PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA : EXECUÇÃO DE OBRA PARA COBERTURA DA QUADRA VILA ESPERANÇA
ASSUNTO : COBERTURA DE QUADRA E MELHORIAS
LOCAL : RUA PICA PAU AMARELO, VILA ESPERANÇA, MONTEIRO LOBATO SP
PRAZO EXEC. : 6 (SEIS) MESES
FONTE : (CDHU-199) - (SINAPI 09/25)

PREFEITURA DE MONTEIRO LOBATO

BDI
25,00%

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO s/BDI (R$)	CUSTO UNITÁRIO c/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)
		1	SERVIÇOS INICIAIS				SUB TOTAL	26.772,29
1	CDHU 199	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	4,50	904,29	1130,36	5.086,63
2	CDHU 199	02.05.202	ANDAIME TORRE METÁLICO (1,5 X 1,5 M) COM PISO METÁLICO	MXMES	6,00	29,04	36,30	217,80
3	CDHU 199	03.02.040	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE ELEVAÇÃO OU ELEMENTO VAZADO, INCLUINDO REVESTIMENTO	M3	9,90	90,84	113,55	1.124,14
4	CDHU 199	05.07.040	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	M3	9,90	111,62	139,53	1.381,29
5	CDHU 199	02.10.020	LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO	M2	825,00	18,03	22,54	18.593,43
6	CDHU 199	04.09.140	RETIRADA DE POSTE OU SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO PARA ALAMBRADO OU FECHAMENTO	UN	10,00	29,52	36,90	369,00
		2	FUNDAÇÃO				SUB TOTAL	157.022,88
		2.1	BLOCOS DE CONCRETO ARMADO E ESTACAS				SUB TOTAL	36.397,18
7	SINAPI 25	10.22.78	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	9,92	9,86	12,33	122,26
8	SINAPI 25	09.66.17	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	62,50	19,7	24,63	1.539,01
9	SINAPI 25	09.65.34	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	8,40	87,33	109,16	916,96
10	SINAPI 25	09.65.46	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	407,22	12,98	16,23	6.607,14
11	SINAPI 25	09.65.45	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	118,80	15,2	19,00	2.257,20
12	SINAPI 25	09.65.57	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,36	635,76	794,70	2.670,19
13	CDHU 199	12.06.020	ESTACA TIPO STRAUSS, DIÂMETRO DE 25 CM ATÉ 20 T	M	168,00	80,17	100,21	16.835,70
14	CDHU 199	05.10.033	TRANSPORTE DE SOLO BREJOSO POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5° KM ATÉ O 10° KM	M3	8,24	29,38	36,73	302,70
15	CDHU 199	12.06.010	TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO STRAUSS	TX	1,00	3004,83	3756,04	3.756,03
16	CDHU 199	11.16.080	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA POR BOMBEAMENTO	M3	8,24	134,91	168,64	1.389,99
		2.2	VIGA BALDRAME				SUB TOTAL	48.045,22
17	SINAPI 25	10.22.78	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	8,53	9,86	12,33	105,10
18	SINAPI 25	09.66.19	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	16,40	39,34	49,18	806,47

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA : EXECUÇÃO DE OBRA PARA COBERTURA DA QUADRA VILA ESPERANÇA
ASSUNTO : COBERTURA DE QUADRA E MELHORIAS
LOCAL : RUA PICA PAU AMARELO, VILA ESPERANÇA, MONTEIRO LOBATO SP
PRAZO EXEC. : 6 (SEIS) MESES
FONTE : (CDHU-199) - (SINAPI 09/25)

