

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: EMEB GÉSSIA PEIXE DE MOURA HILDEBRAND

LOCAL: AV. ALBINO DE CAMARGO Nº 277 - JARDIM CAPITÓLIO - CEP: 13.610-420

PROPRIETARIO: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME/SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

TABELA REF.: SINAPI/CPOS

ITEM	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	PREÇO UNIT	BDI UNIT.	PREÇO TOTAL
1	DEMOLIÇÃO / REMOÇÃO						
1.1	97622	Demolição da alvenaria da rampa, de forma manual, sem reaproveitamento;.	m²	25	R\$ 7,42	R\$ 1,86	R\$ 231,88
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 231,88
2	INFRAESTRUTURA						
2.1	98228	Estaca Broca de Concreto, diâmetro de 20cm, escavação manual com trado, não armada;	m	14	R\$ 48,98	R\$ 12,25	R\$ 857,15
2.2	96530	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada;	m²	6,9	R\$ 101,65	R\$ 25,41	R\$ 876,73
2.3	96546	Armação para viga baldrame e brocas utilizando aço CA-50 de 10mm;	Kg	55	R\$ 7,98	R\$ 2,00	R\$ 548,63
2.4	96555	Concretagem das fundações e baldrame - com fck 30Mpa com o uso de jerica lançamento, adensamento e acabamento;	m³	1,35	R\$ 427,52	R\$ 106,88	R\$ 721,44
2.5	98562	Impermeabilização do alicerce com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante (2 demão);	m²	6,5	R\$ 31,59	R\$ 7,90	R\$ 256,67
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 3.260,62
3	SUPRAESTRUTURA						
3.1	92269	Fabricação de forma para pilares em madeira serrada;	m²	2,9	R\$ 78,52	R\$ 19,63	R\$ 284,64
3.2	92408	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares em madeira serrada;	m²	2,9	R\$ 150,30	R\$ 37,58	R\$ 544,84
3.3	92777	Armação dos pilares de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando aço CA-50 de 8,00mm;	Kg	9,48	R\$ 9,85	R\$ 2,46	R\$ 116,72
3.4	92719	Concretagem dos pilares, FCK = 25 MPA, lançamento, adensamento e acabamento;	m³	0,5	R\$ 292,29	R\$ 73,07	R\$ 182,68
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.128,88
4	PAREDES E PAINES						
4.1	87514	Alvenaria em tijolo furado - Bloco cerâmico 11,5x14x24cm assentados no sentido horizontal, com função de alvenaria de vedação e não de função estrutural - para execução da rampa;	m²	16,8	R\$ 73,85	R\$ 18,46	R\$ 1.550,85
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.550,85
5	PISOS						
5.1	83534	Concretagem da rampa externa; Lastro de concreto, preparado mecânico, inclusos aditivos impermeabilizante, lançamento e adensamento;	m³	0,8	R\$ 495,49	R\$ 123,87	R\$ 495,49
5.2	85662	Malha de aço para rampa externa - armação em tela de aço tela de aço soldada nervurada Q-62, aço CA-60, 4,2mm, malha 15x15cm;	m²	8,5	R\$ 10,35	R\$ 2,59	R\$ 109,97
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 605,46
6	ESQUADRIAS						
6.1	99855	Corrimão simplesem tudo de aço galvanizado, diametro de 1.1/2" - na área de circulação com rampa e na rampa externa;	m	12	R\$ 66,71	R\$ 16,68	R\$ 1.000,65
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.000,65
7	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS						
7.1	87878	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto, argamassa traço 1:3 com preparo manual - na alvenaria da rampa;	m²	12	R\$ 3,40	R\$ 0,85	R\$ 51,00
7.2	87777	Reboco em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, espessura de 25mm, - na alvenria da rampa;	m²	12	R\$ 45,80	R\$ 11,45	R\$ 687,00
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 738,00
8	PINTURA						
8.1	95626	Pintura, aplicação manual de tinta látex acrílica - na parede externa da rampa e a parede onde a rampa ira ficar encostada;	m²	120	R\$ 12,71	R\$ 3,18	R\$ 1.906,50
8.2	88411	Aplicação da selador - aplicação manual do fundo selador acrílico,	m²	120	R\$ 2,27	R\$ 0,57	R\$ 340,50
3.2	79500/2	Pintura acrilica em piso cimentadao (rampa), três demãos	m²	22,5	R\$ 19,72	R\$ 4,93	R\$ 554,63
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 2.801,63

9		SINALIZAÇÃO						
9.1	97.02.194	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme;	un	6	R\$ 7,94	R\$ 1,99	R\$ 59,55	
9.2	97.02.195	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente , com indicação de rota de evacuação e saída de emergência;	un	5	R\$ 13,01	R\$ 3,25	R\$ 81,31	
9.3	30.06.010	Placa para sinalização tátil (início ou final) em braile para corrimão;	un	4	R\$ 17,75	R\$ 4,44	R\$ 88,75	
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 140,86	
10		Combate Incêndio						
10.1	73775/1	Extintor Incêndio TP Pó Químico 4Kg Forn. e Colocação	un.	1	R\$ 125,45	R\$ 31,36	R\$ 156,81	
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 156,81	
11		LIMPEZA						
11.1	99811	Limpeza geral com vassoura	m ²	68	R\$ 2,93	R\$ 0,73	R\$ 249,05	
11.2	99805	Limpeza para pisos	m ²	8,5	R\$ 8,99	R\$ 2,25	R\$ 95,52	
11.3	72897	Carga manual de entulhos	m ³	10	R\$ 22,42	R\$ 5,61	R\$ 280,25	
11.4	72900	Transporte de entulho	m ³	10	R\$ 6,02	R\$ 1,51	R\$ 75,25	
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 700,07	
12		COMPLEMENTOS						
12.1	-	Liberação AVCB (Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros)	vb	1	R\$ 6.175,00	R\$ 1.543,75	R\$ 7.718,75	
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 7.718,75	
TOTAL							R\$ 20.034,44	

Leme, 12 de Junho de 2019.