



# Prefeitura Municipal de Óleo

Praça Papa Paulo VI, 156 - Fone/Fax : (0xx14) 3357-1211 - CEP 18790-000  
Estado de São Paulo - C.N.P.J. 46.223.764/0001-47  
Site: www.pmoleo.sp.gov.br

## PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: REFORMA PARA ADAPTAÇÃO DO PRÉDIO MUNICIPAL PARA UNIDADE ESCOLAR DO MUNICÍPIO DE ÓLEO

ÁREA A REFORMAR: 489,94 M<sup>2</sup>

BASE: CPOS 179

FEVEREIRO DE 2021

### REFORMA DO PÁTIO E SALAS DE AULA

SERVIÇOS PRELIMINARES					1.306,71
C.02.08.020	PLACA DE OBRA	M2	2,25	580,76	1.306,71
RETIRADA E DEMOLIÇÕES					18.683,02
C.03.03.060	RETIRADA E DEMOLIÇÕES PISO	M2	393,81	7,87	3.099,28
C.03.03.040	RETIRADA DE REBOCO INTERNO	M2	370,43	4,72	1.748,43
C.03.03.040	RETIRADA DE REBOCO EXTERNO	M2	103,68	4,72	489,37
C.04.07.020	RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA	M2	206,38	9,76	2.014,27
15.50.004	REMOÇÃO DE ESMALTE EM ESQUADRIAS COM LIXAMENTO	M2	28,16	5,65	159,10
C.04.09.020	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	4,05	24,38	98,74
C.04.08.020	RETIRADA DE ESQUADRIAS MADEIRA	M2	11,34	17,43	197,66
C.04.08.060	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	M	30,60	10,45	319,77
07.60.050	RETIRADA DE TELHAMENTO	M2	549,97	5,96	3.277,82
07.60.016	RETIRADA DE RIPAMENTO	M	1690,20	0,41	692,98
07.60.55	RETIRADA DE CUMEEIRA DE TELHAS DE BARRO	M	61,26	5,48	335,70
COTAÇÃO	RETIRADA DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA	VB	1000,00	1,00	1.000,00
C.02.020	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	M3	8,70	97,40	847,38
08.05.020	RETIRADA DE CALHA	M	33,36	4,20	140,11
16.05.043	GRELHA EM FERRO FUNDIDO	M	15,00	284,16	4.262,40
CALÇADA					3.025,89
S994990	CALÇADA EM CONCRETO 20 Mpa E= 7 CM	M3	5,44	556,23	3.025,89
PISOS					43.010,59
17.01.020	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO	M3	2,88	533,29	1.535,88
S-84191	PISO GRANILITE INCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	285,47	102,42	29.237,84
S68325	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO MECANICAMENTE E COM SELANTE POLIURETANO	M2	268,00	45,66	12.236,88
REBOCO					14.360,79
12.02.002	EXECUÇÃO DE CHAPISCO INTERNO E EXTERNO	M2	474,11	6,05	2.868,37
12.02.007	EXECUÇÃO DE REBOCO INTERNO E EXTERNO	M2	474,11	24,24	11.492,43
ESQUADRIAS METÁLICAS					4.032,06
C-24.01.030	ESQUADRIAS METÁLICAS SOB MEDIDA	M2	6,40	630,01	4.032,06
VIDROS					4.685,73
S-72117	VIDRO CANELADO	M2	35,20	118,76	4.180,35
S-85421	REMOÇÃO DE VIDRO	M2	32,21	15,69	505,37
ESQUADRIAS DE MADEIRA					3.870,60
S-90825	PORTA DE MADEIRA COMPLETA 0,90 X 2,10	UNID	5,00	378,46	1.892,30
S-90830	FECHADURA DE EMBUTIR EXTERNA COM CILINDRO	UNID	5,00	122,92	614,60
S-90806	BATENTES DE MADEIRA 0,90 X 2,10	UNID	5,00	272,74	1.363,70
COBERTURA					48.279,71
07.03.110	TELHA CERÂMICA TIPO ROMANA	M2	549,97	41,50	22.823,76
10.80.01	RIPAS DE MADEIRA 1,50 X 5,00	ML	1690,20	4,04	6.828,41
10.01.082	FORRO DE PVC - 20 CM - ESPESSURA DE 7 A 8 MM	M2	206,38	30,07	6.205,85
10.01.083	ESTRUTURA PARA FORRO DE PVC	M2	206,38	29,42	6.071,70
08.12.017	CALHA EM CHAPA 24 - CORTE 1,00 M	M	34,36	143,10	4.916,92
08.13.008	COLETOR DE ÁGUA PLUVIAL DE CALHA	M	12,80	111,96	1.433,09
PINTURA					31.968,36
15.04.006	LATEX 2 DEMÃOS INTERNA E EXTERNA STANDARD	M2	545,52	23,24	12.677,88
15.04.015	ESMALTE SINTÉTICO	M2	202,20	20,54	4.153,19
15.02.080	TINTA LATEX PARA PISO	M2	420,43	23,57	9.909,54
15.01.004	PINTURA ESQUADRIAS METÁLICA	M2	88,80	15,98	1.419,02
15.01.012	PINTURA ESQUADRIAS DE MADEIRA E BATENTE	M2	18,90	21,02	397,28
C.08.23.170	LOUSA EM LAMINADO MELANINICO BRANCO (L=1,20 M)	M2	21,60	148,50	3.207,60
16.06.090	INSTALAÇÃO DE LOUSA	UNID	5,00	40,77	203,85

<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>14.197,97</b>
09.07.006	FIO 6 MM	M	236,00	5,41	1.276,76
09.07.004	FIO 2,5 MM	M	308,00	3,26	1.004,08
09.07.003	FIO 1,5 MM	M	100,00	2,47	247,00
38.19.020	CONDUITE CORRUGADO DE 20 MM	M	75,00	13,23	992,25
40.01.020	CAIXA DE FERRO ESTAMPADA 2" X 4"	UNID	32,00	12,27	392,64
40.04.460	TOMADA 2P + T DE 20A	UNID	24,00	25,17	604,08
40.05.020	INTERRUPTOR DE 1 TECLA	UND	8,00	19,93	159,44
41.31.070	LUMINÁRIA DE LED POTENCIA DE 31 A 37 W FLUXO 2250 A 3700 LM	UNID	32,00	284,05	9.089,60
S83463	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTORES MONOPOLARES	UNID	1,00	303,84	303,84
S93654	DISJUNTORES MONOPOLARES 16A	UNID	6,00	9,49	56,94
S93657	DISJUNTORES MONOPOLARES 32A	UNID	6,00	11,89	71,34
<b>LIMPEZA DA OBRA</b>					<b>2.199,88</b>
16.11.005	LIMPEZA DA OBRA	M2	549,97	4,00	2.199,88
<b>VALOR TOTAL DA OBRA SEM BDI</b>					<b>189621,32</b>
<b>VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI DE 23%</b>					<b>233234,22</b>

ÓLEO, 23 DE FEVEREIRO DE 2021

**DIONY VALENTIM DOS SANTOS**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA/SP: 5070220616**