PREFEITURA DE MONTEIRO LOBATO

BDI
25,00%

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO s/BDI (R$)	CUSTO UNITÁRIO c/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)
19	SINAPI 25	09.65.39	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	124,80	138,4	173,00	21.590,40
20	SINAPI 25	09.65.44	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	210,21	17,55	21,94	4.611,48
21	SINAPI 25	09.65.46	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	385,01	12,98	16,23	6.246,75
22	SINAPI 25	09.65.57	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	9,92	635,76	794,70	7.883,42
23	SINAPI 25	09.85.57	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	124,80	43,6	54,50	6.801,60
		2.3	**MURETA E ARQUIBANCADA**				**SUB TOTAL**	**36.581,29**
24	CDHU 199	14.11.231	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 CM - CLASSE B	M2	128,00	132,28	165,35	21.164,80
25	CDHU 199	17.02.020	CHAPISCO	M2	159,00	7,67	9,59	1.524,41
26	CDHU 199	17.02.120	EMBOÇO COMUM	M2	159,00	24,63	30,79	4.895,21
27	CDHU 199	17.02.220	REBOCO	M2	159,00	14,58	18,23	2.897,77
28	CDHU 199	11.01.100	CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA	M3	2,03	489,05	611,31	1.237,90
29	CDHU 199	06.11.040	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M3	24,00	21,19	26,49	635,70
30	CDHU 199	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	55,53	10,16	12,70	705,23
31	CDHU 199	12.01.041	BROCA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 25 CM - COMPLETA	M	33,00	85,34	106,68	3.520,27
		2.4	**PISO DA QUADRA**				**SUB TOTAL**	**35.999,19**
32	CDHU 199	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	15,62	221,55	276,94	4.327,00
33	CDHU 199	11.18.060	LONA PLÁSTICA PRETA - USO GERAL	M2	312,49	2,09	2,61	816,38
34	CDHU 199	11.01.290	CONCRETO USINADO, FCK = 25 MPA - PARA BOMBEAMENTO	M3	31,25	568,59	710,74	22.209,83
35	CDHU 199	11.16.220	NIVELAMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ACABADORA DE SUPERFÍCIE	M2	312,49	15,98	19,98	6.241,98
36	CDHU 199	11.20.050	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	80,00	11,72	14,65	1.172,00
37	CDHU 199	32.07.090	JUNTA DE DILATAÇÃO OU VEDAÇÃO COM MASTIQUE DE SILICONE, 1,0 X 0,5 CM - INCLUSIVE GUIA DE APOIO EM POLIETILENO	M	80,00	12,32	15,40	1.232,00
		3	**SUPERESTRUTURA**				**SUB TOTAL**	**22.264,45**
38	SINAPI 25	09.24.19	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	100,80	96,49	120,61	12.157,74
39	SINAPI 25	09.27.60	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	114,29	11,87	14,84	1.695,74
40	SINAPI 25	09.27.62	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	360,20	9,34	11,68	4.205,38
41	SINAPI 25	10.36.72	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	5,76	584,11	730,14	4.205,59
		4	**ESTRUTURAS METÁLICAS E COBERTURA**				**SUB TOTAL**	**301.719,48**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA : EXECUÇÃO DE OBRA PARA COBERTURA DA QUADRA VILA ESPERANÇA
ASSUNTO : COBERTURA DE QUADRA E MELHORIAS
LOCAL : RUA PICA PAU AMARELO, VILA ESPERANÇA, MONTEIRO LOBATO SP
PRAZO EXEC. : 6 (SEIS) MESES
FONTE : (CDHU-199) - (SINAPI 09/25)

