29:50

Acesso à Informação

Usuário: JULIA RE SIGNOR
CPF: 023.672.630-78

Sair do Sistema
16/03/2020 08:56 - v.3.6.7-b23

Cadastramento	Programas	Propostas	Execução
Inf. Gerenciais	Cadastros	Acomp. e Fiscalização	Prestação de Contas
Administração	TCE	Verificação de Regularidade	

Projeto Básico / Termo de Referência

53000 - MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Convênio 891626/2019

DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

92.399.112/0001-85 - MUNICIPIO DE TRES PALMEIRAS

Voltar

Versão: 1

Dados Básicos | Anexos | Responsável Técnico | Documentação Complementar | QCI | PO/CFF | LAE | SPA

Quadro Resumo

VOLTAR

Dados Gerais | Eventos | Frentes de Obra | PO | PLQ | CFF

Planilha de Levantamento Quantitativo

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 3.039,95**					
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	2,88	M2	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.304,87	–	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	2,88	R$ 1.304,87
1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA	3.855,7	M2	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.735,08	–	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1.919,5	R$ 863,81

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE							3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1.936,	R$ 871,27
2	**REPERFILAGEM E= 3,5CM - TRECHO 01**					**R$ 46.333,56**					
2.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.919,5	M2	2	CAMADA DE REPERFILAGEM - TRECHO 01	R$ 3.436,04	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	959,79	R$ 1.718,02
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	959,79	R$ 1.718,02
2.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	1.919,5	M2	2	CAMADA DE REPERFILAGEM - TRECHO 01	R$ 3.935,14	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	959,79	R$ 1.967,57
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	959,79	R$ 1.967,57
2.3	PRE-MISTURADO A FRIO COM EMULSAO RL-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	67,18	M3	2	CAMADA DE REPERFILAGEM - TRECHO 01	R$ 34.988,02	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	33,59	R$ 17.494,01
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	33,59	R$ 17.494,01
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	4.568,2	M3XK	2	CAMADA DE REPERFILAGEM - TRECHO 01	R$ 3.974,36	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	2.284,	R$ 1.987,18
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	2.284,	R$ 1.987,18
3	**CAMADA DE ROLAMENTO E=3,5CM - TRECHO 01**					**R$ 42.897,52**					
3.1	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	1.919,5	M2	3	CAMADA DE ROLAMENTO -	R$ 3.935,14	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	959,79	R$ 1.967,57

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	TRECHO 01 Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	959,79	R$ 1.967,57
3.2	PRE-MISTURADO A FRIO COM EMULSAO RL-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	67,18	M3	3	CAMADA DE ROLAMENTO - TRECHO 01	R$ 34.988,02	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	33,59	R$ 17.494,01
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	33,59	R$ 17.494,01
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	4.568,2	M3XK	3	CAMADA DE ROLAMENTO - TRECHO 01	R$ 3.974,36	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	2.284,	R$ 1.987,18
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	2.284,	R$ 1.987,18
4	**CONTROLE TECNOLÓGICO TRECHO 01 - PINTURA DE LIGAÇÃO**					**R$ 149,08**					
4.1	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO	2,00	UN	4	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 01	R$ 149,08	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1,00	R$ 74,54
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	1,00	R$ 74,54
5	**CONTROLE TECNOLÓGICO TRECHO 01 - PRÉ MISTURADO A FRIO**					**R$ 1.822,36**					
5.1	ENSAIO GRANULOMETRIA PENEIRAMENTO	2,00	UN	4	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 01	R$ 340,74	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1,00	R$ 170,37
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	1,00	R$ 170,37
5.2	ENSAIO DE EQUIVALENTE	2,00	UN	4	CONTROLE	R$ 191,68	−				

Nº Macrosserv / Serviço	DE AREIA Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	TECNOLÓGICO - TRECHO 01 Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1,00	R$ 95,84
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	1,00	R$ 95,84
5.3	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURA BETUMINOSA	2,00	UN	4	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 01	R$ 327,96	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1,00	R$ 163,98
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	1,00	R$ 163,98
5.4	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A FRIO	2,00	UN	4	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 01	R$ 765,24	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1,00	R$ 382,62
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	1,00	R$ 382,62
5.5	ENSAIO DE CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	2,00	UN	4	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 01	R$ 196,74	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1,00	R$ 98,37
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	1,00	R$ 98,37
6	**ESCAVAÇÃO E REGULARIZAÇÃO - TRECHO 02**					**R$ 6.431,88**					
6.1	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	580,84	M3	5	ESCAVAÇÃO E REGULARIZAÇÃO - TRECHO 02	R$ 2.753,18	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	290,42	R$ 1.376,59
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	290,42	R$ 1.376,59
6.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	1.936,1	M2	5	ESCAVAÇÃO E REGULARIZAÇÃO - TRECHO 02	R$ 3.678,70	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	968,08	R$ 1.839,35

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019							4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	968,08	R$ 1.839,35
7	**SUB BASE - TRECHO 02**					**R$ 71.520,14**					
7.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	387,24	M3	6	SUB BASE - TRECHO 02	R$ 38.433,58	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	193,62	R$ 19.216,78
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	193,62	R$ 19.216,78
7.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA BASE DE MACADAME, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	542,14	T	6	SUB BASE - TRECHO 02	R$ 1.013,80	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	271,07	R$ 506,90
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	271,07	R$ 506,90
7.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	36.865	M3XK	6	SUB BASE - TRECHO 02	R$ 32.072,76	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	18.432	R$ 16.036,38
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	18.432	R$ 16.036,38
8	**BASE - TRECHO 02**					**R$ 45.321,18**					
8.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE	232,34	M3	7	BASE - TRECHO 02	R$ 24.711,68	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	116,17	R$ 12.355,84

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019										
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	116,17	R$ 12.355,84
8.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE BRITA PARA TRATAMENTOS SUPERFICIAIS, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	325,28	T	7	BASE - TRECHO 02	R$ 1.366,18	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	162,64	R$ 683,09
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	162,64	R$ 683,09
8.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	22.118	M3XK	7	BASE - TRECHO 02	R$ 19.243,32	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	11.059	R$ 9.621,66
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	11.059	R$ 9.621,66
9	**CAMADA DE ROLAMENTO E= 7,00CM - TRECHO 02**					**R$ 97.707,44**					
9.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	1.936,1	M2	8	CAMADA DE ROLAMENTO - TRECHO 02	R$ 15.140,78	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	968,08	R$ 7.570,39
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	968,08	R$ 7.570,39
9.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	1.936,1	M2	8	CAMADA DE ROLAMENTO - TRECHO 02	R$ 3.969,12	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	968,08	R$ 1.984,56
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	968,08	R$ 1.984,56
9.3	PRE-MISTURADO A FRIO COM EMULSAO RL-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	135,52	M3	8	CAMADA DE ROLAMENTO - TRECHO 02	R$ 70.580,18	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	67,76	R$ 35.290,09
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	67,76	R$ 35.290,09

9.4		9.215,3	M3XK	8	CAMADA DE ROLAMENTO - TRECHO 02	R$ 8.017,36	−				
Nº Macrosserv / Serviço	**Descrição Macrosserviço / Serviço**	**Qtd.**	**Und.**	**Nº Even**	**Evento**	**Preço Total**		**Nº Frent de Obra**	**Frente de Obra**	**Qtd.**	**Valor**
	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016							3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	4.607,(	R$ 4.008,68
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	4.607,(	R$ 4.008,68
10	**CONTROLE TECNOLÓGICO TRECHO 02 - SUB BASE**					**R$ 266,21**					
10.1	ENSAIO DE GRANULOMETRIA PENEIRAMENTO	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 170,37	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 170,37
10.2	ENSAIO DE EQUIVALENTE DE AREIA	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 95,84	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 95,84
11	**CONTROLE TECNOLÓGICO TRECHO 02 - BASE**					**R$ 936,89**					
11.1	ENSAIO GRANULOMETRIA PENEIRAMENTO	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 170,37	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 170,37
11.2	ENSAIO DE EQUIVALENTE DE AREIA	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 95,84	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 95,84
11.3	ENSAIO TEOR DE UMIDADE	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 63,88	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 63,88
11.4	ENSAIO DENSIDADE REAL	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 98,37	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 98,37
11.5	ENSAIO ÍNDICE DE SUPORTE CALIFORNIA	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 306,09	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 306,09
							−				

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
11.6	ENSAIO LIMITE DE LIQUIDEZ	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 106,50		3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 106,50
11.7	ENSAIO LIMITE DE PLASTICIDADE	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 95,84	—	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 95,84
12	**CONTROLE TECNOLÓGICO TRECHO 02 - IMPRIMAÇÃO**					**R$ 74,54**					
12.1	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 74,54	—	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 74,54
13	**CONTROLE TECNOLÓGICO TRECHO 02 - PINTURA DE LIGAÇÃO**					**R$ 74,54**					
13.1	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 74,54	—	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 74,54
14	**CONTROLE TECNOLÓGICO TRECHO 02 - PRÉ MISTURADO A FRIO**					**R$ 911,18**					
14.1	ENSAIO GRANULOMETRIA PENEIRAMENTO	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 170,37	—	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 170,37
14.2	ENSAIO DE EQUIVALENTE DE AREIA	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 95,84	—	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 95,84
14.3	PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURA	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 163,98	—	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 163,98

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
14.4	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 382,62	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 382,62
14.5	ENSAIO DE CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	1,00	UN	9	CONTROLE TECNOLÓGICO - TRECHO 02	R$ 98,37	−	3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	1,00	R$ 98,37
15	**MEIO FIO DE CONCRETO**					**R$ 18.384,08**					
15.1	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	642,80	M	10	MEIO FIO - TRECHOS 01 E 02	R$ 18.384,08	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	160,00	R$ 4.576,00
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	160,00	R$ 4.576,00
								3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	161,40	R$ 4.616,04
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	161,40	R$ 4.616,04
16	**PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE**					**R$ 35.519,97**					
16.1	LASTRO DE BRITA PRODUZIDA	24,16	M3	11	PASSEIOS PÚBLICOS COM ACESSIBILIDADE - TRECHOS 01 E 02	R$ 1.522,80	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	6,05	R$ 381,33
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	5,80	R$ 365,57
								3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	6,50	R$ 409,70
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	5,81	R$ 366,20
16.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	2.300,0	M3XK	11	PASSEIOS PÚBLICOS COM ACESSIBILIDADE - TRECHOS 01 E 02	R$ 1.978,03	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	575,96	R$ 495,33

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	552,16	R$ 474,86
								3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	618,80	R$ 532,17
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	553,11	R$ 475,67
16.3	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	85,50	M2	11	PASSEIOS PÚBLICOS COM ACESSIBILIDADE - TRECHOS 01 E 02	R$ 1.180,76	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	22,80	R$ 314,87
								3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	62,70	R$ 865,89
16.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	56,37	M3	11	PASSEIOS PÚBLICOS COM ACESSIBILIDADE - TRECHOS 01 E 02	R$ 30.581,30	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	14,11	R$ 7.654,82
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	13,52	R$ 7.334,74
								3	TRECHO 02 - LADO DIREITO	15,18	R$ 8.235,30
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	13,56	R$ 7.356,44
16.5	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE PISO TÁTIL DE CONCRETO 25X25CM DIRECIONAL E ALERTA AMARELO	1,96	M2	11	PASSEIOS PÚBLICOS COM ACESSIBILIDADE - TRECHOS 01 E 02	R$ 257,08	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	0,98	R$ 128,54
								2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	0,98	R$ 128,54
17	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA DO TRECHO**					**R$ 3.008,23**					
17.1	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM	26,62	M2	12	SINALIZAÇÃO VIÁRIA - TRECHOS 01 E 02	R$ 407,82	−	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	13,31	R$ 203,91

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	MICROESFERAS DE VIDRO							2	TRECHO 01 - LADO ESQUERDO	13,31	R$ 203,91
17.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	2,00	UN	12	SINALIZAÇÃO VIÁRIA - TRECHOS 01 E 02	R$ 258,22	-	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	2,00	R$ 258,22
17.3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0248M - PELÍCULA RETRORREFLEXIVA TIPO I E SI (PARE)	2,00	UN	12	SINALIZAÇÃO VIÁRIA - TRECHOS 01 E 02	R$ 371,24	-	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	2,00	R$ 371,24
17.4	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,60M - PELÍCULA RETRORREFLEXIVA TIPO I E SI (FAIXA DE PEDESTRES)	1,00	UN	12	SINALIZAÇÃO VIÁRIA - TRECHOS 01 E 02	R$ 215,39	-	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1,00	R$ 215,39
17.5	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248M - PELÍCULA RETRORREFLEXIVA TIPO I E SI (VELOCIDADE MÁXIMA)	2,00	UN	12	SINALIZAÇÃO VIÁRIA - TRECHOS 01 E 02	R$ 371,24	-	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	1,00	R$ 185,62
								4	TRECHO 02 - LADO ESQUERDO	1,00	R$ 185,62
17.6	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM	21,00	M	12	SINALIZAÇÃO VIÁRIA - TRECHOS 01 E 02	R$ 1.384,32	-	1	TRECHO 01 - LADO DIREITO	18,00	R$ 1.186,56

Nº Macrosserv / Serviço	Descrição Macroserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Even	Evento	Preço Total		Nº Frent de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	PROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							5	TRECHO 02 - LADO DIREITO	3,00	R$ 197,76