

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: EMEB JOSELI AP. ZORZO CAVICHIOLI

LOCAL: RUA JOSÉ PARIZOTTO Nº 15 - JARDIM DO SOL - CEP: 13.610-812

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	3,8	R\$ 46,23	R\$ 11,56	R\$ 219,59
1.2	97644	Remoção do portão da casa de gás;	m²	2,5	R\$ 7,42	R\$ 1,86	R\$ 23,19
1.3	97633	Remoção dos pisos cerâmicos da área onde fica a casa de gás;	m²	12	R\$ 18,29	R\$ 4,57	R\$ 274,35
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 517,13
2	INFRAESTRUTURA						
2.1	98228	Estaca Broca de Concreto, diâmetro de 20cm, escavação manual com trado, não armada;	m	12	R\$ 48,98	R\$ 12,25	R\$ 734,70
2.2	96530	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada;	m²	3,5	R\$ 101,65	R\$ 25,41	R\$ 444,72
2.3	96546	Armação para viga baldrame e brocas utilizando aço CA-50 de 10mm;	Kg	48	R\$ 7,98	R\$ 2,00	R\$ 478,80
2.4	96555	Concretagem das fundações e baldrame - com fck 30Mpa com o uso de jerica lançamento, adensamento e acabamento;	m³	1	R\$ 427,52	R\$ 106,88	R\$ 534,40
2.5	98562	Impermeabilização do alicerce com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante (2 demão);	m²	4,2	R\$ 31,59	R\$ 7,90	R\$ 165,85
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 2.358,47
3	SUPRAESTRUTURA						
3.1	92269	Fabricação de forma para pilares em madeira serrada;	m²	6,1	R\$ 78,52	R\$ 19,63	R\$ 598,72
3.2	92408	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares em madeira serrada;	m²	6,1	R\$ 150,30	R\$ 37,58	R\$ 1.146,04
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	14,5	R\$ 9,85	R\$ 2,46	R\$ 178,53
3.4	92719	Concretagem dos pilares, FCK = 25 MPA, lançamento, adensamento e acabamento;	m³	0,65	R\$ 292,29	R\$ 73,07	R\$ 237,49
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 2.160,77
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
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.292,38
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
5.2	99855	Corrimão simples em de aço galvanizado, diametro de 1.1/2" - na área de circulação com rampa e na rampa externa;	m	6	R\$ 66,71	R\$ 16,68	R\$ 500,33
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 2.280,03
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	3,8	R\$ 36,39	R\$ 9,10	R\$ 172,85
7.2	88431	Pintura, aplicação manual de pintura com tinta - na casa de gás;	m²	32	R\$ 18,77	R\$ 4,69	R\$ 750,80
7.3	88431	Pintura, aplicação manual de pintura com tinta - na parede onde foi removido a casa de gás;	m²	35	R\$ 18,77	R\$ 4,69	R\$ 821,19
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.744,84
8	PISOS						
8.1	87632	Contrapiso para regularização do chão para assentamento dos pisos, contrapiso em argamassa no traço 1:4 (cimento e areia)	m²	12	R\$ 34,27	R\$ 8,57	R\$ 514,05
8.2	87251	Piso cerâmico com dimensões de 45x45cm;	m²	12	R\$ 36,03	R\$ 9,01	R\$ 540,45
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 1.054,50

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	10	R\$ 13,01	R\$ 3,25	R\$ 162,63
9.3	97.02.197	Placa de sinalização em PVC, com indicação de alerta, por exemplo: "CUIDADO - CENTRAL DE GÁS / "PERIGO - NÃO FUME INFLAMÁVEL);	un	3	R\$ 12,64	R\$ 3,16	R\$ 47,40
9.4	30.06.010	Placa para sinalização tátil (início ou final) em braille para corrimão;	un	4	R\$ 17,75	R\$ 4,44	R\$ 88,75
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 358,33
10 COMBATE A 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	60	R\$ 2,93	R\$ 0,73	R\$ 219,75
11.2	99805	Limpeza para pisos	m ²	32	R\$ 8,99	R\$ 2,25	R\$ 359,60
11.3	72897	Carga manual de entulhos	m ³	5	R\$ 22,42	R\$ 5,61	R\$ 140,13
11.4	72900	Transporte de entulho	m ³	5	R\$ 6,02	R\$ 1,51	R\$ 37,63
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 757,10
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
12.2	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	5	25,91	R\$ 6,48	R\$ 161,94
CUSTO TOTAL DO ITEM							R\$ 7.880,69
TOTAL							R\$ 22.406,04

Leme, 12 de Junho de 2019.