

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: EMEB REGINA HELENA NERY DAL BÓ

LOCAL: RUA VICTÓRIO DE SOUZA Nº 655 - JARDIM SÃO RAFAEL - CEP: 13.615-562

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	97625	Demolição da casa de gás (casa de gás feita de alvenaria);	m³	2	R\$ 46,23	R\$ 11,56	R\$ 115,58
1.2	97644	Remoção do portão da casa de gás;	m²	1,5	R\$ 7,42	R\$ 1,86	R\$ 13,91
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 129,49
2 INFRAESTRUTURA							
2.1	98228	Estaca Broca de Concreto, diâmetro de 20cm, escavação manual com trado, não armada;	m	24	R\$ 48,98	R\$ 12,25	R\$ 1.469,40
2.2	96530	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada;	m²	7,2	R\$ 101,65	R\$ 25,41	R\$ 914,85
2.3	96546	Armação para viga baldrame e brocas utilizando aço CA-50 de 10mm;	Kg	96	R\$ 7,98	R\$ 2,00	R\$ 957,60
2.4	96555	Concretagem das fundações e baldrame - com fck 30Mpa com o uso de jerica lançamento, adensamento e acabamento;	m³	2	R\$ 427,52	R\$ 106,88	R\$ 1.068,80
2.5	98562	Impermeabilização do alicerce com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante (2 demão);	m²	8,4	R\$ 31,59	R\$ 7,90	R\$ 331,70
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 4.742,35
3 SUPRAESTRUTURA							
3.1	92269	Fabricação de forma para pilares em madeira serrada;	m²	12,2	R\$ 78,52	R\$ 19,63	R\$ 1.197,43
3.2	92408	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares em madeira serrada;	m²	12,2	R\$ 150,30	R\$ 37,58	R\$ 2.292,08
3.3	92777	Armação de pilar de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea utilizando aço CA-50 de 8,00mm;	Kg	29	R\$ 9,85	R\$ 2,46	R\$ 357,06
3.4	92719	Concretagem dos pilares, FCK = 25 MPA, lançamento, adensamento e acabamento;	m³	2	R\$ 292,29	R\$ 73,07	R\$ 730,73
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 4.577,29
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 nova casa de gás;	m²	14	R\$ 73,85	R\$ 18,46	R\$ 1.292,38
4.2	97625	Demolição da casa de gás (casa de gás feita de alvenaria);	m³	2,1	R\$ 46,23	R\$ 11,56	R\$ 121,35
4.3	97644	Remoção do portão da casa de gás;	m²	1,5	R\$ 7,42	R\$ 1,86	R\$ 13,91
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.427,64
5 ESQUADRIAS							
5.1	74100	Portão em grade de ferro redondo base ferro chato 1,80 x 1,80m, sem pintura, para casa de gás;	m²	3,5	R\$ 406,79	R\$ 101,70	R\$ 1.779,71
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.779,71
6 REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS							
6.1	87878	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto, argamassa traço 1:3 com preparo manual - na casa de gás;	m²	30	R\$ 3,40	R\$ 0,85	R\$ 127,50
6.2	87777	Reboco em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, espessura de 25mm, - na casa de gás;	m²	30	R\$ 45,80	R\$ 11,45	R\$ 1.717,50
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.845,00
7 PINTURA							
7.1	73794/1	Pintura sobre portão da casa de gás - Pintura com tinta protetora acabamento, sobre superfície metálica, 2 demão;	m²	3,5	R\$ 36,39	R\$ 9,10	R\$ 159,21
7.2	88431	Pintura, aplicação manual de pintura com tinta - na casa de gás e na parede externa onde foi removida a casa de gás;	m²	52	R\$ 18,77	R\$ 4,69	R\$ 1.220,05
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.379,26
8 SINALIZAÇÃO							
8.1	97.02.194	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme;	un	8	R\$ 7,94	R\$ 1,99	R\$ 79,40
8.2	97.02.195	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, com indicação de rota de evacuação e saída de emergência;	un	9	R\$ 13,01	R\$ 3,25	R\$ 146,36
8.3	97.02.197	Placa de sinalização em PVC, com indicação de alerta, por exemplo: "CUIDADO - CENTRAL DE GÁS / "PERIGO - NÃO FUME INFLAMÁVEL);	un	4	R\$ 12,64	R\$ 3,16	R\$ 63,20
8.4	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\$	377,71
9	COMBATE INCÊNDIO								
9.1	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
10	LIMPEZA								
10.1	99811	Limpeza geral com vassoura	m ²	55	R\$ 2,93	R\$ 0,73	R\$	201,44	
10.2	72897	Carga manual de entulhos	m ³	8	R\$ 22,42	R\$ 5,61	R\$	224,20	
10.3	72900	Transporte de entulho	m ³	8	R\$ 6,02	R\$ 1,51	R\$	60,20	
							CUSTO TOTAL DO ITEM	R\$	485,84
11	COMPLEMENTOS								
11.1	-	Liberação AVCB (Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros)	vb	1	R\$ 6.175,00	R\$ 1.543,75	R\$	7.718,75	
11.2	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	8	25,91	R\$ 6,48	R\$	259,10	
							CUSTO TOTAL DO ITEM	R\$	7.977,85
							TOTAL	R\$	24.878,94

Leme, 12 de Junho de 2019.