PREFEITURA DE MONTEIRO LOBATO

BDI
25,00%

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO s/BDI (R$)	CUSTO UNITÁRIO c/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)
42	CDHU 199	15.03.030	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM-A36, SEM PINTURA	KG	4.324,35	28,55	35,69	154.325,24
43	SINAPI 25	09.42.13	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	825,00	67,63	84,54	69.743,43
44	CDHU 199	16.33.102	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 26 - CORTE 0,50 M	M	70,00	138,69	173,36	12.135,37
45	CDHU 199	46.02.070	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	60,00	84,15	105,19	6.311,25
46	CDHU 199	24.02.040	PORTA/PORTÃO TIPO GRADIL SOB MEDIDA	M2	18,00	957,55	1196,94	21.544,87
47	CDHU 199	34.05.270	ALAMBRADO EM TELA DE AÇO GALVANIZADO DE 2´, MONTANTES METÁLICOS RETOS	M2	126,57	238,03	297,54	37.659,32
		5	**INTALAÇÕES ELETRICAS**				**SUB TOTAL**	**32.426,01**
48	SINAPI 25	09.19.31	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	350,00	11,22	14,03	4.908,75
49	SINAPI 25	09.19.29	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	154,00	8,01	10,01	1.541,92
50	CDHU 199	38.04.040	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 3/4´ COM ACESSÓRIOS	M	14,00	47,9	59,88	838,25
51	CDHU 199	38.07.300	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM EM CHAPA 14 PRÉ-ZINCADA, COM ACESSÓRIOS	M	61,00	46,31	57,89	3.531,13
52	CDHU 199	38.13.016	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 40 MM, COM ACESSÓRIOS	M	40,00	8,2	10,25	410,00
53	SINAPI 25	09.36.62	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	55,06	68,83	206,47
54	CDHU 199	40.06.040	CONDULETE METÁLICO DE 3/4´	CJ	6,00	42,87	53,59	321,52
55	CDHU 199	40.02.060	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA, COM TAMPA PARAFUSADA, 200 X 200 X 100 MM	UN	2,00	46,23	57,79	115,57
56	CDHU 199	41.12.210	PROJETOR LED MODULAR, FLUXO LUMINOSO DE 26294 LM, EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 125 L/W - 150 W/200 W	UN	16,00	987,45	1234,31	19.749,00
57	CDHU 199	40.04.470	CONJUNTO 2 TOMADAS 2P+T DE 10 A, COMPLETO	CJ	4,00	49,56	61,95	247,80
58	CDHU 199	40.07.010	CAIXA EM PVC DE 4´ X 2´	UN	4,00	17,5	21,88	87,50
59	CDHU 199	40.02.610	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO FUNDIDO À PROVA DE TEMPO, 200 X 200 MM	UN	4,00	93,62	117,03	468,10
		6	**SPDA**				**SUB TOTAL**	**16.970,14**
58	CDHU 199	39.04.080	CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 50 MM²	M	140,00	59,49	74,36	10.410,75
59	CDHU 199	42.05.200	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M	UN	12,00	205,75	257,19	3.086,25
60	CDHU 199	42.05.160	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 5/8´	UN	12,00	9,3	11,63	139,50
61	CDHU 199	42.05.310	CAIXA DE INSPEÇÃO DO TERRA CILÍNDRICA EM PVC RÍGIDO, DIÂMETRO DE 300 MM - H= 250 MM	UN	12,00	31,65	39,56	474,75
62	CDHU 199	42.05.620	TERMINAL ESTANHADO COM 2 FUROS E 1 COMPRESSÃO - 50 MM²	UN	12,00	24,16	30,20	362,40
63	CDHU 199	06.02.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M	M3	22,36	68,13	85,16	1.904,23
64	CDHU 199	06.11.040	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M3	22,36	21,19	26,49	592,26
		7	**PINTURA**				**SUB TOTAL**	**75.138,94**
		7.1	**PISO DA QUADRA**				**SUB TOTAL**	**26.768,72**
65	CDHU 199	33.06.020	ACRÍLICO PARA QUADRAS E PISOS CIMENTADOS	M2	605,90	28,59	35,74	21.653,35
66	CDHU 199	33.09.021	TINTA ACRÍLICA PARA FAIXAS DEMARCATÓRIAS	M	308,00	4,69	5,86	1.805,65
67	SINAPI 25	10.17.48	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/2020	M2	605,90	4,37	5,46	3.309,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA : EXECUÇÃO DE OBRA PARA COBERTURA DA QUADRA VILA ESPERANÇA
ASSUNTO : COBERTURA DE QUADRA E MELHORIAS
LOCAL : RUA PICA PAU AMARELO, VILA ESPERANÇA, MONTEIRO LOBATO SP
PRAZO EXEC. : 6 (SEIS) MESES
FONTE : (CDHU-199) - (SINAPI 09/25)

