



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

GESTÃO/PROGRAMAÇÃO/Modalidade: PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ/ENDE SIM/ED/REG/ANCIJA/TIPO II/ID 101264			
Construção de uma Creche Pró-Infância (Tipo I), localizada no Distrito de Vermelho, Muriaé-MG		BM - Data de emissão: 20/8/2020	Empresa Contratada: Concreta Incorporações LTDA
Rua C, Área Institucional 4, Loteamento Vermelho II, Distrito de Vermelho, Muriaé/MG		BM - Período de Referência da Medição: 08/07/2020 – 20/08/2020	CNPJ: 03.893.285/0001-25
Concorrência Pública: 007/2019	Contrato: 139/2019	Início da Obra: 17/12/2019	Valor Total Inicial: R\$ 313.717,64
		Valor da medição: R\$ 52.188,00	BM - Número 03
			Valor Total final: R\$ 313.717,64

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unil. (R\$)	Preço Final (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
1.1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X (AO REDOR DA OBRA COM 2 M E ALTURA)	M2	472,00	R\$ 62,85	R\$ 29.685,20	472,00	29685,20	0,00	-	472,00	29.685,20	0,00	R\$		
2.1	MURO DE DIVISA E MURETAS - INCLUSO IMPLANTAÇÃO														
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M - SAPATAS, BLOCOS E CINTAS	M3	45,33	R\$ 75,16	R\$ 3.407,00	40,80	3086,30	2,27	170,35	43,07	3236,65	2,26	R\$		70,35
2.1.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL, COM MATERIAL DA OBRA	M3	30,81	R\$ 45,68	R\$ 1.395,20	27,55	1255,68	1,53	69,76	20,08	1325,44	1,53	R\$		99,76
3.1	MURO DE DIVISA - SAPATAS, BLOCOS, ESTACAS, PILARETES E CALÇADA														
3.1.1	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D =200 MM - COMPRIMENTO VARIÁVEL	M	106,60	R\$ 28,27	R\$ 3.010,76	63,90	1806,46	37,28	1053,77	101,18	2860,23	5,32	R\$		150,53
3.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. (FUNDO SAPATAS E BLOCOS)	M2	32,40	R\$ 24,84	R\$ 804,82	10,44	482,69	11,34	281,69	30,78	764,58	1,62	R\$		40,24
3.1.3	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X. (SAPATAS, BLOCOS E PILARETES)	M2	83,70	R\$ 44,20	R\$ 3.699,64	41,85	1849,77	33,48	1470,82	75,33	3320,59	8,37	R\$		369,95
3.1.4	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/CORTE PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO (SAPATAS, BLOCOS, ESTACAS E PILARETES)	KG	789,33	R\$ 13,59	R\$ 10.726,99	394,67	5363,50	315,73	4290,80	710,40	9654,30	78,03	R\$		1.072,60
3.1.5	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM- FORNECIMENTO/CORTE PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO. (SAPATAS, BLOCOS, ESTACAS, PILARETES E PISO ESTACIONAMENTO)	KG	191,28	R\$ 13,52	R\$ 2.586,11	95,64	1293,06	76,51	1034,44	172,15	2327,50	19,13	R\$		258,61
3.1.6	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 25 MPA, BRITA 1	M3	9,72	R\$ 485,39	R\$ 4.717,09	3,89	1887,20	3,89	1887,20	7,78	3774,40	1,94	R\$		943,50
3.1.7	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTÊNCIA C16, ESPALHAMENTO SF2, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR-16923). (ESTACAS)	M3	3,35	R\$ 355,67	R\$ 1.191,49	0,00	0,00	3,35	1191,49	3,35	1191,49	0,00	R\$		-
3.2	MURO DE DIVISA - VIGAS BALDRAME														
3.2.1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X	M2	134,85	R\$ 44,20	R\$ 5.951,53	67,33	2975,77	40,40	1785,46	107,73	4761,23	26,92	R\$		1.190,30
3.2.2	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/CORTE PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	517,42	R\$ 13,59	R\$ 7.031,74	256,71	3515,87	155,23	2109,52	413,94	5625,39	103,48	R\$		1.408,35
3.2.3	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM- FORNECIMENTO/CORTE PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	203,60	R\$ 13,52	R\$ 2.751,32	101,75	1375,68	61,05	825,40	162,80	2201,08	40,70	R\$		550,28
3.2.4	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 25 MPA, BRITA 1	M3	8,24	R\$ 485,39	R\$ 3.999,61	0,00	0,00	4,12	1999,81	4,12	1999,81	4,12	R\$		1.999,80
4.1	PILARES E VIGAS DE TOPO MURO DE DIVISA														
4.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA PILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA COM REAPROVEITAMENTO	M2	311,62	R\$ 44,45	R\$ 13.851,51	93,49	4155,45	124,65	5540,60	218,14	9696,05	93,48	R\$		4.155,46
4.1.2	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/CORTE PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	562,56	R\$ 13,59	R\$ 7.645,19	168,77	2293,56	225,02	3058,08	393,79	5351,64	168,77	R\$		2.293,55

