



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-GO

ART Obra ou serviço
1020230050299

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás

1. Responsável Técnico(a)

RODRIGO GRILO GOMES

RNP: **1704464609**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Registro: **61167/D-PR**

Empresa contratada: **REDE LIMPA FACIL COMERCIO E SERVICOS DE LIMPEZA LTDA - Registro CREA-GO: 21272**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MUNICIPIO DE TRES RANCHOS**

CPF/CNPJ: **01.304.286/0001-61**

Avenida CORONEL LEVINO LOPES, Nº 17

Bairro: CENTRO

CEP: 75720-000

Quadra: 0 Lote: 0

Complemento:

Cidade: Tres Ranchos-GO

E-Mail:

Fone: (64)3967-8011

Contrato: 127-2022

Celebrado em: 24/06/2022

Valor Obra/Serviço R\$: 279.813,27

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

3. Dados da Obra/Serviço

Avenida CORONEL LEVINO LOPES, Nº 17

Bairro: DIVERSOS

CEP: 75720-000

Quadra: 0 Lote: 0

Complemento:

Cidade: Tres Ranchos-GO

Data de Início: 24/06/2022

Previsão término: 24/09/2022

Coordenadas Geográficas: -18.3457269,-47.7834888

Finalidade: **Infra-estrutura**

Proprietário(a): **MUNICIPIO DE TRES RANCHOS**

CPF/CNPJ: **01.304.286/0001-61**

E-Mail:

Fone: (64) 39678011

Tipo de proprietário(a): Pessoa Jurídica de Direito Público

4. Atividade Técnica

ATUACAO

EXECUCAO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM TERRA E TERRAPLENAGEM

Quantidade

Unidade

EXECUCAO ACESSIBILIDADE DE CALÇADAS

5.318,20

METROS QUADRADOS

EXECUCAO TERRAPLENAGEM

1.667,00

METROS QUADRADOS

EXECUCAO FUNDACOES PROFUNDAS

128,00

METROS CUBICOS

EXECUCAO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS

4,00

METROS

EXECUCAO EDIFICIO DE ALVENARIA PARA FINS ESPECIAIS

75,00

QUILOVOLTS-AMPERE

EXECUCAO PARQUES E JARDINS

75,00

METROS QUADRADOS

EXECUCAO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO

2.128,00

METROS QUADRADOS

EXECUCAO SERVIÇOS AFINS DE CORRELATOS A ACESSIBILIDADE

5.318,20

METROS QUADRADOS

EXECUCAO TOPOGRAFIA

5.318,20

METROS QUADRADOS

O registro da A.R.T. não obriga ao CREA-GO a emitir a Certidão de Acervo Técnico (C.A.T.), a confecção e emissão do documento apenas ocorrerá se as atividades declaradas na A.R.T. forem condizentes com as atribuições do(a) Profissional. As informações constantes desta ART são de responsabilidade do(a) profissional. Este documento poderá, a qualquer tempo, ter seus dados, preenchimento e atribuições profissionais conferidos pelo CREA-GO.

Após a conclusão das atividades técnicas o(a) profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

CONSTRUÇÃO DE DUAS PRAÇAS SENDO UMA NO SETOR PARANAIBA E OUTRA NO SETOR MARISTA, NO MUNICIPIO DE TRÊS RANCHOS DE GOIÁS-GO

6. Declarações

Acessibilidade: Sim: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, ____ de ____ de ____

Local

Data

RODRIGO GRILO GOMES - CPF: 020.741.119-08

MUNICIPIO DE TRES RANCHOS - CPF/CNPJ: 01.304.286/0001-61

9. Informações

- A ART é válida somente após a conferência e o CREA-GO receber a informação do PAGAMENTO PELO BANCO.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creago.org.br.

