

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE BELO/MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DR. LICURGO LEITE

Obra:	Reforma da Creche Orminda Barbosa-2º endereço	Referência:	SINAPI 03/22 e SETOP 01/22
Local:	Rua Rogerio Moreira Bueno, 80, Bom Jesus	BDI:	22,88%
Autor:	Lucas Vinicius Pereira de Lima	Data:	28/04/2022
CREA/CAU	MG 227.313/D		Não Desonerado



Item	Código	Descrição do item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. c/ BDI	Valor total c/ BDI
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UNID.	6,51	R\$ 7,37	R\$ 9,06	R\$ 58,96
1.2	DEM-REV-010	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	48,96	R\$ 15,28	R\$ 18,78	R\$ 919,35
1.3	TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	M3	1,41	R\$ 33,62	R\$ 41,31	R\$ 58,17
1.4	ENC-ALV-010	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DN 32MM A 50MM (1.1/4" A 2")	M	3,00	R\$ 2,69	R\$ 3,31	R\$ 9,92
1.5	DEM-LOU-005	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE)	UNID.	8,00	R\$ 62,87	R\$ 77,25	R\$ 618,04
1.6	DEM-MET-005	REMOÇÃO DE METAIS (CONDUÍTE, SIFÃO, REGISTRO, VÁLVULA DE DESCARGA, TORNEIRAS)	UNID.	6,00	R\$ 14,49	R\$ 17,81	R\$ 106,83
1.7	DEM-PIS-010	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	21,85	R\$ 13,56	R\$ 16,66	R\$ 364,00
1.8	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/20	UNID.	3,00	R\$ 1,02	R\$ 1,25	R\$ 3,76
1.9	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	3,00	R\$ 5,64	R\$ 6,93	R\$ 20,79
1.10	EST-ESC-005	ESCARIFICAÇÃO MANUAL, CORTE DE CONCRETO ATÉ 3 CM DE PROFUNDIDADE	M²	0,16	R\$ 168,10	R\$ 206,56	R\$ 32,84
SUB TOTAL DO ITEM							R\$ 2.192,66
2.0 ESQUADRIAS E LAJE							
2.1	91011	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/ 2019	UNID.	3,00	R\$ 353,90	R\$ 434,87	R\$ 1.304,62
2.2	91010	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/ 2019	UNID.	1,00	R\$ 301,25	R\$ 370,18	R\$ 370,18
2.3	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UNID.	4,00	R\$ 140,76	R\$ 172,97	R\$ 691,86
2.4	87412	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014	M²	15,59	R\$ 21,51	R\$ 26,43	R\$ 412,18
SUB TOTAL DO ITEM							R\$ 2.778,84
3.0 PAREDES E PAINEIS							
3.1	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2 021	M²	3,22	R\$ 536,01	R\$ 658,65	R\$ 2.121,38
SUB TOTAL DO ITEM							R\$ 2.121,38
4.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDROSSANITÁRIAS, LOUÇAS E METAIS							
4.1	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	4,00	R\$ 514,56	R\$ 632,29	R\$ 2.529,17
4.2	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00	R\$ 283,57	R\$ 348,45	R\$ 348,45
4.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	3,00	R\$ 402,71	R\$ 494,85	R\$ 1.484,55
4.4	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	5,00	R\$ 279,75	R\$ 343,76	R\$ 1.718,78
4.5	91849	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00	R\$ 7,06	R\$ 8,68	R\$ 26,03
4.6	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	R\$ 3,66	R\$ 4,50	R\$ 26,98
4.7	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00	R\$ 37,79	R\$ 46,44	R\$ 92,87

4.8	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	3,00	R\$ 118,27	R\$ 145,33	R\$ 435,99
4.9	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	3,00	R\$ 20,28	R\$ 24,92	R\$ 74,76
4.10	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	3,00	R\$ 15,94	R\$ 19,59	R\$ 58,76
SUB TOTAL DO ITEM							R\$ 6.796,35
5.0 REVESTIMENTOS							
5.1	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	48,96	R\$ 69,59	R\$ 85,51	R\$ 4.187,02
5.2	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_0 6/2014	M2	21,43	R\$ 54,08	R\$ 66,45	R\$ 1.424,39
SUB TOTAL DO ITEM							R\$ 5.611,41
6.0 PINTURA							
6.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS M2 C 12,37 DEMÃOS. AF_06/2014	M2	70,16	R\$ 12,37	R\$ 15,20	R\$ 1.066,51
6.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	15,59	R\$ 14,09	R\$ 17,31	R\$ 270,00
6.3	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	9,66	R\$ 13,74	R\$ 16,88	R\$ 163,10
SUB TOTAL DO ITEM							R\$ 1.499,61
7.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
7.1	LIM-GER-005	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	21,85	R\$ 5,69	R\$ 6,99	R\$ 152,74
SUB TOTAL DO ITEM							R\$ 152,74
TOTAL DA OBRA							R\$ 21.152,99

Lucas Vinicius Pereira de Lima
Engenheiro Civil
CREA MG 227.313/D