBO PVC-DEFOFO, P/ ADUÇÃO E DISTRIB. DE ÁGUA, DIÂMETRO NOMINAL 150 MM	M	484,00
06.272.002-0	TUBO PVC P/ ESGOTO SANIT., DIÂMETRO NOMINAL 100 MM	M	65,80
06.272.003-0	TUBO PVC P/ ESGOTO SANIT., DIÂMETRO NOMINAL 150 MM	M	24,80
06.272.004-0	TUBO PVC P/ ESGOTO SANIT., DIÂMETRO NOMINAL 200 MM	M	53,20
06.273.002-0	TUBO FLEXÍVEL ESTRUTURADO DE PVC (PRFV) PARA ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO, INCLUSIVE JUNTAS, COM DIÂMETRO DE 400 MM. FORNECIMENTO	M	198,75
06.273.017-6	TUBO FLEXÍVEL ESTRUTURADO DE PVC (PRFV) PARA ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO, INCLUSIVE JUNTAS, COM DIÂMETRO DE 300 MM. FORNECIMENTO	M	1.136,91
06.273.018-6	TUBO FLEXÍVEL ESTRUTURADO DE PVC (PRFV) PARA ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO, INCLUSIVE JUNTAS, COM DIÂMETRO DE 150 MM. FORNECIMENTO	M	2.604,10
06.273.019-6	TUBO FLEXÍVEL ESTRUTURADO DE PVC (PRFV) PARA ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO, INCLUSIVE JUNTAS, COM DIÂMETRO DE 200 MM. FORNECIMENTO	M	366,20
06.273.020-6	TUBO FLEXÍVEL ESTRUTURADO DE PVC (PRFV) PARA ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO, INCLUSIVE JUNTAS, COM DIÂMETRO DE 250 MM. FORNECIMENTO	M	108,30
07.160.018-6	APLICAÇÃO DE RESINA EPÓXICA EM COLAGEM DE PEÇAS DE CONCRETO INCLUSIVE MATERIAIS.	M	108,56
08.001.003-0	BASE DE BRITA CORRIDA		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELÂ
(A presente cópia é autêntica do original)
Em 14 de 09 de 2016
16.981,23

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matricula 8630
Prefeitura Municipal de Canela
Página 18 de 38



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
08.006.003-0	ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, INCL. FORN. DE PÓ DE PEDRA E REJUNTAMENTO COM BETUME E CASCALHINHO, EXCL. FORN. DO PARALELEPÍPEDO	M2	284,87
08.012.004-0	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO	M	126,07
08.015.010-0	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, COM 8 CM DE ESP., EXECUTADO EM 2 CAMADAS COM EMPREGO DE VIBROCACABORA ELETRÔNICA.	M2	2.509,33
08.015.028-6	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO IMPORT. USINADO A QUENTE COM E=8 CM, EXECUTADO EM DUAS CAMADAS, COM EMPREGO DE VIBROCACABORA ELETRÔNICA, CONSIDERADO UMA PRODUÇÃO DE 8000T/MES.	M2	4.337,00
08.015.029-6	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO IMPORTADO, USINADO A QUENTE COM 5 CM DE ESPESURA, COM EMPREGO DE VIBROCACABORA ELETRÔNICA. CONSIDERANDO UMA PRODUÇÃO DE USINA DE 800T/MÊS.	M2	3.616,91
08.020.010-0	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS DE CONCRETO, INTERTRAVADAS, COR NATURAL, COM 8 CM DE ESP. FCK = 35 MPA. ASSENTES SOBRE COLCHAO DE PÓ DE PEDRA, AREIA OU MATERIAL EQUIVALENTE.	M2	2.747,97
08.020.019-6	PAVIMENTO RÍGIDO, COM E = 8 CM EM CONCRETO ARGAM. FCK = 15 MPA, COLORIDO COM ÓXIDO DE FERRO VERMELHO, LONA COM ACABAM. DESEMP. CAMURÇADO E VASSOURADO EXCL. PREPARO DE TERRENO	m2	31.391,70
08.021.001-0	REGULARIZAÇÃO DE SUB-LEITO	M2	12.432,43
08.021.002-0	REFORÇO DE SUB-LEITO, EXCL. ESCAV., CARGA, TRANSPORTE E FORN. DE MATERIAIS	M3	2.346,23
08.021.004-6	LEVANTAMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO.	M	47,54
08.026.001-0	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTOS	M2	11.428,56
08.026.002-0	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	17.557,79
08.027.013-0	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADOS EM, CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FCK = 15 MPA, 0,45 M DE BASE E 0,30 M DE ALTURA, REJUNTADO COM CIM. E AREIA 1:3:5	M	1.555,64
08.036.002-6	LASTRO DE BRITA CORRIDA	M3	422,91
08.036.003-6	CAMADA DE BLOQUEIO (COLCHÃO) DE AREIA, ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE	M3	303,83
09.001.001-1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, TIPO BATATAIS, INCL. COMPRA E ARRANC. NO LOCAL DE ORIGEM, CARGA, TRANSP., DESC. E PREPARO DO TERRENO.	M2	19.541,57
09.001.033-6	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCL. COMPRA E ARRANC. NO LOCAL DE ORIGEM, CARGA, TRANSP., DESC. E PREPARO DO TERRENO.	M2	81.180,69
09.002.001-0	PLANTIO DE ÁRVORE ISOLADA, ATÉ 2,00 M DE ALT., DE QUALQUER ESPÉCIE, EM LOGRADOURO PÚBLICOS	UN	195,00
09.002.003-0	PLANTIO DE ARBUSTO DE 0,70 A 1,00 M DE ALT., FORMANDO JARDIM COM 9 UN P/ M2, EXCL. FORN.	M2	906,33
09.002.043-6	ALPINEA H = 1,70 M. FORNECIMENTO.	UN	91,00
09.002.044-6	MUDA DE HELICONIAS. FORNECIMENTO.	UN	2.902,10
09.002.045-6	PODOCARPUS H = 1,50 M. FORNECIMENTO.	UN	20,80
09.002.046-6	MUDA DE BELA EMILIA. FORNECIMENTO.	UN	1.324,70
09.002.047-6	MUDA DE RUSSELLIA. FORNECIMENTO.	UN	60,00
09.002.048-6	MUDA DE DRACENA TRICOLOR. FORNECIMENTO.	UN	138,00
09.002.049-6	MUDA DE CAMARÃO AMARELO. FORNECIMENTO.	UN	26,00
09.002.050-6	SAGUS (CYCA REVOLUTA), DIÂMETRO 2,00 M, H = 1,00 M. FORNECIMENTO.	UN	185,90
09.002.051-6	PENTA LANCEOLATA. FORNECIMENTO.	UN	300,00
09.002.052-6	ORQUÍDEA PHALEONOPSIS. FORNECIMENTO.	UN	68,00
09.002.053-6	MUDA DE ANTÚRIO VERMELHO. FORNECIMENTO	UN	293,00
09.002.055-6	MUDA DE CLOROFITO. FORNECIMENTO.	UN	12.369,00
09.002.056-6	ARBUSTO LANTANA AMARELA ALTURA DE 30 CM. FORNECIMENTO.	UN	27.487,50
09.002.057-6	PLANTIO DE ARBUSTOS, ATÉ 0,30 M DE ALT. EM LOGRADOURO PÚBLICO.	UN	30.262,50
09.002.058-6	PLANTIO DE ÁRVORE TRANSPLANTADA, FORMADA ATÉ 1,50 M DE ALT. EM LOGRADOURO PÚBLICO.	UN	
09.002.059-6	PLANTIO DE ÁRVORE TRANSPLANTADA, FORMADA ATÉ 1,50 A 2,5 M DE ALT. EM LOGRADOURO PÚBLICO.	UN	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASABLANCA
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 6.933,00

Em, 14 de 04

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Casablanca

de 38



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
09.002.060-6	PLANTIO DE ÁRVORE TRANSPLANTADA, FORMADA ACIMA DE 2,5 M DE ALT. EM LOGRADOURO PUBLICO.	UN	10.634,00
09.002.061-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO MESSAENDA FORMADA EM TORNO DE 1,50 M DE ALTURA.	UN	102,00
09.002.062-6	BAMBU TIPO CANIÇO FORMADA EM TORNO DE 2,50 M DE ALTURA. FORNECIMENTO.	UN	6.833,00
09.002.063-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO PALMEIRA IMPERIAL FORMADA EM TORNO DE 2,00 M DE ALTURA.	UN	82,00
09.002.064-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO PALMEIRA FENIX FORMADA EM TORNO DE 2,00 M DE ALTURA.	UN	51,00
09.002.065-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO IPÊ AMARELO JARDIM FORMADA EM TORNO DE 3,00 M DE ALTURA.	UN	38,00
09.002.067-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO BAMBUSIA (BAMBU JARDIM).	UN	16,00
09.002.068-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO BAMBU MOSSÔ FORMADA EM TORNO DE 2,50 M DE ALTURA.	UN	23,00
09.002.069-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO PALMEIRA CARPENTÁRIA FORMADA EM TORNO DE 5,00 M DE ALTURA.	UN	8,00
09.002.070-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO PLEOMELE FORMADA EM TORNO DE 1,70 M DE ALTURA. FORNECIMENTO.	UN	2.886,00
09.002.073-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA TIPO SIBIPIRUNA FORMADA EM TORNO DE 1,50 M DE ALTURA. FORNECIMENTO.	UN	38,00
09.002.074-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO BUXINHO	UN	58,00
09.002.076-6	CASCA DE PINOS, SACO DE 50 L. FORNECIMENTO.	UN	15,00
09.002.078-6	PEDRA BRANCA PARA DECORAÇÃO DE JARDIM, SACO DE 15KG. FORNECIMENTO.	UN	12,00
09.003.020-6	ARBUSTO TIPO IXORIA, ALTURA ATÉ 90 CM. FORNECIMENTO.	UN	10.582,00
09.003.021-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO PALMEIRA TRIANGULAR, FORMADA COM ALTURA EM TORNO DE 3,50 A 4,50 M. FORNECIMENTO	UN	109,00
09.003.022-6	ÁRVORE TRANSPLANTADA, TIPO PALMEIRA RABO DE PEIXE, FORMADA COM ALTURA EM TORNO DE 3,00 A 3,50 M. FORNECIMENTO	UN	51,00
09.003.026-6	ARBUSTO TIPO AGAVE ALTURA ATÉ 1,00 M FORNECIMENTO	UN	100,00
09.003.027-6	FORNECIMENTO DE MUDA DE PIRIQUITO VERMELHO, ALTURA ATÉ 60,00 CM	UN	9.880,00
09.003.048-6	FORNECIMENTO DE ÁRVORE TIPO PALMEIRA GERIVÁ FORMADA ALT. ATÉ 0,70 M	UN	40,00
09.005.039-6	REMOÇÃO DE ÁRVORE COM ALTURA ACIMA DE 5,00 M E DIAM. EM TORNO DE 0,50 M INCL. DESTOCAMENTO, DESENRAIZAMENTO E TRANSPORTE DO MESMO, ATÉ O BOTA-FORA E ROYALTIES.	UN	97,00
09.005.047-6	RETIRADA DE GRAMAS EM PLACAS.	M2	118,26
09.006.001-0	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL, P/ EXEC. DE GRAMADOS	M3	677,60
09.012.001-0	BANCO DE CONCRETO APARENTE, COM 1,50 M DE COMPR., 0,45 M DE LARG. E 0,10 M DE ESP., SOBRE 2 APOIOS DO MESMO MAT., C/ SEÇÃO DE 10X30 CM.	UN	75,00
09.012.002-0	BANCO DE CONCRETO APARENTE, COM 0,45 M DE LARG. E 0,10 M DE ESP., SOBRE 2 APOIOS DO MESMO MAT., COM SEÇÃO DE 10 X 30 CM	M	153,72
09.012.004-0	MESA DE CONCRETO ARMADO, COM 4 BANCOS, REVEST. COM ARG. DE CIM. E AREIA 1:4	UN	61,00
09.015.006-0	ALAMBRADO P/ CAMPO DE ESPORTE, EM POSTES TUBO Fº GALV., COM TELA ARAME Nº 12, FIXADO EM PRISMAS DE CONCRETO	M2	919,97
09.015.041-6	ALAMBRADO PARA CABECEIRA DE CAMPO DE ESPORTES, EM TUBO DE Fº GALV. 2, COM TELA DE ARAME Nº 102, MALHA 7,50 CM	M2	497,96
10.003.039-5	ESTACA RAIZ COM DIÂMETRO DE 410 MM CARGA DE 140 TF, EM SOLO, PERFUR. FORN DOS MATERIAIS, INJEÇÃO, RET. DE MAT. PERÍODO (LAMA) E BOTA-FORA.	M	20.976,68
10.003.060-6	ESTACA ESCAVADA E MOLDADA NO TERRENO ESTACA HÉLICE CONTÍNUA COM DIÂMETRO DE 400 MM, EM SOLO COMPREENDENDO PERFURAÇÃO NO SOLO, MÃO DE OBRA, TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS, MOB E DESMOL.	M	34.030,00
10.003.055-6	ESTACA RAIZ DE 310 MM, MOLDADA "IN LOCO" EM ROCHA ALTERADA, CAP. DE CARGA 100 TF, PERFUR. FORN. DOS MATERIAIS, INJEÇÃO, RET. DE MAT. PERÍODO (LAMA) E BOTA-FORA.	M	6.960,55
10.012.001-0	ARRASAMENTO DE ESTACA DE CONCRETO P/ CARGA DE TRAB. DE COMPR. AXIAL ATÉ 600 KN	UN	2.607,28
10.080.003-6	MANUSEIO DE PERFIS METÁLICOS ESTRUTURAIS PARA O REFORÇO ESTRUTURAL DO TELHADO DA ESCOLA COM DESLOCAMENTO VERTICAL EM DOIS LANCES DE 4 M E 50 M DE DESL. HORIZONTAL.		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica 2020)

Em, 19 de 2020
 Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela
 20 de 38



