



MUNICÍPIO DE MONTEIRO LOBATO

ESTADO DE SÃO PAULO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFERENCIADA NA TABELA - CDHU - Boletim Referencial de custos - Versão 191

BDI=25%

OBJETO:		REFORMA DA COBERTURA DA QUADRA SÃO BENEDITO					
ITEM	CÓDIGOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDA DE	QUANT.	VALOR (R\$)		
					UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL C/ BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	m²	6,00	878,40	5.270,40	6.588,00
1.2	01.17.051	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A1	un	3,00	2.079,88	6.239,64	7.799,55
SUBTOTAL							14.387,55
2	CANTEIRO						
2.1	02.01.180	BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIAS DA CETESB	un.mês	4,00	1.025,85	4.103,40	5.129,25
SUBTOTAL							5.129,25
3	DEMOLIÇÃO E RETIRADA						
3.1	04.30.020	REMOÇÃO DE CALHA OU RUFO	m	72,00	4,06	292,32	365,40
3.2	04.03.040	RETIRADA DE TELHAMENTO PERFIL E MATERIAL QUALQUER, EXCETO BARRO	m²	693,60	7,06	4.896,82	6.121,02
3.3	04.03.080	RETIRADA DE CUMEEIRA, ESPIGÃO OU RUFO PERFIL QUALQUER	m	35,00	8,82	308,70	385,87
3.4	04.02.140	RETIRADA DE ESTRUTURA METÁLICA	kg	5.433,70	2,33	12.660,52	15.825,65
3.5	03.01.040	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	m³	0,09	352,80	31,75	39,69
SUBTOTAL							22.737,63
4	FUNDAÇÃO						
4.01	09.01.020	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	m²	3,52	92,89	326,97	408,71
4.02	11.03.140	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 30 MPA	m³	1,88	489,33	919,94	1.149,92
4.03	32.16.010	IMPERMEABILIZAÇÃO EM PINTURA DE ASFALTO OXIDADO COM SOLVENTES ORGÂNICOS, SOBRE MASSA	m²	7,45	18,89	140,73	175,91
4.04	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	kg	225,32	11,10	2.501,05	3.126,31
SUBTOTAL							4.860,85
5	ESTRUTURA METÁLICA						
5.01	15.03.090	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO, SEM PINTURA	kg	5.433,70	5,04	27.385,85	34.232,31
5.02	15.03.131	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM-A572 GRAU 50, SEM PINTURA	kg	1.224,05	21,44	26.243,63	32.804,54
SUBTOTAL							67.036,85
6	COBERTURA						
6.01	COMP A	RECOLOCAÇÃO DE TELHAMENTO EM CHAPA DE ALO PRÉ-PRINTADA COM EPÓXI E POLIESTER, PERFIL ONDULADO COM ESPESSURA DE 50MM	m²	875,00	32,53	28.463,75	35.579,68
6.02	16.12.020	TELHAMENTO EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADA COM EPÓXI E POLIÉSTER, PERFIL ONDULADO, COM ESPESSURA DE 0,50 MM	m²	131,25	137,23	18.011,44	22.514,29
SUBTOTAL							58.093,97

Praça Deputado Antônio Silvio Cunha Bueno, nº 180 - Centro - CEP: 12.250-000

Tel: (12) 3979-9000 - E-mail: gabinete@monteirolobato.sp.gov.br

www.monteirolobato.sp.gov.br



MUNICÍPIO DE MONTEIRO LOBATO

ESTADO DE SÃO PAULO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



REFERENCIADA NA TABELA - CDHU - Boletim Referencial de custos - Versão 191

BDI=25%

OBJETO:		REFORMA DA COBERTURA DA QUADRA SÃO BENEDITO					
ITEM	CÓDIGOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDA DE	QUANT.	VALOR (R\$)		
					UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL C/ BDI
7	PINTURA						
7.01	33.07.140	PINTURA COM ESMALTE ALQUÍDICO EM ESTRUTURA METÁLICA	kg	6.657,75	3,75	24.966,56	31.208,20
7.02	33.06.020	ACRÍLICO PARA QUADRAS E PISOS CIMENTADOS	m²	875,00	22,94	20.072,50	25.090,62
SUBTOTAL							56.298,82
8	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS						
8.01	COMP B	RECOLOCAÇÃO DE CALHA, RUFOS, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,33M	m	72,00	55,03	3.962,16	4.952,70
8.02	COMP C	RECOLOCAÇÃO DE TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN = 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	56,00	51,07	2.859,92	3.574,90
8.03	46.02.070	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	56,00	71,03	3.977,68	4.972,10
SUBTOTAL							13.499,70
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
9.01	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	875,00	12,35	10.806,25	13.507,81
SUBTOTAL							13.507,81
VALOR TOTAL COM BDI							255.552,43
BDI							51.110,45
VALOR TOTAL SEM BDI							204.441,98

DATA: 28/11/2023

TÉCNICO RESPONSÁVEL: ENG. ANTONIO SIMÕES DE JESUS NETO

Nº DO CREA: 5060969990

TÉCNICO RESPONSÁVEL: LUIS RODOLFO MEIRELLES GOMES

Nº DO CREA: 5071119131

Praça Deputado Antônio Silvio Cunha Bueno, nº 180 - Centro - CEP: 12.250-000

Tel: (12) 3979-9000 - E-mail: gabinete@monteirolobato.sp.gov.br

www.monteirolobato.sp.gov.br