Tâmara Moreira Eliseu
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA MG 2011025/D
 José Ricardo Paul Pedrosa
 Eng. Civil e Segurança do Trabalho
 CREA MG 2011025/D



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

GESTOR/PROGRAMA/AÇÃO/MODALIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ/INDE SIMBO/PROFINANCIA TIPO II/D 1012044		BM - Data de emissão: 20/8/2020	Empresa Contratada: Concreta Incorporações LTDA
Construção de uma Creche Pró-Infância (Tipo I), localizada no Distrito de Vermelho, Muriaé-MG		BM - Período de Referência da Medição: 08/07/2020 - 20/08/2020	CNPJ: 03.893.285/0001-25
Rua C, Área Institucional 4, Loteamento Vermelho II, Distrito de Vermelho, Muriaé/MG		Início da Obra: 17/12/2019	Valor Total Inicial: R\$ 313.717,64
Concorrência Pública: 007/2019	Contrato: 139/2019	Valor da medição: R\$ 52.198,00	BM - Número 03
			Valor Total Final: R\$ 313.717,64

Item	Descrição												
		Unid.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Final (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
4.1.3	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM-FORNECIMENTO/CORTE PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	195,78	R\$ 13,52	R\$ 2.646,95	58,73	794,00	78,31	1058,78	137,04	1852,87	58,74	R\$ 794,08
4.1.4	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 26 MPA, BRITA 1	M3	7,40	R\$ 485,39	R\$ 3.591,89	0,00	0,00	3,70	1795,95	3,70	1795,95	3,70	R\$ 1.795,94
5.1	ALVENARIA DO MURO DE DIVISA E MURETA - INCLUSO IMPLANTAÇÃO												
5.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	140,37	R\$ 54,82	R\$ 8.024,00	0,00	0,00	124,41	6820,40	124,41	6820,40	21,96	R\$ 1.203,60
5.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	250,12	R\$ 70,72	R\$ 17.688,40	0,00	0,00	200,10	14150,70	200,10	14150,79	50,02	R\$ 3.537,70
6.1	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO												
6.1.1	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D=2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D=1/2", H=1,30M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D= 1 1/2". (CORRIMÃO RAMPA VAGA ACESSÍVEL)	M	6,00	R\$ 658,20	R\$ 3.949,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 3.949,20
6.1.2	GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D=2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D=1/2", H=1,10M (PROTEÇÃO TALUDE FRONTAL)	M	28,24	R\$ 451,90	R\$ 11.857,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,24	R\$ 11.857,88
6.1.3	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,58 M, MALHA 5X20CM, FIO 5,0MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE DE 40X80MM, CHUMBADOS EM BASE DE ALVENARIA COM CONCRETO, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES ESPECIFICADAS EM PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	64,48	R\$ 173,40	R\$ 11.180,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,48	R\$ 11.180,83
6.1.4	PORTÃO EM CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,58 M, MALHA 5X20CM, FIO 5,0MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE DE 40X80MM, CHUMBADOS EM BASE DE ALVENARIA COM CONCRETO, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES ESPECIFICADAS EM PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.(PORTÃO LATERAL ACESSO A CALÇADA, PORTÃO DOS FUNDOS ACESSO A ÁREA GRAMADA/ESTACIONAMENTO -	M2	7,04	R\$ 173,40	R\$ 1.220,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,04	R\$ 1.220,74
6.1.5	PORTÃO EM PERFIL DE CHAPA METÁLICA, MODELO 4 BANDEJAS ACENTADO COM TRANCA, MODELO BASCULANTE, COMPLETO (EXCETO MOTOR), COLOCADO COM CADEADO	M2	15,00	R\$ 387,81	R\$ 5.817,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	R\$ 5.817,15
6.1.6	ALAMBRADO C/ TELA DE ARAME GALVANIZADO H=2,00M (MOURÕES DE CONCRETO H=2,70) TELA 2" ARAME FIO 12 (ESTACIONAMENTO)	M	72,45	R\$ 139,45	R\$ 10.103,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,45	R\$ 10.103,15
7.1	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (SOBRE MUROS DE DIVISA)	M	172,60	R\$ 41,37	R\$ 7.140,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	172,60	R\$ 7.140,46

Luiz Carlos Moreira Figueira
Engenheiro Civil
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA MG 149935/D

José Ricardo Paul Pedrosa
Eng. Civil e Segurança do Trabalho
FBEA/MG 301001010

[Handwritten signature]



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

GESTOR: RICARDO VAGANÇO COELHO DA SILVA - PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ/RNDE/BI/REG/INFANCIA TIPO I/10/2014

Construção de uma Creche Pró-Infância (Tipo I), localizada no Distrito de Vermelho, Muriaé-MG	BM - Data de emissão: 20/08/2020	Empresa Contratada: Concreta Incorporações LTDA
Rua C, Área Institucional 4, Loteamento Vermelho II, Distrito de Vermelho, Muriaé/MG	BM - Período de Referência da Medição: 09/07/2020 – 20/08/2020	CNPJ: 03.893.285/0001-25
Concorrência Pública: 007/2019	Início da Obra: 17/12/2019	Valor Total Inicial: R\$ 313.717,64
Contrato: 139/2019	Valor da medição: R\$ 52.198,00	BM - Número 03
		Valor Total final: R\$ 313.717,64

Item	Descrição														
		Unid.	Quant.	Preço Unil. (R\$)	Preço Final (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)
8.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. (INCLUSO CHAPISCO EM MURO DE DIVISA)	M2	792,98	R\$ 4,02	R\$ 3.187,78	0,00	0,00	396,49	1593,89	396,49	1593,89	396,49	R\$ 1.593,89		
8.2	EMBOÇO, PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, TRAÇO 1:2:9 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS E EXTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	792,98	R\$ 31,41	R\$ 24.907,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	792,98	R\$ 24.907,60		
9.1	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA														
9.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE. (REGULARIZAÇÃO PARA PLANTIO DE GRAMA)	M2	875,13	R\$ 9,12	R\$ 7.981,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	875,13	R\$ 7.981,19		
9.1.2	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, TALUDES INSERIDOS NA IMPLANTAÇÃO E JARDIM*	M2	875,13	R\$ 16,17	R\$ 14.160,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	875,13	R\$ 14.160,85		
9.1.3	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12X18,7X35)CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	72,64	R\$ 55,17	R\$ 4.002,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,64	R\$ 4.002,03		
9.1.4	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO DE CONCRETO 16 FACES, COM ESPESURA DE 8,0 CM, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA	M2	240,47	R\$ 69,24	R\$ 16.650,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240,47	R\$ 16.650,14		
9.1.5	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA 1 EM DRENO NO PÁTIO DO ESTACIONAMENTO E=5,0 CM	M3	38,20	R\$ 138,84	R\$ 5.303,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,20	R\$ 5.303,69		
9.1.6	CONCRETO BOMBEADO FCK= 25MPA; INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO, E=8CM (VAGA ACESSÍVEL)	M3	3,07	R\$ 444,34	R\$ 1.364,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,07	R\$ 1.364,12		
10.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS - SOBRE PAREDES INTERNAS, EXTERNAS	M2	792,98	R\$ 13,87	R\$ 10.998,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	792,98	R\$ 10.998,83		
10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	M2	792,98	R\$ 2,32	R\$ 1.839,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	792,98	R\$ 1.839,71		
10.3	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS, DEMARCAÇÃO VAGA GARAGEM ACESSÍVEL, (IMPLANTAÇÃO)	M2	17,50	R\$ 17,09	R\$ 299,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,50	R\$ 299,08		
10.4	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES GALVANIZADAS, DUAS (02) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (01) DEMÃO DE FUNDO ANTIOXIDANTE. (GUARDA-CORPO)	M2	36,66	R\$ 30,52	R\$ 1.118,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,66	R\$ 1.118,88		
10.5	PINTURA ESMALTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO. (CORRIMÃO)	M	12,00	R\$ 19,72	R\$ 236,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	R\$ 236,64		
10.6	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTIOXIDANTE. (PORTÃO ESTACIONAMENTO)	M2	30,00	R\$ 32,12	R\$ 963,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	R\$ 963,60		