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
11.001.005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE P/ UMA RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 15 MPA, COMPREEND. APENAS O FORN.DOS MAT., INCL. 5 % DE PERDAS	M3	2,60
11.002.024-1	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PEÇAS ARMADAS, INCL. TRANSP. HORIZ.EVERT., COM CONDIÇÕES ESPECIAIS, PRODUÇÃO APROX. DE 1,50 M3/H	M3	1.877,87
11.002.027-1	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PEÇAS S/ ARMADURA, INCL. TRANSP. HORIZ. E VERT., PRODUÇÃO APROX. DE 7,00 M3/H	M3	535,93
11.002.028-1	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PEÇAS S/ ARMADURA, INCL. TRANSP. HORIZ. E VERT., PRODUÇÃO APROX. DE 3,50 M3/H	M3	5,33
11.002.043-1	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PEÇAS ARMADAS, INCL. SOMENTE TRANSP.HORIZ., PRODUÇÃO APROX. DE 2,00 M3/H	M3	171,73
11.002.049-6	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM PEÇAS ARMADAS, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL E VERTICAL, COM BOMBA LANÇA, INCLUSIVE PERDAS.	M3	26.122,87
11.003.001-1	CONCRETO SIMPLES, P/ UMA RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 10 MPA, INCL. MAT. E TRANSP. NA HORIZ. E NA VERT.	M3	5.543,95
11.004.020-1	FORMA DE MADEIRA P/ MOLDAGEM DE PEÇAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS, SERVINDO A MAD. 3 VEZES, EM TÁBUAS DE PINHO DE 3º	M2	25.462,43
11.004.022-1	FORMA DE MADEIRA P/ MOLDAGEM DE PEÇAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS, SERVINDO A MAD. 1,4 VEZ, EM TÁBUAS DE PINHO DE 3º	M2	958,69
11.004.025-1	FORMA DE MADEIRA EM TÁBUAS DE PINHO DE 3º P/ MOLDAGEM DE PEÇAS DE CONCRETO ARMADO, SERVINDO A MAD. 2 VEZES	M2	959,53
11.004.052-6	ESCORAMENTO DE VIGA ISOLADA ATÉ 5,00 M DE ALTURA	M2	2.368,08
11.004.065-0	ESCORAMENTO DE FORMA DE PARAMENTO VERT., P/ ALT. ATÉ 1,50 M, C/ 30 % DE APROVEIT., INCL. RETIRADA.	M2	35.808,19
11.004.069-1	ESCORAMENTO DE FORMA DE PARAMENTO VERT., P/ ALT. DE 1,50 A 5,00 M, COM 30 % DE APROVEIT. DA MAD.	M2	4.545,54
11.004.072-1	ESCORAMENTO DE FORMA DE PARAMENTO VERT., P/ ALT. DE 5,00 A 8,00 M, COM 30 % DE APROVEIT. DA MAD.	M2	16.509,14
11.005.014-6	FORMA DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA DE 20 MM PLASTIFICADA, SERVINDO 1 VEZ P/ VIADUTOS, INCL. PEÇAS DE TRANSF. P/ ESCORAMENTO METÁLICO	M2	3.721,43
11.005.015-0	FORMA DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA DE 20 MM PLASTIFICADA, SERVINDO 2 VEZES E MAD. DE PINHO AUXILIAR 3 VEZES	M2	91.233,65
11.005.016-6	FORMA PARA LAJE NERVURADA TIPO ATÉ 900X425	M2	163,10
11.009.013-0	BARRA DE AÇO CA-50, COM SALIÊNCIA, DIÂMETRO DE 6,3 MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO	KG	225.791,07
11.009.014-1	BARRA DE AÇO CA-50, COM SALIÊNCIA, DIÂMETRO DE 8 A 12,5 MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO	KG	1.655.092,49
11.009.015-1	BARRA DE AÇO CA-50B, COM SALIÊNCIA, DIÂMETRO ACIMA DE 12,5 MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO	KG	789.316,63
11.009.022-6	FIO DE AÇO CA-60B, REDONDO, COM SALIÊNCIA OU MOSSA, DIAM 4,2 A 6 MM	KG	150.510,29
11.010.032-0	CABO DE AÇO P/ 6 CORDOALHAS DE 12,5 MM, INCL. BAINHA DE AÇO GALV. E PERDAS DE PONTAS	KG	80.818,46
11.010.034-0	CABO DE AÇO P/ 12 CORDOALHAS DE 12,5 MM, INCL. BAINHA DE AÇO GALV. E PERDAS DE PONTAS	KG	39.507,18
11.011.015-0	PREPARO E COLOC. DE 6 CORDOALHAS DE 12,5 MM NA FORMA, COMPREEND. CORTE, MONT., ENFIAÇÃO, BEM COMO FORN. DE CIM. P/ INJEÇÃO	KG	39.543,84
11.011.017-1	PREPARO E COLOC. DE 12 CORDOALHAS DE 12,5 MM NA FORMA, COMPREEND. CORTE, MONT., ENFIAÇÃO, BEM COMO FORN. DE CIM. P/ INJEÇÃO	KG	2.751,00
11.011.029-0	CORTE, DOBRAGEM, MONT. E COLOC. DE FERRAG. NA FORMA, AÇO CA-50, EM BARRA REDONDA COM DIÂMETRO DE 6,3 MM	KG	202.725,81
11.011.030-1	CORTE, DOBRAGEM, MONT. E COLOC. DE FERRAG. NA FORMA, AÇO CA-50B OU CA-50A, EM BARRA REDONDA COM DIÂMETRO DE 8 A 12,5 MM	KG	207.761,32
11.011.031-1	CORTE, DOBRAGEM, MONT. E COLOC. DE FERRAG. NA FORMA, AÇO CA-50B OU CA-50A, EM BARRA REDONDA COM DIÂMETRO ACIMA DE 12,5 MM	KG	207.761,32
11.011.035-0	CORTE, DOBRAGEM, COLOC. DE FERRAG. EM FORMA P/ ESTRUT. DE PONTES E VIADUTOS DE AÇO CA-50, DIÂMETRO ATÉ 6,3 MM	KG	207.761,32

PRESENCIA DE N.º 0911 DE 2016
(A presente cópia é autêntica ao original)
10/04/15

Em, 14 de 09 de 2015
Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Município de Canela

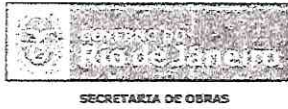


Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
11.011.036-0	CORTE, DOBRAGEM, COLOC. DE FERRAG. EM FORMA P/ ESTRUT. DE PONTES E VIADUTOS, AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8 A 12,5 MM	KG	276.891,83
11.011.037-0	CORTE, DOBRAGEM, COLOC. DE FERRAG. EM FORMA P/ ESTRUT. DE PONTES E VIADUTOS, AÇO CA-50, DIÂMETRO ACIMA DE 12,5 MM	KG	183.377,90
11.011.046-6	CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO NA FORMA AÇO CA-80 EM FIO REDONDO COM DIÂMETRO DE 4,2 MM A 6 MM	KG	150.685,04
11.011.057-6	CORTE, MONTAGEM E COLOC. DE TELAS DE AÇO CA-60, CRUZADAS E SOLDADAS ENTRE SI, EM PECAS DE CONCRETO	KG	1.519,24
11.012.006-0	CONE DE ANCORAGEM DE CABO DE AÇO DE 6 CORDOALHAS DE 12,5 MM	UN	1.144,00
11.012.008-1	CONE DE ANCORAGEM DE CABO DE AÇO DE 12 CORDOALHAS DE 12,5 MM	UN	88,00
11.013.012-0	CONCRETO ARMADO P/ UMA RESISTÊNCIA DE 15 MPA, 12,00 M2 DE ÁREA MOLDADA E 80 KG DE AÇO-50	M3	12,92
11.013.013-0	CONCRETO ARMADO P/ UMA RESISTÊNCIA DE 15 MPA, 12,00 M2 DE FORMA, 60 KG DE AÇO CA-50, CORTE E DOBRAGEM	M3	120,00
11.015.029-6	GROUTING COM PEDRISCO (50 % EM PESO EM RELAÇÃO AO GROUT), INCLUSIVE PREPARO, LANÇAMENTO E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS.	M3	6,37
11.016.136-6	PERFIL EM AÇO ASTM-A572. FORNECIMENTO.	KG	2.680,97
11.016.139-6	ESTRUTURA METÁLICA ELIPSOIDAL DO GINÁSIO POLIESPORTIVO, EM PERFIL AÇO A 572-GR50, TUBOS NORMA DIM-2440, CHAPA / LIGAÇÕES AÇO ASTM A-36. FORNECIMENTO E MONTAGEM.	KG	27.221,35
11.016.152-6	ESTRUTURA METÁLICA PARA ADAPTAÇÃO ESTRUTURAL, VISANDO ESCORAMENTO PROVISÓRIO DA ESTAÇÃO DE MANGUINHOS DA SUPERVIA, GUINDAUTO, EXCL. PINTURA, ANDAIME TUBULAR P/ OBRA.	KG	5.099,87
11.016.153-6	ESTRUTURA METÁLICA PARA GALPÕES, EM PÓRTICOS DE PERFIS DE AÇO, VÃO 25 M, GUINDAUTO, EXCLUSIVE PINTURA, ANDAIME TUBULAR.	KG	148.117,64
11.016.155-6	ESTRUTURAS DE ELEMENTOS EM PERFIS PARA AS SACADAS METÁLICAS DAS UNIDADES HABITACIONAIS, INCLUINDO PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 3 SACADAS PARA EDIFICAÇÕES DE 4 PAVIMENTOS COM PÉ DIREITO DE 2,40 M	UN	224,00
11.016.202-6	COBERTURA METÁLICA EM CHAPA ASTM-A36, PERFIS LÂMINADOS, TUBOS BARRAS ASTM-A36, FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM, PINTURA IMPLANTAÇÃO URLS - CONFORME PROJ. RJ-13001	UN	47,00
11.017.009-5	APARELHO DE APOIO MECÂNICO CF-2500 PARA UMA CARGA VERTICAL MÁXIMA DE 2500 KN.	UN	94,00
11.017.014-5	APARELHO DE APOIO MECÂNICO CF-2500 PARA UMA CARGA VERTICAL MÁXIMA DE 2500 KN. FORNECIMENTO.	UN	106,00
11.018.021-0	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDAÇÃO P/ OBRAS DE ARTE, MOV. DE -10 A+20 MM, INCLUI CORTE E REMOÇÃO DO PAV.	M	47,70
11.023.027-6	TELA DE AÇO SOLDA DA TELCON Q - 196 OU SIMILAR, COM MALHA DE 10 X 10 CM CA-60, COM DIÂMETRO DE 5 MM E 3,11 KG / M2. INCL. CORTE, DOBRAGEM E MONTAGEM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	KG	35.447,31
11.023.028-6	TELA DE AÇO SOLDADA TELCON Q - 92 OU SIMILAR COM MALHA 15 X 15 CM, CA-60, COM DIÂMETRO DE 4,2 MM. INCL. CORTE, DOBRAGEM E MONTAGEM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	KG	1.710,00
11.025.006-0	CONCRETO BOMBEADO FCK = 20 MPA	M3	1,48
11.025.009-0	CONCRETO BOMBEADO FCK = 25MPA	M3	697,41
11.025.012-0	CONCRETO BOMBEADO FCK = 30 MPA	M3	479,23
11.030.048-6	CONJUNTO P/ LANÇADEIRA DE VIGAS PRÉ-MOLDADAS COMPREENDENDO: TRELIÇA LANÇADEIRA TIPO ASPEN OU SIMILAR E PÓRTICO MÓVEL TIPO CAPRE-LONE, INCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, MONTAGEM E DESMOBILIZAÇÃO.	UN	52,00
11.046.001-0	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE, PARA UMA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 10 MPA	M3	3,89
11.046.004-0	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE, PARA UMA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 15 MPA	M3	369,52
11.046.007-0	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE, PARA UMA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 20 MPA	M3	1.332,94
11.046.010-0	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE, PARA UMA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 25 MPA	M3	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARACARAÍ
A presente cópia é autêntica ao original
Em 14 de 09 de 21

Nathaly Oliveira Bardeiro
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Prefeitura Municipal de Caracarái



SECRETARIA DE OBRAS



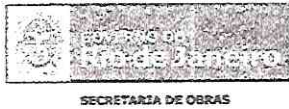
Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
11.046.013-0	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE, PARA UMA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 30 MPA	M3	6.561,39
11.048.020-0	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, PARA UMA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 20 MPA	M3	37,87
11.048.023-6	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, PARA UMA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO DE 40 MPA, BOMBÁVEL, INCL. PERDAS, FORNECIMENTO, EXCL. BOMBEAMENTO E LANÇAMENTO.	M3	1.925,96
11.050.001-1	ALUGUEL DE ESCORAMENTO TUBULAR, COM TUBOS METÁLICO, NA DENSIDADE DE 5,00 M DE TUBO EQUIPADO P/ M3 DE ESCOR.	M3XMES	243.041,36
11.055.001-1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ESCORAMENTO TUBULAR NORMAL, NA DENSIDADE DE 5,00 M DE TUBO POR M3	M3	111.076,22
12.002.005-6	ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (7 x 10 x 20) CM, EM PAREDES DE 10 CM, COM VÃOS OU ARESTAS, ATÉ 3 M DE ALTURA.	M2	14.740,32
12.002.007-6	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIAS DE TIJOLOS CERÂMICOS COM ARGAMASSA	M	41.840,00
12.002.035-1	ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (7 X 10 X 20) CM, EM PAREDES DE 10 CM, DE SUPERFÍCIE CORRIDA, ATÉ 3,00 M DE ALTURA	M2	4.898,40
12.003.009-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 x 20 x 20) CM, EM PAREDES DE 10 CM, COM VÃOS OU ARESTAS, DE 3 A 4,5 M DE ALTURA	M2	1.150,23
12.003.010-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 x 20 x 20) CM, EM PAREDES DE 10 CM, DE SUPERFÍCIE CORRIDA, DE 3 A 4,5 M DE ALTURA	M2	342,58
12.003.016-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES DE 20 CM, COM VÃOS OU ARESTAS, ATÉ 3,00 M DE ALTURA	M2	42,00
12.003.017-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, ASSENTES COM ARGAM.CIMENTO, AREIA, CAL, 1:4:8 EM PAREDES DE UMA VEZ (0,20 CM) COM VÃOS OU ARESTAS, (H = 3 M A 4,50 M).	M2	35,76
12.003.019-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES DE 40 CM, COM VÃOS OU ARESTAS, DE 3,00 ATÉ 4,50 M DE ALTURA.	M2	33,62
12.003.020-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDE DE 40 CM COM VÃOS OU ARESTAS ATÉ 3,00 CM.	M2	8,21
12.003.021-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES DE 40 CM DE SUPERFÍCIE CORRIDA ATÉ 3,00 M DE ALTURA.	M2	2,52
12.003.022-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES DE 30 CM, COM VÃOS OU ARESTAS ATÉ 3,00 M DE ALTURA.	M2	65,51
12.003.024-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES DE 30 CM DE SUPERFÍCIE CORRIDA DE ATÉ 4,50 M DE ALTURA.	M2	21,76
12.003.025-6	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADO (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES COM VÃOS OU ARESTAS DE 3,00 ATÉ 4,50 M DE ALTURA.	M2	229,30
12.003.055-0	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES DE 20 CM, DE SUPERFÍCIE CORRIDA, ATÉ 3,00 M DE ALTURA	M2	217,53
12.003.075-1	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES DE 10 CM, DE SUPERFÍCIE CORRIDA, ATÉ 3,00 M DE ALT.	M2	31.697,28
12.003.080-0	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (10 X 20 X 20) CM, EM PAREDES DE 10 CM, COM VÃOS OU ARESTAS, ATÉ 3,00 M DE ALT.	M2	43.297,62
12.005.010-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (10 X 20 X 40) CM, EM PAREDES DE 10 CM, DE SUPERFÍCIE CORRIDA, ATÉ 3,00 M DE ALT.	M2	644,34
12.005.015-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (10 X 20 X 40) CM, EM PAREDES DE 10 CM, COM VÃOS OU ARESTAS, ATÉ 3,00 M DE ALT.	M2	488,28
12.005.041-6	ELEMENTO PRÉ-MOLDADO VAZADO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PARA PAREDE DIVISÓRIAS, MUROS, PAINÉIS, ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, CIMENTO E AREIA.	M2	138,24
12.005.080-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (20 X 20 X 40) CM, EM PAREDES DE 20 CM, DE SUPERFÍCIE CORRIDA, ATÉ 3,00 M DE ALTURA	M2	538,89
12.005.095-1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO (20 X 20 X 40) CM, EM PAREDES DE 20 CM, COM VÃOS OU ARESTAS, DE 3,00 A 4,50 M DE ALTURA	M2	31,78
12.009.004-6	PAREDE DE BLOCO DE VIDRO NACIONAL, TIPO VENEZIANA (8 X 10 X 20) CM - .	m2	12,32
12.015.010-0	PAREDE DIVISÓRIA COM 35 MM DE ESP.PAINEL CHAPA DE FIBRA DE MADEIRA, COM LÂMINADOMELAMINICO, MIOLO EM LÂ DE VIDRO.	M2	5,77