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do(a) profissional e do(a) contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

- Não é mais necessário enviar o documento original para o CREA-GO. O CREA-GO não mais afixará carimbo na nova ART.



www.creago.org.br atendimento@creago.org.br
Tel: (62) 3221-6200



Valor da ART: 254,59	Registrada em 01/03/2023	Valor Pago R\$ 254,59	Nosso Numero 28320690123050581	Situação Registrada/OK	Não possui Livro de Ordem	Não Possui CAT/CAO
--------------------------------	-----------------------------	--------------------------	-----------------------------------	---------------------------	------------------------------	-----------------------

ATESTADO TÉCNICO

O MUNICIPIO DE TRES RANCHOS, pessoa jurídica inscrito no CNPJ sob o número 01.304286/000161, sediado no município de TRES RANCHOS, GO, nº 17 Centro, como **CONTRATANTE** testa para os devidos fins a pedido do interessado que a empresa rede **ST7 EMPREENDIMENTOS LTDA**, localizado na rua Anhanguera, nº 326, sala 1, setor Central de Ouvidor-GO, CEP 75.715-000, inscrita no CNPJ nº 14.947.846/0001-48, como contratada executou conforme contrato número 121-2022 os serviços técnicos especializados de engenharia de execução de obras conforme objetivo contratual.

1. OBJETIVO

A CONTRATADA executou conforme contrato, em regime de empreitada por preço global, a execução das obras de construção de 02 (duas) praças, construídas no perímetro urbano deste município denominadas de praça do setor Paranaíba e praça do setor Marista.

2. DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO

2.1 - TERRAPLANAGEM

Serviços afins e correlatos em terra e terraplenagem = 5436,20 metros cúbicos;

2.2 - ACESSIBILIDADE DE CALÇADAS:

Acessibilidade de calçadas 1.667,00 metros quadrados;

2.3 - FUNDAÇÃO PROFUNDA

Execução de fundações profundas com estacas de 4,00 metros;

2.4 - INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSAO

Execução de instalação elétrica em baixa tensão p/fins residenciais/comerciais = 75,00 Quilovolts-ampere para iluminação e irrigação automatizada;

2.5 - EDIFICIO DE ALVENARIA

Execução edifício de alvenaria para fins especiais 75,00 metros quadrados;

2.6 - PARQUES E JARDINS

Execução de parques e jardins com 2.128,00 metros quadrados;

2.7 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM URBANISMO

Execução de serviços afins e correlatos em urbanismo com 5.318,20 metros Quadrados;

2.8 - SERVIÇOS AFINS DE CORRELATOS A ACESSIBILIDADE

Execução de serviços afins de correlatos a acessibilidade = 5.318,20 m²;

2.9 - TOPOGRAFIA

Execução de serviços de topografia em área de 5.318,20 m².

3 - INFORMAÇÕES GERAIS

3.1 Local de execução dos serviços: CORONEL LEVINO LOPES, Nº 17, BAIRRO DIVERSOS, TRÊS RANCHOS-GO.

3.2 – Período de execução dos serviços: 24/06/2022 a 24/09/2022

4 - EQUIPE TÉCNICA

Eng. Civil Rodrigo Grilo Gomes – RNP nº 1704464609 – CREA 61.167/D-PR – responsável Técnico – ART Nº 1020230050299

Eng. Civil Julia Karoline da Silva Pinto Oliveira – RNP nº 1020976225 – CREA/GO 1020976225D-GO – responsável técnico – ART 1020230072727

REGINA FELIX
MONTEIRO:024
58986110

Assinado de forma digital
por REGINA FELIX
MONTEIRO:02458986110
Dados: 2024.05.21
08:25:17 -03'00'

Responsável Técnico pela Fiscalização

Nome: REGINA FÉLIX MONTEIRO

Profissão: ENGENHEIRA CIVIL

CREA/CAU: 5064045263/D-SP

ART/RRT: 1020230048016

HUGO DELEON DE
CARVALHO
COSTA:94655685115

Assinado de forma digital por
HUGO DELEON DE CARVALHO
COSTA:94655685115
Dados: 2024.05.21 08:36:05 -03'00'

Representante Tomador

Nome: HUGO DELEON

Cargo: PREFEITO MUNICIPAL

ANEXOS

Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade
CTEF	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA MARISTA					
Meta	1.	SINAPI		PRAÇA SETOR MARISTA	-	-
Nível 2	1.1.	SINAPI		SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-
Serviço	1.1.1.	Composição	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,40
Nível 2	1.2.	SINAPI	98524	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	-	-
Serviço	1.2.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	1.672,44
Serviço	1.2.2.	Composição	003	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2	71,57
Serviço	1.2.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	69,54
Nível 2	1.3.	SINAPI		URBANIZAÇÃO	-	-
Serviço	1.3.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	486,80
Nível 2	1.4.	SINAPI		ILUMINAÇÃO	-	-
Serviço	1.4.1.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	241,30
Serviço	1.4.2.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00
Serviço	1.4.3.	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M³ /88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	29,79
Serviço	1.4.4.	SINAPI	93381	REATERRO 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 DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	29,79
Serviço	1.4.5.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,70
Serviço	1.4.6.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	101,45
Serviço	1.4.7.	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	10,00
Serviço	1.4.8.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00
Serviço	1.4.9.	Composição	005	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M	M	5,00
Serviço	1.4.10.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERramento 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	5,00
Nível 2	1.5.	SINAPI		PADRÃO DE ENERGIA EM MURETA DE ALVENARIA	-	-
Serviço	1.5.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	2,00
Serviço	1.5.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,37
Serviço	1.5.3.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	2,37
Serviço	1.5.4.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	2,77
Serviço	1.5.5.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	6,71
Serviço	1.5.6.	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	11,91
Serviço	1.5.7.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,55
Serviço	1.5.8.	SINAPI	89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	7,20
Serviço	1.5.9.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	8,64
Serviço	1.5.10.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	8,64
Serviço	1.5.11.	Composição	004	PINGADEIRA PARA MUROS DE ALVENARIA COM 35CM DE LARGURA	M	2,30
Serviço	1.5.12.	SINAPI	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	M2	8,64
Serviço	1.5.13.	GOINFRA 071805	001	PADRÃO MONOFÁSICO, 10 MM2 H=7 METROS	UM	1,00
Nível 2	1.6.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	-	-
Serviço	1.6.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNIDADE	0,19

Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade
CTEF	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA PARANAIBA					
Meta	1.	SINAPI		PRAÇA SETOR PARANAIBA	-	-
Nível 2	1.1.	SINAPI		SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-
Serviço	-	Composição	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	-
Nível 2	1.2.	SINAPI	98524	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	-	-
Serviço	1.2.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	3.645,76
Serviço	1.2.2.	Composição	003	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2	111,87
Serviço	1.2.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	117,67
Nível 2	1.3.	SINAPI		URBANIZAÇÃO	-	-
Serviço	1.3.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1.642,70
Nível 2	1.4.	SINAPI		ILUMINAÇÃO	-	-
Serviço	1.4.1.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,60
Serviço	1.4.2.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	9,00
Serviço	1.4.3.	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3 /88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	34,22
Serviço	1.4.4.	SINAPI	93381	REATERRO 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 DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	34,22
Serviço	1.4.5.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	32,50
Serviço	1.4.6.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	104,40
Serviço	1.4.7.	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00
Serviço	1.4.8.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00
Serviço	1.4.9.	Composição	005	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M	M	4,00
Serviço	1.4.10.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00
Nível 2	1.5.	SINAPI		PADRÃO DE ENERGIA EM MURETA DE ALVENARIA	-	-
Serviço	1.5.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	2,00
Serviço	1.5.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,37
Serviço	1.5.3.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	2,37
Serviço	1.5.4.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	2,77
Serviço	1.5.5.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	6,71
Serviço	1.5.6.	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	11,91
Serviço	1.5.7.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,55
Serviço	1.5.8.	SINAPI	89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	7,20
Serviço	1.5.9.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	8,64
Serviço	1.5.10.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	8,64
Serviço	1.5.11.	Composição	004	PINGADEIRA PARA MUROS DE ALVENARIA COM 35CM DE LARGURA	M	2,30
Serviço	1.5.12.	SINAPI	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	M2	8,64
Serviço	1.5.13.	GOINFRA 071805	001	PADRÃO MONOFÁSICO, 10 MM2 H=7 METROS	UM	1,00
Nível 2	1.6.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	-	-
Serviço	1.6.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNIDADE	0,19