PREFEITURA DE MONTEIRO LOBATO

BDI
25,00%

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO s/BDI (R$)	CUSTO UNITÁRIO c/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)
		7.2	ALVENARIA				SUB TOTAL	11.503,58
68	SINAPI 25	08.84.89	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	283,40	14,59	18,24	5.168,50
69	SINAPI 25	08.84.85	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	283,40	4,92	6,15	1.742,91
70	SINAPI 25	09.85.57	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	84,26	43,6	54,50	4.592,17
		7.3	CORRIMÃO E ALAMBRADO				SUB TOTAL	12.758,39
71	SINAPI 25	10.07.22	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	351,35	29,05	36,31	12.758,39
		7.4	PORTICO				SUB TOTAL	24.108,25
72	CDHU 199	33.07.140	PINTURA COM ESMALTE ALQUÍDICO EM ESTRUTURA METÁLICA	KG	4.324,35	4,46	5,58	24.108,25
		8	VESTIÁRIO				SUB TOTAL	58.901,00
		8.1	DEMOLIÇÃO				SUB TOTAL	1.558,52
73	CDHU 199	03.02.040	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE ELEVAÇÃO OU ELEMENTO VAZADO, INCLUINDO REVESTIMENTO	M3	6,80	90,84	113,55	772,14
74	CDHU 199	03.04.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, INCLUINDO A BASE	M2	10,40	13,63	17,04	177,19
75	CDHU 199	04.14.020	RETIRADA DE VIDRO OU ESPELHO COM RASPAGEM DA MASSA OU RETIRADA DE BAGUETE	M2	4,50	16,56	20,70	93,15
76	CDHU 199	04.11.020	RETIRADA DE APARELHO SANITÁRIO INCLUINDO ACESSÓRIOS	UN	4,00	49,68	62,10	248,40
77	CDHU 199	04.09.040	RETIRADA DE FOLHA DE ESQUADRIA METÁLICA	UN	4,00	29,39	36,74	146,95
78	CDHU 199	03.10.080	REMOÇÃO DE PINTURA EM SUPERFÍCIES DE MADEIRA E/OU METÁLICAS COM PRODUTOS QUÍMICOS	M2	5,40	17,88	22,35	120,69
		8.2	CONSTRUÇÃO				SUB TOTAL	57.341,31
79	CDHU 199	18.06.142	PLACA CERÂMICA ESMALTADA ANTIDERRAPANTE PEI-5 PARA ÁREA INTERNA COM SAÍDA PARA O EXTERIOR, GRUPO DE ABSORÇÃO BIIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA A, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M2	20,22	131,71	164,64	3.328,97
80	CDHU 199	18.06.143	RODAPÉ EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA ANTIDERRAPANTE PEI-5 PARA ÁREA INTERNA COM SAÍDA PARA O EXTERIOR, GRUPO DE ABSORÇÃO BIIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA A, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M	42,00	20,51	25,64	1.076,77
81	CDHU 199	18.06.142	PLACA CERÂMICA ESMALTADA ANTIDERRAPANTE PEI-5 PARA ÁREA INTERNA COM SAÍDA PARA O EXTERIOR, GRUPO DE ABSORÇÃO BIIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA A, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M2	138,00	131,71	164,64	22.719,97
82	CDHU 199	33.10.030	TINTA ACRÍLICA ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	20,22	37,48	46,85	947,30
83	CDHU 199	22.03.040	FORRO MODULAR REMOVÍVEL EM PVC DE 618MM X 1243MM	M2	29,55	115,2	144,00	4.255,20
84	CDHU 199	25.02.020	PORTA DE ENTRADA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	M2	6,20	1084,13	1355,16	8.402,00
85	CDHU 199	26.01.230	VIDRO FANTASIA DE 3/4 MM	M2	4,50	258,27	322,84	1.452,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA : EXECUÇÃO DE OBRA PARA COBERTURA DA QUADRA VILA ESPERANÇA
ASSUNTO : COBERTURA DE QUADRA E MELHORIAS
LOCAL : RUA PICA PAU AMARELO, VILA ESPERANÇA, MONTEIRO LOBATO SP
PRAZO EXEC. : 6 (SEIS) MESES
FONTE : (CDHU-199) - (SINAPI 09/25)