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
Esta cópia é autêntica ao original

Em, 14 de agosto de 2022
Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630

Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
12.015.042-6	DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO, RESISTENTE AO FOGO, ESPESSURA 70 MM, FIXADO EM PERFIS DE AÇO GALVANIZADO, FORNEC. E COLOC.	M2	80,16
12.025.001-0	PAREDE DIVISÓRIA P/ SANITÁRIO EM PLACA DE MÁRMORE BRANCO, ESP. DE 3 CM	M2	232,52
13.001.008-0	CHAPISCO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO OU ALVENARIA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2 ESP. 9 MM	M2	629,48
13.001.010-1	CHAPISCO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO OU ALVENARIA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO. E AREIA 1:3 ESP. 9 MM	M2	67.914,69
13.001.025-1	EMBOÇO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, ESP. 1,5 CM, INCL. CHAPISCO DE CIM. E AREIA 1:3, ESP. 9 MM	M2	2,70
13.001.031-0	EMBOÇO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, ESP. 2,5 CM, COM COR. APLIC. SOBRE CHAPISCO, EXCL. ESTE	M2	10.078,07
13.002.010-1	REVESTIMENTO EXTERNO, DE UMA VEZ, COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA FINA 1:2:2, ESP. 3,5 CM, INCL. CHAPISCO	M2	40.853,77
13.003.003-0	REVESTIMENTO INTERNO EM MASSA ÚNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TERMOTRATADA, ESP. 2 CM, SOBRE SUPERFÍCIE CHAPISCO, EXCL. CHAPISCO	M2	15.337,58
13.022.018-6	REVESTIMENTO COM CERÂMICA ACETINADA P/ PAREDE 10 X 10 CM, COR BEGE, E=7,5 MM, INCL. CHAPISCO E EMBOÇO, ASSENT. E REJUNT. COM CIM. E CORANTE	M2	288,03
13.022.020-0	REVESTIMENTO COM PASTILHAS CERÂMICAS FOSCA 2,5 X 2,5 CM, BEGE OU HAVANA, INCL. CHAPISCO E EMBOÇO, ASSENT. E REJUNT. COM CIM. BRANCO	M2	66,07
13.022.025-0	REVESTIMENTO COM PASTILHAS CERÂMICAS 2,5 X 2,5 CM, BEGE OU HAVANA, ESMALT., INCL. CHAPISCO E EMBOÇO, ASSENT. E REJUNT. COM CIM. BRANCO	M2	6,43
13.026.010-0	REVESTIMENTO DE AZULEJO BRANCO, 15 X 15 CM EXTRA	M2	9.549,77
13.045.019-6	PEITORIL DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO, DE 2 X 28 CM, COM 2 POLIMENTOS, COM ARG. E NATA DE CIM., REJUNT. COM CIM. BRANCO. FORNEC. E COLOC.	M	136,30
13.045.020-6	PEITORIL DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO, COM 02 POLIMENTOS, ASSENTES COM ARGAMASSA E NATA DE CIMENTO, REJUNTAMENTO. COM CIMENTO BRANCO.	M2	32,47
13.045.040-0	PEITORIL DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO, DE 2 X 18 CM COM 2 POLIMENTOS, ASSENT. COM ARG. E NATA DE CIM., REJUNT. COM CIM. BRANCO	M	57,50
13.050.040-0	PEITORIL DE MARM. BRANCO CLÁSSICO, DE 2 X 18 CM COM 2 POLIMENTOS ASSENT. COM ARG. E NATA DE CIM., REJUNT. COM CIM. BRANCO	M	894,60
13.050.055-0	CHAPIM OU ESPELHO DE MÁRMORE ITALVA, DE 2 X 17 CM, COM 1 POLIMENTO, ASSENT. COM ARG. E NATA DE CIM., REJUNT. COM CIM. BRANCO	M	22,40
13.170.019-6	BARROTEAMENTO EM FERRO (METALON 20X20X20, 15X15X20 E 50X30X50), PARA FORRO COM PVC DE 2 X 10 CM ESPAÇADO DE 50 CM.	M2	12.906,64
13.175.014-6	FORRO DE PVC EM RÉGUA 200 MM DE LARGURA, TIPO MACHO E FÊMEA, EXCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	13.005,04
13.175.025-6	FORRO ACÚSTICO (625X625 MM), INCLUINDO FRETES, ESTRUTURAS AUXILIARES E ANDAIMES. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	162,52
13.180.015-1	FORRO DE GESSO COM PLACA PRÉ-MOLDADA, DE 60 X 60 CM, PRESAS P/ TIRANTES DE ARAME	M2	1.210,33
13.180.091-6	FORRO DE GESSO ACARTONADO COM 13 MM DE ESP. FORRAÇÃO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO, ESP. 5 CM, FIXADA SOB PERFIS METÁLICOS, FORNEC. E COLOC.	M2	156,42
13.180.096-6	REVESTIMENTO INTERNO DE PAREDES EM GESSO DESEMPENADO COM ESPESSURA DE 1 CM EXCLUSIVE ARESTAS.	M	144.293,98
13.180.097-6	REVESTIMENTO DE CANTO OU ARESTA EM GESSO DESEMPENADO COM ESPESSURA DE 1CM, EXCLUSIVE PAREDES.	M	20.962,80
13.301.044-6	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, ESP. DE 4 CM.	M2	43.873,47
13.301.080-1	PISO CIMENTADO, ESPESSURA 1,5 CM, COM ARG. DE CIM. E AREIA 1:3, ALISADO A COLHER SOBRE BASE EXISTENTE	M2	2.846,69
13.301.081-0	PISO CIMENTADO, ESPESSURA 1,5 CM, COM ARG. DE CIM. E AREIA 1:3, COM ACABAMENTO ÁSPERO SOBRE BASE EXISTENTE.	M2	646,34
13.301.082-0	PISO CIMENTADO, ESP. 1,5 CM, COM ARG. DE CIM. E AREIA 1:3, ALISADO A COLHER, COM CORANTE, SOBRE BASE EXISTENTE	M2	41.330,94
13.301.125-1	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARG. DE CIM. E AREIA 1:4, ESP. DE 3 CM	M2	45,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica ao original)
Em 19 de 09 de 2014

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
13.301.133-0	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARG. DE CIM. E AREIA 1:4, ESP. DE 6 CM	M2	4.895,92
13.330.003-6	RODAPÉ DE LADRILHOS CERÂMICOS PARA CARGA PESADA 31 X 31 CM, ASSENTES COM ARG. DE CIM., SAIBRO E AREIA, REJUNTUNTADOS COM CIMENTO E CORANTE	M	284,84
13.330.032-0	REVESTIMENTO DE PISO, COM LADRILHO ESMALTADO 20 X 20 CM, ESP. DE 8,5 MM, SUJEITO A TRÁFEGO, ASSENT. E REJUNT. COM ARG. E CIM.	M2	2.257,20
13.330.050-0	REVESTIMENTO PISO, COM LADRILHO ESMALTADO 30X30 CM, ESP. 8,5 MM, P/ CARGA PESADA, COM RESISTÊNCIA À ABRASÃO P.E.I. II, ASSENTE SUPERFÍCIE DE CONCRETO ARMADO COM NATA SOBRE ARG. CIM. SAIBRO E AREIA, REJUNT. CIM. BRANCO E CORANTE.	M2	868,37
13.340.007-6	ASSENTAMENTO DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO, EXCLUSIVE ESTE, COM NATA DE CIMENTO E REJUNTAMENTO DE CIMENTO BRANCO E CORANTE.	M2	16,89
13.340.008-6	ASSENTAMENTO DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO, EXCLUSIVE ESTE, COM 15 CM, ASSENT. E REJUNT. COM ARG. DE CIMENTO BRANCO COM CORANTE	M	8,75
13.345.025-0	SOLEIRA DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO 3 X 13 CM, COM 2 POLIMENTOS, ASSENT. COM ARGAMASSA E REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M	1.676,80
13.345.030-0	SOLEIRA DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO 3 X 15 CM, COM 2 POLIMENTOS, ASSENT. COM ARGAMASSA E REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M	110,05
13.365.035-0	SOLEIRA DE GRANITO PRETO 3 X 25 CM COM 2 POLIMENTOS, ASSENT. COM ARG. E REJUNT. COM CIMENTO E CORANTE.	M	8,30
13.370.054-6	PAVIMENTAÇÃO TIPO PLAQUEAMENTO "IN SITU", PARA PROTEÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARG. DE CIM. E AREIA NO TRAÇO 1:3.	M2	425,34
13.380.012-6	RODAPÉ DE MARMORITE 10 X 10 CM, TERMINADO EM CANTO RETO JUNTO AO PISO, FEITO COM CIMENTO E GRANA Nº 01 BRANCA, POLIMENTO MANUAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	1.193,91
13.380.014-6	SOLEIRA, PEITORIL OU CHAPIM DE MARMORITE, PRÉ-MOLDADO EM OFICINA, FEITO COM GRANA Nº 01 BRANCA E CIMENTO, ESPESSURA 6 MM.	M2	56,14
13.380.017-6	PISO DE MARMORITE, ESP. DE 4 CM DE ARG. DE CIM. E AREIA 1:4 CAMADA DE MÁRMORE ESP. 1 DE CM, EM GRANA Nº 1 BRANCA, COM 3 POLIMENTOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	4.204,16
13.390.020-0	PISO VINÍLICO DE RESINA PVC PLASTIFICANTE, COM 30 X 30 CM, ESP. DE 2 MM, ASSENT. COM FLASH SOBRE BASE EXISTENTE	M2	1.315,14
13.390.049-6	RODAPÉ DE PISO VINÍLICO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	619,10
13.413.010-0	PISO DE PLACAS DE ARENITO, SÃO TOMÉ, ASSENT. COM ARG. DE CIM., SAIBRO E AREIA 1:2:2	M2	629,18
13.415.010-0	PISO DE BORRACHA SINTÉTICA. SBR, PRETO, DE 50 X 50 CM, ESPESSURA DE 3,0 MM, SUPERFÍCIE PASTILHADA, COLADO EM BASE EXISTENTE.	M2	278,17
13.415.015-0	RODAPÉ DE BORRACHA SINT., SBR, PRETO, COM 7 X 0,3 CM, TEXTURADA SUPERFÍCIE LISA, COLADO SOBRE PAREDE EMBOÇADA	M	43,80
14.002.145-0	GUARDA-CORPO DE FERRO EM LANCES DE 3,00 A 4,00 M E 1,00 M DE ALT., COM 2 TRAVESSAS HORIZ. EM BARRAS DE 1.1/4" X 3/8". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	893,20
14.002.150-0	GUARDA-CORPO DE FERRO EM LANCES DE 3,00 A 4,00 M E 1,00 M DE ALT., COM 21 BARRAS VERT. DE 1/2" X 1/2". FORN. E COLOC.	M	927,01
14.002.157-0	CORRIMÃO DE TUBO DE Fº GALV. DE 1.1/4", PRESO P/ CHUMBADORES A CADA METRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	2.418,53
14.002.165-0	ESCALA DE MARINHEIRO, COM LARG. DE 0,40 CM; FABRICADA EM BARRA DE 1.1/2" X 1/4", DEGRAUS EM FERRO REDONDO DE 5/8". FORNIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	539,15
14.002.171-0	PORTINHOLA P/ ALCAPÃO, CISTERNA OU CX. D'ÁGUA ELEVADA, EM CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº 16, MED. 0,80 X 0,80 M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	140,40
14.002.181-6	APOIO TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL, DIÂMETRO 1.1/2", P/ VASO SANITÁRIO DE PESSOAS PORTADORAS DE DEFICIÊNCIA FÍSICA. FORN./COLOC	UN	31,00
14.002.657-6	ESQUADRIA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO COM ADIÇÃO DE COBRE, TIPO JANELA DE CORRER, MEDINDO 1,20 X 1,20 M, 4 FOLHAS SEM DIVISÕES HORIZONTAIS COM GRADE	M2	2.868,00
14.002.659-6	ESQUADRIA METÁLICA, EM CHAPA AÇO COM ADIÇÃO DE COBRE, TIPO PORTA DE ABRIR, MEDINDO 0,80x2,10 M, 1 FOLHA CHAPEADA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	1.053,00
14.002.660-6	ESQUADRIA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO COM ADIÇÃO DE COBRE, TIPO JANELA BASCULANTE, MEDINDO (0,60x0,60)M, 4 FOLHAS, 2 OU 3 ARTICULADAS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	1.068,00
14.002.704-6	GRADE TIPO NYLOFOR COM PINTURA ELETROSTÁTICA, ALT. = 2,43, INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E CHUMBAMENTO DE POSTES. ALT = 2,48 M	M2	810,59

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica ao original)
Em 14 de 04 de 2011
Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
14.003.085-0	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO MED. 1,60 X 2,10 M, 2 FL. DE ABRIR, TENDO CONTRA-PINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	4,31
14.003.313-6	JANELA DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO	M2	889,76
14.003.328-6	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA. EXCLUSIVE VIDRO.	M2	25,60
14.004.015-0	VIDRO PLANO TRANSPARENTE COMUM, DE 4 MM DE ESP., INDICADO P/ VÃOS ATÉ 1,60 X 0,80 M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	5.879,30
14.004.040-0	VIDRO TRANSPARENTE FANTASIA, DE 4 MM DE ESP., DO TIPO MARTELADO, ÁRTICO OU LIXA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	55,27
14.004.120-0	VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, DE 10 MM, P/ PORTAS OU PAINÉIS FIXOS, EXCL. FERRAGENS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	197,61
14.006.010-0	PORTA COMP. DE CEDRO OU CANELA, DE 80 X 210 X 3 CM, FOLHEADA NAS 2 FACES. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	57,76
14.006.012-0	PORTA COMP. DE CEDRO OU CANELA, DE 70 X 210 X 3 CM, FOLHEADA NAS 2 FACES. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	266,00
14.006.014-0	PORTA COMP. DE CEDRO OU CANELA, DE 60 X 210 X 3 CM, FOLHEADA NAS 2 FACES. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	133,76
14.006.017-0	PORTA COMP. DE CEDRO OU CANELA, DE 60 X 210 X 3 CM, FOLHEADA NAS 2 FACES, EXCL. FORN. DE ADUELA E ALIZAR. FORN. E COLOC	UN	1.048,00
14.006.019-0	PORTA COMP. DE CEDRO OU CANELA, DE 70 X 210 X 3 CM, FOLHEADA NAS 2 FACES, EXCL. FORN. DE ADUELA E ALIZAR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2.096,00
14.006.050-0	PORTA COM PAINEL DE VENEZIANA, DE CEDRO OU CANELA, DE 80 X 210 X 3 CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3,00
14.006.378-6	PORTA COMP. DE CEDRO OU CANELA, DE 160 X 210 X 3 CM, EM 2 FOLHAS. FORNEC. E COLOC.	UN	3,00
14.006.407-0	ADUELA DE CANELA DE 14 X 3 CM, COM 3,5 CM DE REBAIXO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	15.817,53
14.006.409-0	ALIZAR DE CANELA DE 5 X 2 CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	28.930,28
14.006.420-0	PORTA COMP. DE CEDRO OU CANELA, FOLHEADA NAS 2 FACES, COM 3 CM DE ESP., EXCL. FORN. DE ADUELA E ALIZAR. FORN. E COLOC.	M2	391,03
14.007.005-0	CONJUNTO DE FERRAGEM P/ PORTA DE MADEIRA DE 1 FOLHA DE ABRIR, DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	1.084,00
14.007.025-0	CONJUNTO DE FERRAGEM P/ PORTA DE MADEIRA DE 2 FOLHAS DE ABRIR, DE ENTRADA PRINCIPAL	UN	6,00
14.007.040-0	CONJUNTO DE FERRAGEM P/ PORTA DE MADEIRA DE 1 FOLHA, INTERNA, SOCIAL OU DE SERVIÇO.	UN	2.261,00
14.007.060-0	CONJUNTO DE FERRAGEM P/ PORTA DE MADEIRA DE 1 FOLHA, DE ABRIR, PARA BANHEIRO	UN	1.048,00
14.007.085-0	CONJUNTO DE FERRAGEM P/ PORTA DE MADEIRA COLOCADA EM DIVISÓRIA DE MÁRMORE, MARMORITE OU CONCRETO, ATÉ 4 CM DE ESP.	UN	74,00
14.007.200-0	CONJUNTO DE FERRAGEM P/ DIVISÓRIA DE MÁRMORE OU MARMORITE DE SANITÁRIO.	UN	216,00
14.008.149-6	QUADRO DE AULA MED. 5,85 X 1,20 M, EM COMPENSADO DE CEDRO DE 8 MM DE ESPESURA REVEST. COM CHAPA LAMIN.COMPOSTA DE CELULOSE EM RESINA Prensada. VERDE OFICIAL 450° MADEIRA ENVERNIZADA 10X2,5 CM. FORNEC. E COLOC.	UN	32,00
14.010.003-6	MASTRO METÁLICO EM TUBO DE FERRO GALVIZADO DE 3" COM ALT. DE 6,00 M, EQUIPADO COM ROLDANA, COM FIX. EM PRISMA DE CONCRETO DE 30 X 30 X 50 CM.	UN	6,00
15.000.008-6	CAIXA DE PASSAGEM Nº 2 PARA TELEFONE, MEDINDO 20x20x13,5 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	136,00
15.000.091-6	ELETROCALHA PERFURADA TIPO NORMAL, S/ VIROLA, COM TAMP. MEDINDO: LARG. 100 MM, ABA 50 MM E COMPRIMENTO 3000 MM, INCL. CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO. FORNEC. E COLOC.	M	413,40
15.000.102-6	GANCHO PARA PISCINAS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	14,00
15.000.178-6	HASTE PARA ATERRAMENTO, DE 5/8" 2,5 M DE COMP. FORNECIMENTO.	UN	178,00
15.000.179-6	CRUZETA METÁLICA. FORNECIMENTO	UN	8,00
15.000.180-6	COMANDO EM GRUPO CRJ-04, 85A. FORNECIMENTO.	UN	5,00
15.001.025-0	CAIXA DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (7 X 10 X 20 CM), EM PAREDES DE MEIA VEZ DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M, COM TAMP. DE 5 CM DE ESP.		1.048,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica ao original)
Em 14 de 09 de 2012

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
15.001.026-0	CAIXA DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (7 X 10 X 20 CM), EM PAREDES DE MEIA VEZ DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M, COM TAMPA DE 5 CM DE ESP.	UN	338,88
15.001.027-0	CAIXA DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (7 X 10 X 20 CM), EM PAREDES DE MEIA VEZ DE 0,60 X 0,60 X 0,60 M, COM TAMPA DE 8 CM DE ESP.	UN	28,00
15.001.030-0	CAIXA DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (7 X 10 X 20 CM), EM PAREDES DE MEIA VEZ DE 0,80 X 0,80 X 1,00 M, COM TAMPA DE 10 CM DE ESP.	UN	1,00
15.001.053-0	ABRIGO P/ 4 BOTTIÕES DE GÁS DE 45 KG, EXCL. LIGAÇÕES, DIM. DE 2,00 X 0,50 X 1,50 M, EM ALVENARIA DE TIJOLOS	UN	524,00
15.001.056-0	ABRIGO P/ 2 BOTTIÕES DE GÁS DE 13 KG, EXCL. LIGAÇÕES, DIM. DE 1,00 X 0,50 X 0,80 M, EM ALVENARIA DE TIJOLOS	UN	524,00
15.001.071-0	ABRIGO P/ HIDRÔMETRO DE 1", DIM. DE 0,90 X 0,50 X 0,60 M, EM ALVENARIA DE TIJOLOS, COM PORTA DE 0,80 X 0,50 M	UN	2,00
15.002.063-0	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CILÍNDRICA, EM ANÉIS DE CONCRETO, 60 CM DE DIAM., 90 CM PROF., INCL. TAMPA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	350,00
15.002.120-0	CAIXA ENTERRADA P/ INSTAL. TELEFÔNICAS, TIPO R1, MED. 0,60 X 0,35 X 0,50 M, EM BLOCOS DE CONCRETO DE 0,10 X 0,20 X 0,40 M	UN	78,00
15.002.125-0	CAIXA SUBTERRÂNEA TIPO R-2 EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 10x19x39 MEDINDO 1,07x0,52x0,70 M. FUNDO E TAMPA DE CONCRETO	UN	14,00
15.002.130-0	CAIXA SUBTERRÂNEA TIPO R-3 EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20x19x39 M COM ENCHIMENTO DE CONCRETO MEDINDO 1,20x1,20x1,30 M. FUNDO E TAMPA DE CONCRETO	UN	10,00
15.002.200-0	CAIXA DE INSPEÇÃO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, D = 600 MM, ALTURA TOTAL 925 MM, EXCLUSIVE TAMPÃO E ESCAVAÇÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	131,00
15.002.205-0	CAIXA DE INSPEÇÃO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO D = 600 MM, ALTURA TOTAL 625 MM, EXCLUSIVE TAMPÃO E ESCAVAÇÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	208,00
15.002.400-0	CAIXA SIFONADA DE ANEL DE CONCRETO DE 42 CM DE DIÂMETRO E 60 CM DE PROF. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	5,00
15.003.068-0	INSTALAÇÃO E ASSENT. DE FOGÃO A GÁS ENCANADO	UN	1,00
15.003.069-0	INSTALAÇÃO E ASSENT. DE FOGÃO A GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO	UN	1.048,00
15.003.178-0	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFÉRICO, COM 4". FORN. E COLOC.	UN	1,00
15.004.010-0	ALÇA P/ BARRILETE DE DISTRIB., EM TUBO PVC DE 50 MM. FORN. E INSTAL.	UN	7,00
15.004.024-0	COLUNA DE PVC, COM DIÂMETRO DE 32 MM. FORN. E ASSENT.	M	19,00
15.004.025-0	COLUNA DE PVC, COM DIÂMETRO DE 40 MM. FORN. E ASSENT.	M	393,85
15.004.046-0	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO ELÉTRICO.	UN	25,00
15.004.050-0	INSTALAÇÃO EM PVC E ASSENTAMENTO DE MICTÓRIO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO)	UN	6,00
15.004.053-0	INSTALAÇÃO E ASSENT. DE MICTÓRIO TIPO CALHA	UN	6,00
15.004.060-1	INSTALAÇÃO E ASSENT. DE PIA COM 1 CUBA	UN	1.048,00
15.004.063-0	INSTALAÇÃO E ASSENT. DE LAVATÓRIO DE 1 TORNEIRA	UN	1.104,00
15.004.070-0	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE TANQUE DE SERVIÇO	UN	1.048,00
15.004.090-0	INSTALAÇÃO E COLOC. TORNEIRA P/ JARDIM OU DE LAVAGEM (EXCL. FORN. TORNEIRA) COMPREENDENDO 2,00 M TUBO PVC DE 20 MM E CONEXÕES.	UN	18,00
15.004.102-1	INSTALAÇÃO E ASSENT. DE VASO SANITÁRIO INDIVIDUAL E VÁLVULA DE DESCARGA (EXCLUSIVE ESTES), EM PAVIMENTO ELEVADO	UN	31,00
15.004.105-0	INSTALAÇÃO E ASSENT. DE VASO SANITÁRIO INDIVIDUAL E VÁLVULA DE DESCARGA (EXCLUSIVE ESTES), EM PAVIMENTO TÉRREO	UN	29,00
15.004.108-0	INSTALAÇÃO E ASSENT. DE VASO SANIT. INDIVIDUAL E CAIXA DE DESCARGA EXTERNA (EXCLUSIVE ESTES), EM PAVIMENTO TÉRREO	UN	1.084,00
15.004.170-0	RALO SECO (SIMPLES) DE PVC, COM GRELHA, COMPREENDENDO: EFLUENTE 50 MM EM PVC, 2,00 M EXTENSAO E LIGAÇÃO AO RALO SIFONADO. FORN. E INST.	UN	33,00
15.004.175-1	RALO SIFONADO DE PVC RÍGIDO EM PAV. ELEVADO, COM SAÍDA DE 75 MM, GRELHA REDONDA E PORTA GRELHA. FORN. E INSTAL.	UN	793,00
15.004.180-0	RALO SIFONADO DE PVC RÍGIDO EM PAV. TERREO, COM SAÍDA DE 75 MM, GRELHA REDONDA E PORTA GRELHA. FORN. E INSTAL.	UN	286,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELAS
 (A presente cópia é autêntica ao Original)
 Em, 14 de 09 de 22

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
15.004.212-0	TUBO P/ VENTILAÇÃO EM PVC, DE 75 MM, FORN. E ASSENTAMENTO.	M	1.474,73
15.004.222-0	TUBO DE QUEDA EM PVC REFORÇADO DE 100 MM, INCL. "T" SANITÁRIO. FORN. E ASSENT.	M	3.850,24
15.004.224-0	TUBO DE QUEDA EM PVC REFORÇADO, DE 75 MM, INCL. "T" SANIT. FORN. E ASSENT.	M	10.218,00
15.004.255-0	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE BEBEDOURO ELÉTRICO, TIPO PRESSÃO COM FILTRO, EXCL. FORN. DO APARELHO	UN	17,00
15.004.332-6	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CAIXA DE DESCARGA ELEVADA.	UN	1.048,00
15.005.016-6	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 30.000 BTU'S, 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR INCLUINDO ACESSÓRIOS PARA PÉ DIREITO MAIOR QUE 2,70 M.	UN	2,00
15.005.017-6	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 24.000 BTU'S, 1 CONDENSADOR E 2 EVAPORADORES, INCLUINDO ACESSÓRIOS PARA PÉ DIREITO MAIOR QUE 2,70 M	UN	1,00
15.005.018-6	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 18.000 BTU'S, 1 CONDENSADOR E 2 EVAPORADORES, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA PÉ DIREITO MAIOR QUE 2,70 M	UN	1,00
15.005.019-6	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 36.000 BTU'S, 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR, INCLUINDO ACESSÓRIOS PARA PÉ DIREITO MAIOR QUE 2,70 M	UN	1,00
15.005.020-6	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 48.000 BTU'S, 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR, INCLUINDO ACESSÓRIOS PARA PÉ DIREITO MAIOR QUE 2,70 M	UN	1,00
15.005.021-6	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 60.000 BTU'S, 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR, INCLUINDO ACESSÓRIOS PARA PÉ DIREITO MAIOR QUE 2,70 M	UN	23,00
15.005.022-6	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT DE 80.000 BTU'S, 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR, INCLUINDO ACESSÓRIOS PARA PÉ DIREITO MAIOR QUE 2,70 M	UN	3,00
15.006.012-0	CAIXA DE INCÊNDIO EXTERNA PADRÃO CBERJ, MEDINDO 70 X 50 X 25 CM, 2 LANCES DE MANGUEIRA COM 15,00 M, EMPATADA, COM REGISTRO E ADAPTADOR	UN	16,00
15.007.042-6	SUORTE P/ FIXAÇÃO DE CABO P/ PARA-RAIO COM 20 CM DE COMPRIMENTO INCL. ISOLADOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	17,00
15.007.295-6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPOR, PARA INSTALAÇÃO DE ATÉ 12 DISJUNTOTES COM DISPOSITIVO P/ CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00
15.007.335-0	HASTE P/ ATERRAMENTO DE COBRE DE 5/8", COM 3,00 M DE COMPR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	245,00
15.007.501-0	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR P/ INSTALAÇÃO DE ATÉ 12 DISJUNTOTES S/DISPOSITIVO P/ CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1.049,00
15.007.511-0	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR P/ INSTALAÇÃO DE ATÉ 32 DISJUNTOTES COM DISPOSITIVO P/ CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	8,00
15.007.514-0	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR P/ INSTALAÇÃO DE ATÉ 40 DISJUNTOTES COM DISPOSITIVO P/ CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00
15.007.517-0	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR P/ INSTALAÇÃO DE ATÉ 50 DISJUNTOTES COM DISPOSITIVO P/ CHAVE GERAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00
15.007.570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR, DE 10 A 30 A X 240 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	158,00
15.007.575-0	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR, DE 10 A 50 A X 240 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	58,00
15.007.600-0	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, DE 10 A 50 A X 240 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	245,00
15.007.605-0	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, DE 60 A 100 A X 240 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	12,00
15.007.610-0	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, DE 250 A X 240 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	5,00
15.007.611-0	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, DE 300 A 400 A X 240 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3,00
15.008.090-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO BITOLA 4 MM2, 450 / 750 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO		635,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 14 de 09 de 2023
 Natally Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



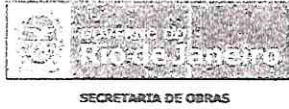
Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
15.008.160-6	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO-BITOLA 2,5 MM2, 450 / 750 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	1.272,40
15.008.169-6	CABO DE COBRE NU SEÇÃO DE 16 MM2. FORNECIMENTO.	KG	3.769,53
15.008.172-6	CABO DE ALUMÍNIO, SEÇÃO DE 35 MM2, FORMADOS POR CONDUTORES EM FIOS DE ALUMÍNIO NU ENCORDADOS CLASSE 2, ISOLADOS PARA 1KV, EM POLIET. XLPE OU EPR, COM CAPA DE COBERT. PVC COR PRETA, FORNECIMENTO.	M	111,00
15.008.174-6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, 750 SEÇÃO DE 3 X 2,5 MM2, PVC / 70°C. FORNECIMENTO.	M	1.666,50
15.008.177-6	PROJETOR EQUIPADO COM LÂMPADA DE DESCARGA, FIXADO EM CRUZETA Nº 1, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE PROJETO, COLOCAÇÃO 1 OU 2 PROJ.	UNID	1,00
15.008.210-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, BITOLA 4 MM2, 600 / 1000 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	316,51
15.008.215-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, BITOLA 6 MM2, 600 / 1000 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	327,49
15.008.220-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, BITOLA 10 MM2, 600 / 1000 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	118,11
15.008.225-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, BITOLA 16 MM2, 600 / 1000 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	153.466,61
15.008.230-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, BITOLA 25 MM2, 600 / 1000 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	37.712,25
15.008.232-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, BITOLA 35 MM2, 600 / 1000 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	22,95
15.008.245-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, BITOLA 95 MM2, 600 / 1000 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	2.585,70
15.008.250-0	CABO COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, BITOLA 120 MM2, 600 / 1000 V. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	799,05
15.009.014-6	CABO DE COBRE NU, BITOLA 50 MM2. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	35,65
15.011.029-0	ENTRADA DE SERVIÇO PADRÃO LIGHT, P/ MEDIÇÃO TRIFÁSICA ATÉ 13,2 KVA, LIGAÇÃO AÉREA, DISJUNTOR 3 X 40 A	UN	208,00
15.011.032-0	ENTRADA DE SERVIÇO PADRÃO LIGHT, P/ MEDIÇÃO TRIFÁSICA ENTRE 13,2 E 23,2 KVA, LIGAÇÃO AÉREA, DISJUNTOS. 3 X 70 A	UN	208,00
15.013.014-6	POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COM 11,00 M DE ALTURA, CARGA DE 600 KGF, INCL. ESCAVAÇÃO E EXCL. TRANSPORTE. PADRÃO RIO LUZ. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UNID	8,00
15.013.019-6	POSTE DE AÇO RETO, ALTURA ÚTIL DE 6,00 M, COM FLANGE, CÔNICO, CONTÍNUO, SEM EMENDAS, BRAÇO DUPLO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS EXCL. ESTES, ESPECIFICAÇÃO RIO LUZ. Nº 4.	UN	4,00
15.013.030-0	POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COM 11,00 M DE ALTURA E CARGA DE 200 KGF. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	4,00
15.015.020-0	INSTALAÇÃO DE PONTO DE LUZ EQUIV. A 2 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	UN	7.654,00
15.015.035-0	INSTALAÇÃO DE 1 CONJ. DE 2 PONTOS DE LUZ EQUIV. A 5 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	M2	49,00
15.015.050-0	INSTALAÇÃO DE 1 CONJ. DE 3 PONTOS DE LUZ EQUIV. A 6 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 3/4", 50,00 M DE FIO 2,5 MM2, CAIXAS, CONEXÕES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECH. DE RASGO EM ALV..	UN	76,00
15.015.065-0	INSTALAÇÃO DE 1 CONJ. DE 4 PONTOS DE LUZ EQUIV. A 7 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	UN	66,00
15.015.095-0	INSTALAÇÃO DE 1 CONJ. DE 6 PONTOS DE LUZ EQUIV. A 9 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	UN	120,00
15.015.171-0	INSTALAÇÃO DE PONTO DE FORÇA ATÉ 2CV, EQUIV. A 2 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 1/2"	UN	3.147,00
15.015.173-0	INSTALAÇÃO DE PONTO DE FORÇA ATÉ 4CV, EQUIV. A 2 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	UN	1,00
15.015.191-0	INSTALAÇÃO DE PONTO DE TOMADA EQUIV. A 2 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	UN	9.352,24
15.015.194-0	INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS, EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3/4", 18,00 M DE FIO 2,5 MM², CAIXAS, CONEXÕES E TOMADAS DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	44,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 14 de Julho de 2019

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela

(Handwritten signatures and initials)



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	CREA-DESCRIÇÃO	UN	QUANT
15.015.197-0	INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE 3 TOMADAS, EQUIVALENTE A 4 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3/4", 25,00 M DE FIO 2,5 MM2, CAIXAS, CONEXÕES E TOMADAS DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO. EM ALVENARIA	UN	54,00
15.015.200-0	INSTALAÇÃO DE 1 CONJ. DE 4 TOMADAS, EQUIV. A 5 VARAS DE ELETR. DE PVC RÍGIDO DE 3/4"	UN	34,00
15.015.202-0	INSTALAÇÃO DE PONTO PARA VENTILADOR DE TETO, EQUIV. A 2 VARAS. ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO 3/4", 12,00 M DE FIO 2,5 MM2, CONEXÕES, LUVAS E CURVA, EXCLUSIVE INTERRUPTOR E ESPELHO, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	UN	139,00
15.015.203-0	INSTALAÇÃO DE PONTO DE TELEFONE OU LÓGICA, COMPREENDENDO VARAS DE ELETR. DE 3/4", CONEXÕES E CAIXA.	UN	1.122,00
15.015.205-0	INSTALAÇÃO DE PONTO DE CAMPAINHA, COMPREENDENDO 2 VARAS DE ELETR. DE 1/2", 18,00 M DE FIO 0,75 MM2, BOTÃO E CIGARRA	UN	1.048,00
15.017.034-6	CONECTOR CUNHA, TIPO IV. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	195,00
15.017.225-0	CONFECTOR FABRICADO BRONZE P/ ATERRAMENTO, FIXADO A UM OU DOIS CONDUTORES A SUPERFÍCIE PLANA, CABOS COM BITOLAS 2,5 A 6 MM2. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	24,00
15.018.150-0	CAIXA DE PASSAGEM Nº 4 P/ TELEFONE, MED. 60 X 60 X 13,5 CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3,00
15.018.155-0	CAIXA DE PASSAGEM Nº 5 P/ TELEFONE, MED. 80 X 80 X 13,5 CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	324,88
15.018.342-6	TERMINAL AÉREO PARA PARA-RAIOS (CAPTOR DE UMA PONTA) EM LATÃO MACIÇO 3/8" X 80 CM, FIXAÇÃO ROSCA MECÂNICA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00
15.019.029-6	TOMADA P/ PLACA RJ11/R45 (LÓGICA E TELEFONIA), MIOLO EM PVC PRETO, P/ CAIXA DE PISO METÁLICA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	51,00
15.020.081-6	RECEPTÁCULO DE PORCELANA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	7.598,00
15.020.088-6	LÂMPADA DE MULTIVAPOR METÁLICO (MVM) 100 W, BASE E-27, BULBO OVÓIDE, CLARO, C/PROT. ANTI-U.V., CORRENTE 1.1 A, TENSÃO 100 V, PULSO DE AC. 2.8 A 4.0 KV, LUM=> 8500 LM, TEMP. COR DE 2700 A 3200 OK, V. MÉD. > = 1000 OHS, POS. FUNC. UNIV. FORN.	UN	251,00
15.020.090-6	LÂMPADA DE MULTIVAPOR METÁLICO (MVM) DE 250 W / 220 V, BULBO OVÓIDE. FORNECIMENTO.	UN	40,00
15.020.091-6	LÂMPADA MULTIVAPOR METÁLICO (MVM) DE 400 W, BULBO TUBULAR, TENSÃO IGN.>= A 3KV E <= 4,5 KV, TEMP. COR ENTRE 4000 E 5000 OK, POSIÇÃO HOR. + OU - 20 OU QUALQUER. FORNECIMENTO.	UN	8,00
15.020.092-6	LÂMPADA DE MULTIVAPOR METÁLICO (MVM) DE 70 W / 220V / E-27, CLARA 4000 OK, BULBO OVÓIDE. FORNECIMENTO.	UN	268,00
15.020.094-6	LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO, ALTA PRESSÃO, BASE E-40, BULBO OVÓIDE, DE 250W. FORNECIMENTO.	UN	6,00
15.020.095-6	LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO, ALTA PRESSÃO, EM VIDRO BOROSILICATO, BULBO TUBULAR, DE 400W. FORNECIMENTO.	UN	28,00
15.029.011-0	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	4.471,00
15.029.012-0	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	562,00
15.029.014-0	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 1.1/2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	54,00
15.029.015-0	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	21,00
15.029.080-0	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	2,00
15.029.085-0	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 2.1/2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	8,00
15.029.117-6	REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE COM DIÂMETRO 3/4". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	678,00
15.029.119-6	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	43,00
15.029.120-6	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 1.1/4"	UNID.	11,00
15.029.128-6	REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 2.1/2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00
15.029.129-6	REGISTRO DE ESFERA EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 1". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	3,00
15.031.025-0	TUBO DE Pº GALV. DE 2.1/2", COM COSTURA, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	10,97
15.035.019-6	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO 25 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO RASGO. FORN. E ASSENT.	M	1,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELAS
 (A presente cópia é autêntica em original)
 Em, 14 de 09 de 2010
 Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canelas



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
15.036.020-0	TUBO PVC ROSQUEÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 1", INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	0,84
15.036.022-0	TUBO PVC ROSQUEÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 1.1/2", INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	60,00
15.036.029-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 32 MM, EXCL. CONEXÕES, EMENDAS, ABERT. E FECHAM. DE RASGO	M	300,10
15.036.031-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 50 MM, EXCL. CONEXÕES, EMENDAS, ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	50,00
15.036.036-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 20 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO	M	7.987,55
15.036.037-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 25 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	3.055,47
15.036.038-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 32 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	4.263,59
15.036.040-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 50 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	414,98
15.036.041-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 60 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	429,45
15.036.042-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 75 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	265,47
15.036.043-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA COM DIÂMETRO DE 85 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	32,40
15.036.049-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS COM DIÂMETRO DE 40 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	425,38
15.036.050-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS COM DIÂMETRO DE 50 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	332,39
15.036.051-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS COM DIÂMETRO DE 75 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	1.104,35
15.036.052-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS COM DIÂMETRO DE 100 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	2.054,97
15.036.053-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS COM DIÂMETRO DE 150 MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	48,10
15.036.057-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS COM DIÂMETRO DE 75 MM, LINHA R INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	7.348,27
15.036.058-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS COM DIÂMETRO DE 100 MM, LINHA R, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	2.522,95
15.036.059-0	TUBO PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS COM DIÂMETRO DE 150 MM, LINHA R, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	657,50
15.036.070-0	ELETRODUTO PVC ROSQUEÁVEL COM DIÂMETRO DE 3/4", INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	7.754,52
15.036.071-0	ELETRODUTO PVC ROSQUEÁVEL COM DIÂMETRO DE 1", INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	33.063,34
15.036.072-0	ELETRODUTO PVC ROSQUEÁVEL COM DIÂMETRO DE 1.1/4", INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	276,80
15.036.073-0	ELETRODUTO PVC ROSQUEÁVEL COM DIÂMETRO DE 1.1/2", INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	11.194,35
15.036.074-0	ELETRODUTO PVC ROSQUEÁVEL COM DIÂMETRO DE 2", INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	808,40
15.036.077-0	ELETRODUTO PVC ROSQUEÁVEL COM DIÂMETRO DE 4", INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO. FORN. E ASSENT.	M	4.253,03
15.045.110-0	ABERTURA E FECHAM. DE RASGO EM ALVENARIA, P/ PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS COM DIÂMETRO DE 1/2" A 1"	M	110.321,58
15.045.115-0	ABERTURA E FECHAM. DE RASGO EM ALVENARIA, P/ PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS COM DIÂMETRO DE 1.1/4" A 2"	M	23.211,95
15.045.116-0	ABERTURA E FECHAM. DE RASGO EM CONCRETO, P/ PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS COM DIÂMETRO DE 1.1/4" A 2"	M	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica do original)
 Em 14 de 09 de 21

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
15.045.120-0	ABERTURA E FECHAM. DE RASGO EM ALVENARIA, P/ PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS COM DIÂMETRO DE 2.1/2" A 4"	M	17,92
15.045.121-0	ABERTURA E FECHAM. DE RASGO EM CONCRETO, P/ PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS COM DIÂMETRO DE 2.1/2" A 4"	M	32,50
15.067.013-6	CAVALETE TIPO "A" COM DIÂMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	10,00
15.129.123-6	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE COM DIÂMETRO DE 4". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	21,00
16.001.017-6	RIPA DE MASSARANDUBA APARELHADA DE 1,5 X 4 CM.	M	14.068,64
16.001.019-6	CAIBRO DE MASSARANDUBA APARELHADA COM 3" X 2".	M	1.160,00
16.001.020-6	TERÇA DE MASSARANDUBA APARELHADA, EM PEÇAS DE 3" X 9", P/ COBERTURA DE QUALQUER TIPO.	M	10,87
16.001.024-6	PEÇA APARELHADA DE MASSARANDUBA PARA PÉRGULA, MEDINDO 14 X 10 CM. FORNECIMENTO.	UN	48,00
16.001.050-0	MADEIRAMENTO P/ COBERTURA EM DUAS ÁGUAS, EM TELHAS CERÂMICAS, EM MASSARANDUBA SERRADA.	M2	11.653,52
16.002.005-0	COBERTURA EM TELHAS FRANCESAS	M2	4.766,17
16.002.010-0	COBERTURA EM TELHAS COLONIAIS	M2	11.653,52
16.002.013-6	COBERTURA EM TELHAS FRANCESAS EM EDIFICAÇÕES COM PÉ DIREITO EM ALTURA DE 4,00 ATÉ 9,00, EXCLUSIVE TELHAS.	M2	1.513,36
16.002.015-0	CUMEEIRA P/ COBERTURA EM TELHAS FRANCESAS, COLONIAL, ROMANA OU PORTUGUESA.	M	399,20
16.002.025-0	CORDÃO P/ ARREIMATE DE TELhado EXECUTADO EM TELHAS COLONIAIS DUPLAS, PRESO COM ARGAMASSA.	M	315,86
16.004.058-6	CALHA DE BEIRAL, SEMI-CIRCULAR DE PVC, DN 125. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	103,18
16.005.021-6	CALHA DE ALUMÍNIO 0,30 M, EM CHAPA DE ESPESSURA 0,8 MM E DESENVOLVIMENTO DE 0,50 M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	2.022,70
16.007.058-6	TELHA TERMO ACÚSTICA DE AÇO ZINCADO, PRÉ-PINTADO, COM ESP. DE 0,43 MM EM CADA FACE, TIPO SANDUICHE EM POLIURETANO DE 30 MM, TRAPEZOIDAL, FORNE. E COLOCAÇÃO.	M2	1.100,09
16.021.002-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJE P/ TERRAÇO COM ASFÁLTO ELASTOMÉRICO (SBSOU APP), APLICADO A FRIO.	M2	1.396,76
16.025.006-6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE TERRAÇO COM MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA, ESP. DE 4 MM (SBS OU APP), APLICAÇÃO DE COLAGEM A FRIO (CAF).	M2	691,99
16.025.010-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE TERRAÇO COM MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA, ESP. DE 4 MM (SBS OU APP), APLICAÇÃO DE COLAGEM A FRIO (CAF).	M2	7.888,00
16.028.015-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO, COM CIMENTO CRISTALIZADO, EMULSÃO ACRILÍLICA, IMPERMEABILIZANTE TERMOPLÁSTICO E TELA.	M2	207,39
16.030.009-6	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA 2KG/M2. SEMI-FLEXIVEL, BI-COMPONENTE E TELA DE POLIESTER, EM ÁREAS FRIAS.	M2	380,59
16.032.001-0	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISCINAS COM ELASTÔMERO DE POLIURETANO NA COR PRETA (1,5 KG / M2)	M2	852,21
17.013.016-6	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE CONCRETO LISO OU REVESTIMENTO COM TINTA AQUOSA A BASE DE EPOXI INCOLOR OU EM CORES. INCL. LIMPEZA E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO.	M2	4.759,69
17.017.010-0	PREPARO DE SUPERFÍCIE NOVA, COM REVESTIMENTO LISO.	M2	711,43
17.017.020-0	PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO ALQUÍDICO, PARA INTERIORES, ACABAMENTO PADRÃO EM 2 DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE PREPARADA COMO EM 17.017.100.	M2	711,43
17.017.100-0	PREPARO DE MADEIRA NOVA PARA PINTURA.	M2	1.673,46
17.017.110-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA, COM TINTA A ÓLEO BRILHANTE OU ACETINADA.	M2	1.046,68
17.017.120-1	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA NOVA, COM TINTA A ÓLEO, COM 2 DEMÃOS DE ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIE JÁ PREPARADA COMO EM 17.017.100.	M2	1.299,94
17.017.160-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA NOVA COM TINTA SINTÉTICA ALQUÍDICA DE USO GERAL, SOBRE SUPERFÍCIE PREPARADA COMO EM 17.017.100.	M2	2.164,70
17.017.300-1	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA A ÓLEO BRILHANTE.	M2	552,72
17.017.320-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM ESMALTE SINTÉTICO APÓS LIXAMENTO	M2	69,43

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMELA
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 14 de 09 de 2014

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Camela
 Rua 32 de 32



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
17.017.350-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO, USANDO ZARCÃO P/ GALV. DO TIPO PRIMER EPOXI-ISOGUANATO.	M2	54.185,28
17.018.010-0	PREPARO DE SUPERFÍCIE NOVA COM REVESTIM. LISO, INTERIOR	M2	61.744,56
17.018.020-0	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA FOSCO AVELUDADA, INTERIOR, ACAB. PADRÃO, EM 2 DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE PREP. COMO EM 17.018.010	M2	7.609,84
17.018.031-0	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA FOSCO AVELUDADA, INTERIOR, ACAB. DE ALTA CLASSE, EM 3DEMAOS, EM SUPERFÍCIEPREP.COMO EM 17.018.010	M2	156,42
17.018.060-0	PREPARO DE SUPERFÍCIE NOVA, COM REVESTIMENTO LISO, INTERNA OU EXTERNA	M2	10.073,16
17.018.110-0	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA INTERNA OU EXTERNA, EM TIJOLOS, CONCRETO LISO, CIMENTO AMIANTO, REVESTIMENTO, MADEIRA E FERRO.	M2	140.718,76
17.018.112-0	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA INTERNA OU EXTERNA, EM TIJOLOS, CONCRETO LISO, CIL-AMIANTO, REVESTIM., MAD E FERRO, INCL. DEMAO DE MEIA MASSA	M2	2.528,56
17.018.115-0	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA INTERNA OU EXTERNA, EM TIJOLOS, CONCRETO LISO, CIMENTO AMIANTO, REVESTIMENTO, MADEIRA E FERRO, INCL. 2 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA.	M2	10.620,69
17.018.185-0	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA TEXTURA, ACABAMENTO FOSCO, PARA EXTERIOR / INTERIOR, EM 2 DEMÃOS APLICADAS EM CONCRETO, ALVENARIA, CIMENTO AMIANTO, ETC.	M2	47.026,64
17.020.070-0	ENVERNIZAMENTO DE MADEIRA EM SUPERFÍCIE INTERIOR, COM VERNIZ POLIURERANO BRILHANTE E TRANSPARENTE.	M2	39,82
17.020.071-0	ENVERNIZAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO OU TIJOLOS APARENTES, EXTERIOR OU INTERIOR, COM VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR, EM 3 DEMÃOS.	M2	48.025,68
17.025.007-6	PINTURA IMUNIZANTE FUNGICIDA À BASE DE ÓLEO CREOSOTO PARA APLICAÇÃO EM MADEIRA BRUTA OU APARELHADA EM 2 DEMÃOS	M2	5.507,01
17.040.020-0	MARCAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE COM TINTA À BASE DE BORRACHA CLORADA, COM UTILIZAÇÃO DE SELADOR E SOLVENTE PRÓPRIO E FITA CREPE.	M2	67,25
17.040.024-0	PINTURA DE PISO CIMENTADO LISO COM TINTA 100 % ACRÍLICA.	M2	998,59
18.002.010-0	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA, POPULAR, SEM LADRAO, MEDINDO EM TORNO DE 47 X 35 CM.	UN	1.057,00
18.002.031-0	TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUNA, MEDINDO EM TORNO DE 60 X 56 CM.	UN	1.048,00
18.002.037-6	BACIA SANITÁRIA DE LOUCA, BRANCO GELO, PRÓPRIA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, INCLUSIVE ASSENTO SANITÁRIO DA MESMA COR, FORNEC. E COLOCAÇÃO.	UN	10,00
18.002.065-0	VASO SANITÁRIO DE LOUCA BRANCA, POPULAR, COM CAIXA ACOPLADA, MEDINDO EM TORNO DE 35 X 3 X 35 CM, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO TIPO POPULAR E RABICHO EM PVC.	UN	42,00
18.002.080-0	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA, CONVENCIONAL, TIPO POPULAR, MEDINDO EM TORNO DE 37 X 47 X 38 CM, COM ASSENTO PLÁSTICO TIPO POPULAR CAIXA DE DESCARGA EXTERNA COMPLETA, TUBO DE DESCARGA E BOLSA DE LIGAÇÃO.	UN	1.102,00
18.002.085-0	VASO SANITÁRIO DE LOUCA BRANCA, CONVENCIONAL, TIPO MÉDIO LUXO, COM MEDIDAS DE 37 X 47 X 38 CM, COM ASSENTO PLÁSTICO MÉDIO LUXO, VÁLVULA DE DESCARGA DE 1 1/2" COM REGISTRO INTEGRADO INCL. TUBO DE LIGAÇÃO.	UN	152,00
18.006.013-6	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA, DE 15 X 15 CM, SEM ALÇA, FORNECIMENTO.	UN	2,00
18.006.016-6	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA, DE 15 X 15 CM	UN	39,00
18.006.037-0	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM SIFÃO INTEGRADO, MEDINDO EM TORNO DE 33 X 28 X 53 CM	UN	6,00
18.007.045-0	CHUVEIRO ELÉTRICO, EM TERMOPLÁSTICO CROMADO DE 110 OU 220 V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.048,00
18.009.058-0	TORNEIRA PARA PIA OU TANQUE, MODELO 1158, DE 1/2" X 18 CM APROX., EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.048,00
18.009.060-0	TORNEIRA PARA PIA COM AREJADOR, MODELO 1157, DE 1/2" X 21 CM APROX., EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.050,00
18.009.076-0	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, MODELO 1193, DE 1/2" X 9 CM APROX., EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24,00
18.009.079-0	TORNEIRA PARA JARDIM, DE 1/2" X 10 CM APROX., EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00
18.012.006-6	TORNEIRA DE BOIA EM BRONZE, DE PRESSÃO, DE 1/2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.048,00
18.012.007-6	TORNEIRA EM BOIA DE BRONZE, DE PRESSÃO, DE 1". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	32,00
18.012.090-0	TORNEIRA DE BOIA EM BRONZE, DE PRESSÃO, DE 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 A presente cópia é autenticada original
 Em 14 de 09 de 2013
 Natally Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
18.012.102-0	TORNEIRA DE BOIA EM BRONZE, DE PRESSÃO, DE 2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00
18.013.081-6	SIFAO FLEXIVEL PARA PIA OU LAVATORIO EM PVC. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3.215,00
18.013.082-6	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA, EM PVC. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00
18.013.085-6	ASPIRADOR COMERCIAL MÉDIO SEM CABO.	UN	6,00
18.013.090-6	FILTRO ALBACETE MOD.A-236 PARA PISCINA.	UN	4,00
18.013.121-0	SIFÃO MODELO 1680, DE 1" X 1.1/4", EM METAL CROMADO	UN	2,00
18.013.155-0	REGISTRO DE PRESSÃO, MOD. 1416, DE 3/4", COM CANOPLA E VOLANTE, EM METAL CROMADO.	UN	1.056,00
18.014.017-0	CHUVEIRO DE PLÁSTICO BRANCO, COM BRAÇO DE 1/2" E 1 REGISTRO DE PRESSÃO MOD. 1416, DE 1/2", COM CANOPLA E VOLANTE EM METAL CROMADO.	UN	18,00
18.014.030-0	CHUVEIRO PLÁSTICO EM 110 / 220V, COM BRAÇO CROMADO DE 1/2" E 1 REGISTRO DE PRESSÃO MODELO 1416, DE 3/4", COM CANOPLA E VOLANTE EM METAL CROMADO.	UN	8,00
18.016.050-0	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOX, COM SEÇÃO DE 580 X 300 MM, EM CHAPA 20.304, COM CRIVO DE SAÍDA DE 1.1/4", REGISTRO DE PRESSÃO MODELO 1416.	M	6,00
18.016.170-6	APOIO TUBULAR EM AÇO INOX DE 1.1/2" (MODELO ESPECIAL) PARA LAVATÓRIOS, DESTINADOS A PESSOAS PORTADORAS DE DEFICIÊNCIA FÍSICA.	UN	693,40
18.016.218-6	PUXADOR HORIZONTAL EM AÇO INOX PARA PORTA TIPO ALÇA, COM DIÂMETRO 1 1/2" E 30 CM DE COMPRIMENTO, PARA PNE (PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS), FORNEC. E COLOC.	UN	31,00
18.016.222-6	BANQUETA DE PARTIDA	UN	6,00
18.016.223-6	CADEIRA GUARDIÃO EM AÇO INOX	UN	1,00
18.017.015-6	COADEIRA DE SUPERFÍCIE (SKIMMER) EM FIBRA PARA PISCINA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3,00
18.019.010-0	CAIXA DE DESGARGA DE PLÁSTICO EXTERNA	UN	904,00
18.021.035-0	CAIXA D'AGUA, EM FIBRA DE VIDRO, COM CAPACIDADE DE 1000 L	UN	1.055,00
18.021.040-0	CAIXA D'AGUA, EM FIBRA DE VIDRO, COM CAPACIDADE DE 1500 L	UN	4,00
18.024.007-6	FORNECIMENTO DE VASO EM CONCRETO ARMADO COM MALHA DE FERRO NAS DIMENSÕES ENTRE 0,20 A 0,40 M X 0,20 A 0,40 M X 0,20 M A 0,40 M COMPLETO, INCLUSIVE SUBSTRATO FORRAÇÃO.	UN	86,00
18.024.008-6	FORNECIMENTO DE VASO EM CONCRETO ARMADO COM MALHA DE FERRO NAS DIMENSÕES 0,50 M X 0,50 M X 0,50 M COMPLETO, INCLUSIVE SUBSTRATO FORRAÇÃO.	UN	70,00
18.024.009-6	FORNECIMENTO DE VASO EM CONCRETO ARMADO COM MALHA DE FERRO NAS DIMENSÕES 0,70 M X 0,60 M X 0,70 M COMPLETO, INCLUSIVE SUBSTRATO FORRAÇÃO.	UN	114,00
18.024.011-6	VASO PARA PLANTAS 1,00 X 0,35 X 0,35 CM	UN	42,00
18.025.001-0	BEBEDOURO ELETRETRICO DE PRESSÃO, EM AÇO INOX, MODELO DE PÉ, ADULTO / CRIANÇA, CAPAC. DE 80 L / H	UN	15,00
18.027.202-0	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, TIPO CALHA, EQUIPADA COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE DE 2 X 20W	UN	13,00
18.027.210-0	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, TIPO CALHA, EQUIPADA COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE DE 2 X 40W	UN	40,00
18.027.280-0	ARANDELA DE PAREDE, COM RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA INCANDESCENTE, REFLETOR EM MATERIAL ANTI-FERRUGEM E BRAÇO DE ALUMÍNIO ANODIZADO.	UN	159,24
18.027.562-6	LUMINÁRIA DE EMBUTIR FIXADA EM LAJE OU FORRO, TIPO, CALHA, CHANFRADA, ESMALTADA, COMPLETA, REATOR DE PARTIDA RÁPIDA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E LÂMPADA FLUORESCENTE DE 2 X 40 W. FORNEC. E COLOCAÇÃO	UN	302,00
18.027.565-6	LUMINÁRIA FLUORESCENTE 4 X 32 W COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA AFP DE EMBUTIR EM FORRO MODULAR, FORNEC. E COLOC.	UN	24,00
18.027.597-6	REFLETOR RETANGULAR EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPÓXI, TEXTURIZADO COM 1 LÂMPADA BILATERAL 500W.	UN	13,00
18.027.622-6	PROJETOR PRJ-27 P/ LÂMPADA VAPOR SÓDIO OU MULTIVAPOR METÁLICO 250 W / 400 W, TUBULAR, COM EQUIP. AUXILIAR INTEGRADO IP 65, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO, VISOR EM VIDRO, PINTURA ELETROSTÁTICA. ESPECIFICAÇÃO RIOLUZ. FORNECIMENTO	UN	17,00
18.027.623-6	LUMINÁRIA LRJ-35 PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO OU MULTIVAPOR METÁLICO DE 70 W, COM REATOR EQUIP. AUX. INTEGRADO 220 V, CORPO E REFLETOR EM ALUMÍNIO IP-65, RECEPTÁCULO DE 27 COM ISOLAMENTO DE 5KV, PADRÃO RIOLUZ. FORN.	UN	257,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
(A presente cópia é autêntica ao original)
Em 17 de 09 de 2009

Nathaly Oliveira Balduino
Agente Administrativo
Matrícula 8630
Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
18.027.624-6	LUMINÁRIA LRJ-37 PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO OU MULTIVAPOR METÁLICO DE 250 W TUBULAR, COM EQUIP. AUX. INTEGRADO 220 / 250 V CORPO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR, REFLETORER IP-65, RECEPTOR E-40 COM ISOLAMENTO DE 5 KV. PADRÃO RIOLUZ.	UN	12,00
18.027.625-6	LUMINÁRIA LRJ-35 PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO 100 W, TUBULAR, COM EQUIPAMENTO AUXILIAR, INTERNA. 220 V, ENCAIXE TUBULAR Ø 48 MM, CORPO REFLETOR EM ALUMÍNIO, DIFUSOR, PRONT. IP-65, RECEPTÁCULO E-40, PADRÃO RIOLUZ. FORN.	UN	247,00
18.027.635-6	LUMINÁRIA LRJ-33 LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 250 W, TUBULAR COM EQUIPAMENTO AUX. INTEGRADO 220V, ENCAIXE TUBULAR COM DN 48 MM, CORPO DE ALUMÍNIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO. FORN.	UN	1,00
18.027.638-6	RELE FOTOELETRÔNICO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, TIPO FAIL-OFF, 105 V E 305 V, POTÊNCIA DE 1000 W OU 1800 VA, 10 A. EM POLICARBONATO NA COR AZUL, ESTABILIZADO UV.	UN	261,00
18.027.639-6	BASE PARA RELÉ FOTOELETRÔNICO. FORNECIMENTO.	UN	265,00
18.027.640-6	HASTE PARA ATERRAMENTO, DE 5/8" (16 MM), COM 2,5M DE COMP. EXCLUSIVE ESTA. COLOCAÇÃO.	UN	178,00
18.027.641-6	LUMINÁRIA COM LÂMPADA DESC. TIPO PETALA, COM OU SEM REATOR INTEGRADO. BRAÇO OU POSTE RETO (AÇO OU CONCRETO) 15 M DE ALTURA. EXCL. FORN. DA LUMINÁRIA E NÚCLEO DE FIXAÇÃO. COLOCAÇÃO.	UN	455,00
18.027.642-6	RELÉ FOTOELETRÔNICO IND. COM BASE EM POSTE (AÇO OU CONCRETO) PADRÃO RIOLUZ. EXCL. FORNECIMENTO DO RELÉ E DA BASE. COLOCAÇÃO	UN	265,00
18.027.692-6	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO, VIDRO JATEADO, TIPO ILE202, 2 X 09 W, COMPLETA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	170,00
18.027.693-6	LUMINÁRIA DE EMBUTIR TIPO ILE 161, FOCO DIRECIONAL, PINTURA BRANCA, PRETA E ALUMÍNIO 1 X 50 W, COMPLETA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00
18.027.697-6	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, CORPO DE ALUMÍNIO PINTADO, TIPO ILS 051, 2 X 20 W, DIFUSOR DE VIDRO JATEADO COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00
18.027.699-6	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, COM REFLETOR, EM ACRÍLICO PRISMÁTICO TIPO ILB 004 SUSPENSA POR CABO. 1 X 23W. PINTURA BRANCA OU PRETA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	43,00
18.027.701-6	ARANDELA COMPLETA, TIPO ILX 103, CORPO EM ALUMÍNIO, PINTURA BRANCA OU PRETA 1 X 60 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	31,00
18.027.702-6	LUMINÁRIA DE SOBREPOR TIPO ILF 068, CONTENDO REFLETOR BRANCA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
18.027.704-6	ARANDELA COMPLETA, COR BRANCA TIPO ILX 159. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	53,00
18.027.705-6	ARANDELA COMPLETA, TIPO ILX101, CORPO EM ALUMÍNIO PINTADO 1 X 60 W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00
18.027.707-6	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO, PINTURA EPÓXI COR BRANCA, TIPO ILF 014/016, 2 X 16 W, CONTENDO LÂMPADA E REATOR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
18.027.708-6	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO, PINTURA EPÓXI COR BRANCA, TIPO ILF 014/232, 2 X 16 W, CONTENDO LÂMPADA E REATOR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
18.027.710-6	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, CORPO DE ALUMÍNIO PINTADO, TIPO ILS 055, 2 X 18 W, DIFUSOR DE VIDRO JATEADO. COMPLETA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
18.027.712-6	SPOT BRANCO TIPO ILD 101, 1 X 70 / 150 W, METÁLICO BILATERAL COMPLETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00
18.027.713-6	ARANDELA COMPLETA, TIPO ILXA 010, 1 X 60 W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00
18.028.030-0	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO DE 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV.	UN	1,00
18.029.002-6	SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO COM 2 BOMBAS DE 1.1/2" DE 5 HP, 1 PRESSOSTATO, 1 MANÔMETRO E 1 TANQUE DE PRESSÃO. FORN. E INST.	UN	5,00
18.029.025-0	BOMBA HIDRÁULICA CENTRÍFUGA, COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 2 CV.	UN	2,00
18.029.082-6	BOMBA DE 2 CV COM PRÉ FILTRO EM ABS (PLÁSTICO), 220 / 380 V, TRIFÁSICA. FORNECIMENTO, EXCLUSIVE INSTALAÇÃO.	UN	5,00
18.029.083-6	SISTEMA PULSAR ELETRÔNICO DE DOSAGEM AUTOMÁTICA DE CLORO, INCL. SACO, BOMBA DOSADORA, SOLUÇÃO, ANALISADOR HTM, DOSADOR DE CLORO E RESERVAÓRIO DE SOLUÇÃO. FORN., EXCL. INSTAL.	UN	2,00
18.030.003-0	CONDICIONADOR AR TIPO SPLIT 18.000 BTU'S, COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTAL. ASSENT. E INTERLIGAÇÕES). FORNECIMENTO.	UN	1,00
18.030.006-0	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24.000 BTUS COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADORES (VIDE INSTAL. EASSENT. E INTERLIGAÇÕES)	UN	1,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica no original)
 Em 14 de 09 de 2011
 Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela
 35 de 38

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
18.030.007-0	CONDICIONADOR AR TIPO SPLIT 30.000 BTUS, COMPREEND. 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTAL. ASSENT. E INTERLIGAÇÕES). FORN	UN	2,00
18.030.008-0	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 38.000 BTUS COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTAL. EASSENT. E INTERLIGAÇÕES)	UN	1,00
18.030.009-0	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 48.000 BTUS COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTAL. EASSENT. E INTERLIGAÇÕES)	UN	1,00
18.030.010-0	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 60.000 BTUS COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTAL. EASSENT. E INTERLIGAÇÕES)	UN	23,00
18.030.017-6	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 80.000 BTUS COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR (VIDE INSTAL. EASSENT. E INTERLIGAÇÕES)	UN	3,00
18.035.005-0	VENTILADOR DE TETO, COM 3PAS, EM AÇO GALVANIZADO.	UN	85,00
18.050.459-6	ESCADA PARA PISCINAS DE 4 DEGRAUS, EM AÇO INOXIDÁVEL. FORN.	UN	4,00
18.050.462-6	MANQUEIRA FLUTUANTE 1.1/2" PARA PISCINA. FORN.	M	25,00
18.050.463-6	ESTOJO DE TESTES PARA PISCINAS. FORN.	UN	2,00
18.050.464-6	PONTEIRAS PARA PISCINAS. FORN.	UN	2,00
18.050.465-6	PENEIRA CATA FOLHAS PARA PISCINAS. FORN.	UN	2,00
18.051.677-6	RALO EXTRAVAZOR DE 2" PARA PISCINA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
18.051.679-6	OLHAL PARA PISCINAS, FORNEC. E COLOC.	UN	14,00
18.051.680-6	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO DIÂMETRO 1/2" PARA PISCINAS. FORNEC. E COLOC.	UN	4,00
18.051.681-6	FLUTUADORES DE PVC PARA RAIA DE PISCINA. FORNEC. E INSTAL.	UN	75,00
18.051.682-6	DISPOSITIVO DE RETORNO, DE 1/2" COM ORIFÍCIO DE 29 MM, PARA PISCINAS. FORNEC. E INSTAL.	UN	18,00
18.051.724-6	CABO TELESCÓPICO DE 6 M PARA PISCINA.	UN	2,00
18.070.015-0	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO, COM 3 CM DE ESPESSURA, MEDINDO 1,50 X 0,60 M, COM ABERTURA PARA 1 CUBA.	UN	2,00
18.070.040-0	BANCADA SECA DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO, COM 3 CM DE ESPESSURA E 0,60 M DE LARGURA.	M	10,90
18.070.055-0	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO, COM 3 CM DE ESPESSURA, MEDINDO 2,00 X 0,60 M, COM ABERTURA PARA 2 CONCHAS DE LOUÇA.	UN	4,00
18.070.060-0	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO CLÁSSICO, COM 3 CM DE ESP., MEDINDO 2,50 X 0,60 M, COM ABERTURA PARA 3 CONCHAS DE LOUÇA.	UN	4,00
18.080.208-6	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO MED. 1,20 x 0,50 M, COM CUBA DO MESMO MATERIAL.	UN	1.048,00
18.200.001-0	TABELA DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, TAMANHO OFICIAL, COM ARO E REDE.	PAR	3,00
18.200.002-0	POSTE PARA REDE DE VOLEIBOL, EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO, COM CATRACA E BUCHAS.	PAR	2,00
18.200.003-0	REDE DE VOLEIBOL OFICIAL, COM CABO DE AÇO.	UN	2,00
18.200.004-0	TRAVE DESMONTAVEL PARA FUTEBOL DE SALÃO, EM TUBO DE FERRO GALV. E BUCHAS	PAR	3,00
18.200.005-0	REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALÃO.	PAR	3,00
18.200.020-6	GAIOLA GINICA DE LABIRINTO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	6,00
18.200.065-6	BICICLETÁRIO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 11/4", E = 2,65 MM, DOBRADO A FRIO EM ÂNGULO DE 90 / 180°, CHUMBADO EM BLOCO DE CONCRETO FCK=13,5 MPA (0,30 X 0,30 X 0,50 M), RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA, PINTURA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	5,00
18.200.066-6	BALANÇO COM DUAS CADEIRAS PRESAS EM CORRENTES GALVANIZADAS FIXADAS EM TRAVESSÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2" SUSPENSAS EM CAVALETES DE TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 2" CHUMBADOS. PINTURA ESMALTE COM BASE. FORNECIM. COLOCAÇÃO	UN	7,00
18.200.068-6	GANGORRA COM DUAS PRANCHAS DE MADEIRA DE LEI FIXADAS EM TUBO F.G. 2". PINTURA DE BASE GALVITE OU SIMILAR E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO CONF. PROJETO FPJ. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	4,50
18.200.070-6	MULTIPARQUE MÉDIO EM MADEIRA, TAMANHO 4,80 X 1,95 X 2,90 M, COMPLETO COM CASA, ESCADA, ESCORREGADOR DE MADEIRA E BALANÇOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	5,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 14 de 09 de 2015

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



SECRETARIA DE OBRAS



Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
18.200.071-6	BARRAS PARALELAS PARA GINÁSTICA EM TUBOS DE F.G DE 2", CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO COM PINTURA DE BASE GALVITE OU SIMILAR E 2 DEMÃOS DE ACABAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	7,00
18.200.072-6	ESCORREGADOR DUPLO ESPECIAL COM 2 PISTAS DE MADEIRA COM 3 CM DE ESPESURA E ESTRUTURA EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO COM 1,50 M DE ALTURA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	5,00
18.200.074-6	PRANCHA PARA ABDOMINAL EM MADEIRA DE LEI E ESTRUTURA TUBULAR DE 2", FIXADA EM BLOCOS DE CONCRETO COM PINTURA BASE GALVITE OU SIMILAR, 2 DEMÃOS DE ACABAMENTOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	1,00
18.250.034-6	REATOR ÁEREO PARA LÂMPADA VS / MVM 400 W, COM IGNITOR 2,8 A 4 KV, FATOR DE PERDA MÍNIMA 0,92 220 / 250 V, 4,5 A, 100 V, PERDA MAX 10 %. FORNECIMENTO .	UN	28,00
18.250.038-6	REATOR INTEGRADO, PARA LÂMPADA VS / MVM 70 W, COM IGNITOR 2,8 A 4 KV, FAATOR DE PERDA MIN. 0,92 220 / 250 V, 0,98 A, 90V. FORNECIMENTO .	UN	257,00
18.250.039-6	REATOR ÁEREO PARA LÂMPADA VS / MVM 150 W, COM IGN. 2,8 A 4 KV, FATOR DE PERDA MIN. 0,92 220 / 250 V, 1,8 A, 100 V. FORNECIMENTO.	UN	40,00
18.260.013-6	BRAÇO CURVO EM AÇO BAIXO TEOR CARBONO SAE 1010 / 1020 GALVIZADO A FUSÃO INT. E EXTERNA ZINCADO 2,5PROJ. HORIZ. DIÂMETRO EXTERNO 60,3 MM .	UN	253,00
19.004.021-2	CAMINHÃO TANQUE COM CAPAC. DE 10.000 L, MOTOR DIESEL 132 CV, INCL. MOTORISTA (CP)	H	180,00
19.004.021-3	CAMINHÃO TANQUE COM CAPAC. DE 10.000 L, MOTOR DIESEL 132 CV, INCL. MOTORISTA (CF)	H	90,00
19.004.021-4	CAMINHÃO TANQUE COM CAPAC. DE 10.000 L, MOTOR DIESEL 132 CV, INCL. MOTORISTA (CI)	H	90,00
19.004.080-2	GUINDAUTO CAPAC. 3,5 T, A APROX. 2,00 M, ALCANCE VERTICAL APROX. DE 7,00 M, SOBRE CHASSIS DE CAMINHÃO (EXCL. ESTE), EXCL. OPERADOR (CP)	H	732,00
19.004.080-4	GUINDAUTO CAPAC. 3,5 T, A APROX. 2,00 M, ALCANCE VERTICAL DE APROX. 7,00 M, SOBRE CHASSIS DE CAMINHÃO (EXCL. ESTE), EXCL. OPERADOR (CI)	H	244,00
19.005.037-6	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO, TIJOLO MACIÇO OU CERÂMICO.	M3	18.871,95
19.011.009-2	GRUPO GERADOR, ESTACIONÁRIO, COM ALTERNADOR, DE 125 / 145 KVA, MOTOR DIESEL 165 CV, EXCL. OPERADOR (CP)	H	368,00
19.011.009-3	GRUPO GERADOR, ESTACIONÁRIO, COM ALTERNADOR, DE 125 / 145 KVA, MOTOR DIESEL 165 CV, EXCL. OPERADOR (CF)	H	288,00
19.011.009-4	GRUPO GERADOR, ESTACIONÁRIO, COM ALTERNADOR DE 125 / 145 KVA, MOTOR DIESEL 165 CV, EXCL. OPERADOR (CI)	H	72,00
20.004.020-6	ROÇADA MECÂNICA.	M2	9.375,98
20.005.001-0	SUB-BASE ESTABILIZADA SEM MISTURA DE MATERIAIS	M3	1.592,60
20.008.007-6	BASE DE BRITA GRADUADA, MEDIDA APÓS A COMPACTAÇÃO. EXCL. BRITA.	M3	1.433,21
20.013.005-0	CAMADA DE BLOQUEIO (COLCHÃO), ESPALHADO E COMPRIMIDO MECANICAMENTE.	M3	1.101,63
20.092.001-0	FORNECIMENTO E COMPACTAÇÃO DE AREIA	M3	3.120,48
20.097.001-0	PEDRA BRITADA Nº 1 INCLUSIVE TRANSPORTE	M3	1.182,23
20.099.001-0	PÓ DE PEDRA, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	93.156,56
20.104.001-0	FORNECIMENTO E COMPACTAÇÃO DE SAIBRO.	M3	220.867,74
20.104.006-6	ROYALTIES PARA MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PARA ATERRO COMPACTADO A 95 %	M3	2.395,60
21.001.006-6	ASSENTAMENTO DE POSTE DE AÇO EM CURVA, DE UM OU DOIS BRAÇOS DE 3,5 A 6 M DE ALTURA COM ENGASTAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIREITA DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE.	UN	387,00
21.001.007-6	ASSENTAMENTO DE POSTE DE AÇO EM CURVA, DE UM OU DOIS BRAÇOS DE 7 A 11 M COM ENGASTAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIREITA DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO POSTE.	UN	58,00
21.001.015-0	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO, CIRCULAR RETO DE 11,00 M DE ALTURA, COM CABECA DE CONCRETO	UN	1,00
21.004.095-0	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO OU AÇO, DE 3,50 ATÉ 9,00 M	UN	3,00
21.004.100-0	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO OU AÇO, DE 10,00 ATÉ 12,00 M	UN	8,00
21.004.140-0	RETIRADA DE LUMINÁRIA EM ALTURA DE 4,00 ATÉ 9,00 M	UN	8,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELAS
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 14 de 04 de 21

Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canelas
 nº 37 de 38

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT
21.005.072-6	POSTE DE AÇO SAE 1006/1020, RETO, PADRÃO HADDOCK LOBO, MONTAGEM 2, ALTURA ÚTIL DE 4,5 M COM FLANGE CÔNICO CONTÍNUO SEM EMENDAS E BRAÇO DUPLO COM 0,45 M PARA FIXAÇÃO DE LUMINÁRIAS. FORNECIMENTO.	UN	382,00
21.005.073-6	POSTE DE AÇO SAE 1006/1020, RETO, PADRÃO HADDOCK LOBO, MONTAGEM 2, ALTURA ÚTIL DE 9,00 M COM FLANGE CÔNICO, CONTÍNUO SEM EMENDAS E BRAÇO DUPLO COM 1,10 M PARA FIXAÇÃO DE LUMINÁRIAS. FORNECIMENTO.	UN	67,00
21.018.019-6	BRAÇO COM 1,5 M A 2,5 M DE PROJEÇÃO HORIZONTAL EM POSTE RETO DE AÇO OU CONCRETO, COM FORNECIMENTO DE FERRAGEM FIXADORA, EXCL. FORN. DO BRAÇO - COLOÇÃO.	UN	253,00
21.018.039-6	CONJUNTO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA REMOTA COM UTILIZAÇÃO DE ENERGIA SOLAR (LUMINÁRIA A LED 30 W, PAINÉIS FOTOVOLTAICOS 12/24 VCC, POSTE EM AÇO GALVANIZADO, BATERIA EM CAIXA DE PROTEÇÃO DE MATERIAL ISOLANTE) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00
21.018.024-6	NÚCLEO PARA FIXAÇÃO DE LUMINÁRIA, PÉTALA EM POSTE RETO ATÉ 15 M. EXCLUSIVE LUMINÁRIA E NÚCLEO. COLOCAÇÃO.	UN	297,00
21.023.014-6	CONECTOR DE ATERRAMENTO, TIPO KC-22H, BURNDY OU SIMILAR. FORNECIMENTO	UN	181,00
21.035.004-6	CAIXA HANDHOLEPRÉ-MOLD. CIRCULAR DE CONCRETO COM 60 X 90 CM, EXCL. ESCAVAÇÃO, REATERRO E TAMPÃO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	16,00
21.035.005-6	CAIXA HANDHOLE PRÉ-MOLDADA CIRCULAR EM CONCRETO COM 60 X 60 CM, EXCL. ESCAVAÇÃO, REATERRO E TAMPÃO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	61,00
21.035.009-0	CAIXA HANDHOLE PRÉ-MOLDADA CIRCULAR EM CONCRETO COM 30 X 60 CM, EXCL. ESCAVAÇÃO, REATERRO E TAMPÃO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	452,00
22.013.015-0	ROÇADA MANUAL DE VEGETAÇÃO LEVE COM FOICE	HA	175,06
22.020.035-0	DISTRIBUIÇÃO DE MUDAS NATIVAS. CUSTO P/ CADA 100 UN	UN	2.123,00
22.020.050-0	PLANTIO DE MUDAS NATIVAS, ATÉ 1,00 M DE ALTURA, EXCL. MUDAS. CUSTO P/ CADA 100 UN.	UN	257,00
58.002.005-6	LIMPEZA OU PREPARO SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM JATO DE AREIA, EM CONDIÇÕES QUE PERMITAM RENDIMENTO MÉDIO DE 5 M2.	M2	5.476,65

Rio de Janeiro, 18 de junho de 2013.


 Carlos Eduardo D. Magalhães
 Material: 045300241 – EMOP
 Gerente de Obras


 Joel da Silva Myrrha
 Material: 944.145-2 - SEOBRAS

ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,
 JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: M000025446
 M000109180, FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 NÚMERO: 59427/2015, FOLHA NÚMERO: 41/41. RIO DE
 JANEIRO - 18/08/2015

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
 (A presente cópia é autêntica ao original)
 Em 19 de 09 de 2013




 Nathaly Oliveira Balduino
 Agente Administrativo
 Matrícula 8630
 Prefeitura Municipal de Canela



DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA

Identificação da Licitação obras de passeio público, nº 001/2021

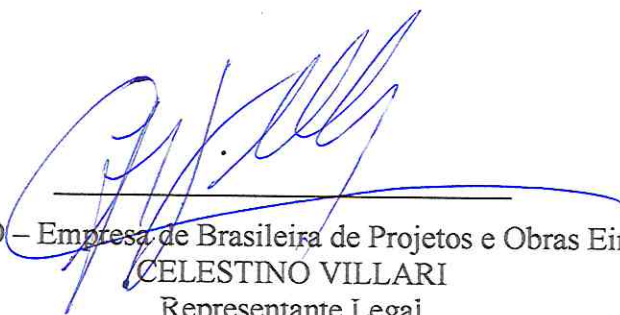
À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CANELA-RS.

A empresa **EBPO- Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli**, inscrita no CNPJ nº **36.180.012/0001-92**, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Celestino Villari**, portador do CPF nº **77422740787**, **DECLARA**, para fins de participação na tomada de preço Nº **001/2021**, que a empresa dispõe de mão de obra técnica, comandada pelo representante legal, e responsável técnico, Eng. Celestino Villari, de CREA nº **RJ-871077532/D** e dos equipamentos necessários para a execução do objeto desta Licitação, conforme relação abaixo:



- 01 (um) Caminhão tipo basculantes;
- 01 (uma) Retroescavadeira;
- Demais equipamentos diversos e mão de obra técnica necessário para aplicação e execução do objeto.

Sem mais, subscrevemo-nos,

Canela, 13 de abril de 2021.


EBPO – Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli
CELESTINO VILLARI
Representante Legal

EBPO – Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli
Av. Embaixador Abelardo Bueno, 1111, BL 1, SL 314
Barra da Tijuca, Rio de Janeiro – RJ
CEP 22775-039





DECLARAÇÃO

Identificação da Licitação obras de passeio público, nº 001/2021




À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CANELA-RS.

A empresa **EBPO- Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli**, inscrita no CNPJ nº **36.180.012/0001-92**, por intermédio de seu representante legal o Sr. **Celestino Villari**, portador do CPF nº **77422740787**, **DECLARA**, para fins de participação na tomada de preço Nº **001/2021**, que a empresa tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações do objeto da licitação.


CELESTINO VILLARI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ 871077532/D

EBPO – Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli
CELESTINO VILLARI
Representante Legal

EBPO – Empresa Brasileira de Projetos e Obras Eireli
Av. Embaixador Abelardo Bueno, 1111, BL 1, SL 314
Barra da Tijuca, Rio de Janeiro – RJ
CEP 22775-039





PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria Municipal de Governança, Planejamento e Gestão
Coordenadoria e Planejamento de Projetos

ATESTADO DE VISITA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **EBPO – EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI**, CNPJ Nº 36.180.012/0001-92, através do seu representante, Engenheiro Civil, Sr. Celestino Villari, CREA/RJ 871077532-D, esteve visitando o local dos serviços licitados, em atendimento à Tomada de Preços Nº 01/2021 – referente contratação de empresa para realização de obras de passeio público em trechos das ruas Homero Pacheco, Urquiza da Silva, Presidente João Goulart e Rui Ramos.

Canela, 08 de abril de 2021.

Ruth Rutzen

Arquiteta e Urbanista – CAU/RS A24127-0

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE EPP

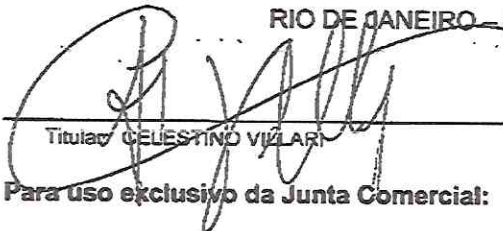
Ilmo. Sr. Presidente da Junta Comercial DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

EBPO- EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI, estabelecida na Avenida Embaixador Abelardo Bueno, 01111 – BLC 001 – Sala 0314 – Barra da Tijuca – RIO DE JANEIRO – RJ CEP: 22775-039, requer a Vossa Senhoria o arquivamento do presente instrumento e declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE nos Termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Código do Ato: 315

Descrição do Ato: ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

RIO DE JANEIRO – RJ, 22 de janeiro de 2020


Titular CELESTINO VIÇARI

Para uso exclusivo da Junta Comercial:

DEFERIDO EM ____/____/____	
----------------------------	--

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: EBPO - EMPRESA BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS EIRELI



NIRE: 336.0096486-5 Protocolo: 66-2020/020427-0 Data do protocolo: 29/01/2020

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/01/2020 SOB O NÚMERO 33600964865, 00003842838 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: 99822191F3BC2234E29432DD17DB9C3D24A48FFF643EFEE9B4B6765057592D8E

Para validar o documento acesse <http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital>, informe o nº de protocolo. Pag. 6/7



X