Handwritten signature and stamp:
 JOSÉ RICARDO VAGANÇO COELHO DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RESPONSÁVEL TÉCNICO
 Nº 440025/D

Handwritten signature and stamp:
 José Ricardo Paul Pedrosa
 Eng. Civil e Segurança do Trabalho
 CREA MG 201025/D

Handwritten signature:



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

CONCÓRDE DE RAMAÇÃO MODALIDADE DE PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ/INSCRIÇÃO Nº 10128/2019

Construção de uma Creche Pró-Infância (Tipo I), localizada no Distrito de Vermelho, Muriaé-MG		BM - Data de emissão: 20/08/2020	Empresa Contratada: Concreta Incorporações LTDA
Rua C, Área Institucional 4, Loteamento Vermelho II, Distrito de Vermelho, Muriaé/MG		BM - Período de Referência da Medição: 09/07/2020 - 20/08/2020	CNPJ: 03.893.285/0001-25
Concorrência Pública: 007/2019	Contrato: 139/2019	Início da Obra: 17/12/2019	Valor Total inicial: R\$ 313.717,64
Valor da medição: R\$ 52.198,00		BM - Número 03	Valor Total final: R\$ 313.717,64

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Preço Unil. (R\$)	Preço Final (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	Quant.	Total (R\$)	
11.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC															
11.1.1	TUBO DE PVC, CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200MM, REDE COLETORA DE ESGOTO	M	4,60	R\$ 100,21	R\$ 460,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	R\$ 460,97			
11.1.2	TUBO DE PVC SÉRIE NORMAL, DN 100MM, ESGOTO PREDIAL	M	7,00	R\$ 50,07	R\$ 350,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	R\$ 350,49			
11.1.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (IMPLANTAÇÃO)	UN.	2,00	R\$ 20,84	R\$ 41,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	R\$ 41,68			
11.2	ACESSÓRIOS															
11.2.1	CAIXA ALVENARIA 80X80X100CM, TAMPA EM CONCRETO ISPEÇÃO/PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA (LIGAÇÃO RUA E PASSAGEM)	UN.	3,00	R\$ 761,68	R\$ 2.285,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	R\$ 2.285,04			
11.2.2	CANALETA TIPO 2 - D = 400 MM, PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, REJUNTADA COM AREIA E CIMENTO, ASSENTADA EM COXIM DE AREIA, PADRÃO DEER-MG	M	129,68	R\$ 86,58	R\$ 11.227,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,68	R\$ 11.227,69			
11.2.3	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO "GARAGEM E JARDIM" (IMPLANTAÇÃO)	M	17,64	R\$ 169,09	R\$ 2.982,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,64	R\$ 2.982,75			
11.2.4	CANALETA PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO MOLDADA IN-LOCO, LARGURA 20 CM, "GARAGEM E JARDIM", (IMPLANTAÇÃO)	M	17,64	R\$ 153,50	R\$ 2.707,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,64	R\$ 2.707,74			
12.1	GERAIS															
12.1.1	LETRAS DE AÇO INOX 20X20 CM, "NOME A SER DEFINIDO", (IMPLANTAÇÃO)	UN.	32,00	R\$ 82,07	R\$ 2.626,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,00	R\$ 2.626,24			
12.1.2	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL (PINHEIRO TUIJA)	UN.	30,00	R\$ 70,07	R\$ 2.102,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	R\$ 2.102,10			
12.1.3	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA (SAGU / CICA)	UN.	12,00	R\$ 45,81	R\$ 549,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	R\$ 549,72			
12.1.4	PEITORIL EM GRANITO CINZA, LARGURA=17,00CM ESPESSURA VARIÁVEL E PINGADEIRA	M	109,17	R\$ 89,09	R\$ 9.722,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	109,17	R\$ 9.722,68			
TOTAIS					R\$ 313.717,64	R\$ 81.780,46	R\$ 52.198,00	R\$ 113.978,46	R\$ 199.739,18							

Observações:

Representante legal do município
Nome: Ioannis Konstantinos Grammatikopoulos
Cargo: Prefeito Municipal

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço
Nome: José Ricardo Paul Pedrosa
CREA Nº MG 201025/D

Marcelo Eliseu
Técnico pela fiscalização da obra/serviço
Nome: Marcelo Eliseu
CREA Nº MG 149935/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO

Representante legal da empresa
Nome: Emílio Sérgio Leal Ribeiro
Cargo: ADMINISTRADOR