PREFEITURA DE MONTEIRO LOBATO

BDI
25,00%

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO s/BDI (R$)	CUSTO UNITÁRIO c/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)
86	CDHU 199	35.04.020	BANCO CONTÍNUO EM CONCRETO VAZADO	M	4,66	225,79	282,24	1.315,22
87	CDHU 199	44.01.200	MICTÓRIO DE LOUÇA SIFONADO AUTO ASPIRANTE	UN	4,00	492,94	616,18	2.464,70
88	CDHU 199	14.30.020	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANILITE COM ESPESSURA DE 3 CM	M2	1,00	261,45	326,81	326,81
89	CDHU 199	44.01.072	BACIA SIFONADA DE LOUÇA COM TAMPA, COM SAÍDA HORIZONTAL - 6 LITROS	UN	2,00	554,5	693,13	1.386,25
90	CDHU 199	44.01.240	LAVATÓRIO EM LOUÇA COM COLUNA SUSPENSA	UN	2,00	642,88	803,60	1.607,20
91	CDHU 199	44.03.645	TORNEIRA DE MESA AUTOMÁTICA, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2´OU 3/4´	UN	2,00	153,82	192,28	384,55
92	CDHU 199	33.11.050	ESMALTE À BASE ÁGUA EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	M2	10,00	52,15	65,19	651,87
93	CDHU 199	43.02.140	CHUVEIRO ELÉTRICO DE 5.500 W / 220 V EM PVC	UN	10,00	139,33	174,16	1.741,62
94	CDHU 199	39.02.030	CABO DE COBRE DE 6 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	50,00	9,93	12,41	620,62
95	CDHU 199	37.13.630	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A	UN	2,00	171,91	214,89	429,77
96	CDHU 199	41.31.070	LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR COM DIFUSOR PRISMÁTICO TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 1363 A 1800 LM, POTÊNCIA DE 15 W A 24 W	UN	5,00	244,42	305,53	1.527,62
97	CDHU 199	39.02.010	CABO DE COBRE DE 1,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	100,00	3,86	4,83	482,50
98	CDHU 199	40.05.020	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA	CJ	3,00	32,76	40,95	122,85
99	CDHU 199	40.04.450	TOMADA 2P+T DE 10 A - 250 V, COMPLETA	CJ	6,00	29,12	36,40	218,40
100	CDHU 199	39.02.016	CABO DE COBRE DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70°C	M	150,00	4,71	5,89	883,12
101	CDHU 199	44.03.010	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS E POLICARBONATO PARA BOBINA DE 20 CM X 200 M, COM ALAVANCA	UN	2,00	253,77	317,21	634,42
102	CDHU 199	44.03.050	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 M, COM VISOR	UN	2,00	76,22	95,28	190,55
103	CDHU 199	44.03.130	SABONETEIRA TIPO DISPENSER, PARA REFIL DE 800 ML	UN	2,00	68,11	85,14	170,27

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA : EXECUÇÃO DE OBRA PARA COBERTURA DA QUADRA VILA ESPERANÇA
ASSUNTO : COBERTURA DE QUADRA E MELHORIAS
LOCAL : RUA PICA PAU AMARELO, VILA ESPERANÇA, MONTEIRO LOBATO SP
PRAZO EXEC. : 6 (SEIS) MESES
FONTE : (CDHU-199) - (SINAPI 09/25)

PREFEITURA DE MONTEIRO LOBATO

BDI
25,00%

ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO s/BDI (R$)	CUSTO UNITÁRIO c/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)
		9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				SUB TOTAL	50.023,29
104	CDHU 199	01.17.051	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A1	UN	2,00	2658,26	3322,83	6.645,65
105	CDHU 199	35.01.150	TRAVE OFICIAL COMPLETA COM REDE PARA FUTEBOL DE SALÃO	CJ	1,00	2385,97	2982,46	2.982,46
106	SINAPI 25	10.37.69	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	1,00	3191,51	3989,39	3.989,38
107	CDHU 199	35.01.170	POSTE OFICIAL COMPLETO COM REDE PARA VOLEIBOL	CJ	1,00	1894,88	2368,60	2.368,60
108	CDHU 199	27.02.050	CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM	M2	10,84	176,74	220,93	2.394,82
109	SINAPI 25	08.73.67	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	1,00	697,05	871,31	871,31
110	CDHU 199	54.01.400	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	70,50	26,44	33,05	2.330,02
111	CDHU 199	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	M	47,00	61,15	76,44	3.592,56
112	CDHU 199	54.04.340	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE CONCRETO 35 MPA, ESPESSURA 6 CM, COR NATURAL, TIPOS: RAQUETE, RETANGULAR, SEXTAVADO E 16 FACES, COM REJUNTE EM AREIA	M2	70,50	113,44	141,80	9.996,90
113	CDHU 199	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	747,25	15,9	19,88	14.851,59
							TOTAL GERAL:	R$ 741.238,48

RICARDO ALESSANDRO HENRIQUE DA SILVA:17824483819
Assinado de forma digital por RICARDO ALESSANDRO HENRIQUE DA SILVA:17824483819
Dados: 2026.02.25 15:18:48 -03'00'

RICARDO ALESSANDRO HENRIQUE DA SILVA
Eng. Civil - CREA SP: 5070225050
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS