

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0032/2020							
TOMADA DE PREÇO Nº. 0006/2020							
PREFEITURA: MUNICIPAL DE MATERLÂNDIA					FOLHA Nº: 001		
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALZIAR REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PONTO DE ATENDIMENTO MÉDICO NO CÓRREGO DOS MACHADOS, MUNICÍPIO DE MATERLÂNDIA/MG, EXCLUSIVA PARA ME OU EPP.					DATA: 27/05/2020		
LOCAL: Córrego dos Machados				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: CENTRAL/JANEIRO/2020				() DIRETA	() INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS					LDI 28,50%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
REFORMA DE PONTO DE APIO MÉDICO							
1	001	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.424,73
1.1	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UND	1,00	1.085,45	1.394,80	1.394,80
1.2	MERCADO	LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO PARA EXECUÇÃO DA ESCADA	M²	35,00	22,90	29,43	1.029,93
2	002	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					7.772,63
2.1	ED-50852	PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPA, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA E DESFORMA, INCLUINDO TUBULÃO DE 80 CM DE PROFUNDIDADE E CINTA DE TRAVAMENTO	M³	3,50	1.513,90	1.945,36	6.808,77
2.2	ED-48313	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 10 MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	M³	2,80	267,89	344,24	963,87
3	003	ALVENARIA DE VEDAÇÃO					1.982,01
3.1	ED-48231	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM , PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	49,50	31,16	40,04	1.982,01
4	004	REVESTIMENTO					4.868,52
4.1	RO-41661	CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3 (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M²	99,00	11,82	15,19	1.503,68
4.2	RO-41662	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:5 (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M²	99,00	26,45	33,99	3.364,84
5	005	PISOS E RODAPÉS					4.386,47
5.1	ED-50566	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	M²	35,00	21,88	28,12	984,05

5.2	ED-50544	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	61,32	43,18	55,49	3.402,42
-----	----------	--	----	-------	-------	-------	----------

6	006	ESQUADRIAS DE FERRO					6.523,61
6.1	ED-50797	AQUISIÇÃO JANELA 150x120 CM DE FERRO E METALON COM CHAPA E GRADE - PADRÃO SEDS	UND	2,00	552,86	710,43	1.420,85
6.2	ED-50916	PORTA METÁLICA 90 X 210 CM , INCLUINDO FECHADURA TIPO EXTERNA E FERRAGENS, CONFORME DETALHE PADRÃO ESCOLAR 4/98 VERSÃO 2005	UND	5,00	473,84	608,88	3.044,42
6.3	ED-50983	PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO	UND	1,00	238,38	306,32	306,32
6.4	MERCADO	GRADE METÁLICA ACIMA DE ALVENARIA, INCLUSIVE PINTURA	M²	24,70	55,20	70,93	1.752,02
7	007	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					4.577,52
7.1	ED-50297	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO	UND	3,00	411,82	529,19	1.587,57
7.2	ED-50282	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	UND	3,00	342,27	439,82	1.319,45
7.3	MERCADO	REVISÃO HIDRÁULICA DOS BANHEIROS	VB	1,00	1.300,00	1.670,50	1.670,50
8	008	COBERTURAS E FORROS					5.561,25
8.1	ED-48421	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL CURVA, 26 UNID/M2	M²	45,50	71,40	91,75	4.174,58
8.2	ED-49694 F	FORRO EM PVC BRANCO DE L = 10 CM	M²	26,32	41,00	52,69	1.386,67
9	009	ELETRICA					2.955,50
9.1	MERCADO	REVISÃO ELÉTRICA GERAL	VB	1,00	2.300,00	2.955,50	2.955,50
10	010	PINTURA					4.789,13
10.1	ED-50453	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	239,60	12,72	16,35	3.916,31
10.2	ED-50495	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES GALVANIZADAS, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M²	29,70	22,87	29,39	872,82
TOTAL GERAL DA OBRA							45.841,37



Rikaard Hanna Reis
Engenheiro Civil
CREA-MG: 189448

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

CREA-MG-189448/D

CREA

Carimbo e assinatura do prefeito