



PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES
ESTADO DE MINAS GERAIS

Praça 1º de Junho, 103 - Centro - CEP:37260-000 - Perdões / MG - Fone: (35) 3864-7222



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA: CRECHE MARIA DA PENHA MENDES (MARIAZINHA)

MUNICÍPIO: PERDÕES-MG				DATA: 10/08/2022			
END: CRECHE MARIA PENHA (CEMEI) - RUA ANGELO CARLOS IRMÃO - COMUNIDADE RETIRO DOS PIMENTAS				BDI:			21,58%
REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI NÃO DESONERADO 04/2022, SETOP SEM DESONERAÇÃO 04/2022, ORSE JUNHO/2022							
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	SETOP	ED-4019	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO - FUNDAÇÃO ESTACAS	PR A1	2,00	1.182,82	2.365,64
1.2	SETOP	ED-4019	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO - MURO DE ARRIMO	PR A1	1,00	1.182,82	1.182,82
1.3	SETOP	ED-16660	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	210,26	946,17
				Sub- total 1			R\$ 4.494,63
2			MURO DE ARRIMO				
2.1	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS) AF_06/2017	M3	14,25	134,07	1.910,50
2.2	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,50M	M3	4,73	61,50	290,90
2.3	SINAPI	ED-48298	CORTE , DOBRA, E MONTAGEM DE AÇO CA - 50/60	KG	1.527,96	12,52	19.130,06
2.4	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5M (ACERTO DO SOLO NATURAL) AF_08/2020	M2	4,73	5,50	26,02
2.5	SETOP	ED-48217	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO EM CONCRETO COM FCK 15MPA ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	121,44	147,07	17.860,18
2.6	SETOP	ED-49643	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), INCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	100,16	57,50	5.759,20
2.7	ORSE	11082	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, BIDIRECIONAL, INTEREIXO 38CM, H=30CM, EL. ENCHIMENTOEM EPS H=25CM, INCLUSIVE TELA E FERRAGEM ADICIONAL DA TRELIÇA, ESCORAMENTO EXCLUSIVO E CAPEAMENTO 5CM.	M2	449,02	221,15	99.300,77
2.8	SINAPI	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA , COM FCK 25 MPA INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	36,37	585,89	21.308,82
2.9	SETOP	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP 5MM, APLICADO EM ALVENARIA /ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M2	177,60	7,78	1.381,73
2.10	SETOP	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASS, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	177,60	29,13	5.173,49
3			DRENAGEM				
3.1	SETOP	ED-50175	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA	M2	177,60	20,21	3.589,30

3.2	SINAPI	38052	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	M	59,20	9,05	535,76
3.3	SETOP	ED-49170	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 50 X 50 X 60 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UNI.	6,00	227,93	1.367,58
3.4	SINAPI	25860	MANTA TERMOPLASTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 0,50 MM (NBR 15352)	M2	177,60	10,50	1.864,80
3.5	SETOP	ED-50411	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS	M2	177,60	7,73	1.372,85
3.6	SINAPI	73883/002	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2	M3	53,28	126,26	6.727,13
					Sub- total 2		R\$ 187.599,07
4	ESTACAS						
4.1	SINAPI	ED-48296	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (16,0MM A 25,0MM)	KG	3.999,76	11,93	47.717,14
4.2	SINAPI	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO , COM FCK 30 MPA INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	207,20	462,93	95.919,10
4.3	SETOP	ED-49715	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA D = 400 MM, EXCETO CONCRETO	m	518,00	41,00	21.238,00
4.4	SETOP	ED-49713	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA	VB	1,00	9.180,00	9.180,00
					Sub- total 3		R\$ 174.054,23

TOTAL SEM BDI:	R\$ 366.147,94
TOTAL COM BDI:	R\$ 445.162,66

MARIANY DE SOUZA MOREIRA RODRIGUES
ENGENHEIRA CIVIL - CREA 196.437/D