



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCÉLIA  
Avenida Brasil, 1101 – Centro – CEP 17780-000 - Lucélia – Estado de São Paulo  
Telefone (18) 3551-9200 - pmluce@terra.com.br

## PLANILHA ORÇAMENTARIA.

**Objeto:** Reforma e adequação de uma cozinha.

**Local:** Rua Antonio Vacari, nº 352, Vila Cayres.

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	VL. UNIT.	BDI 22,04%	VLR UNIT C/ BDI	VL. TOTAL
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>						<b>R\$ 2.792,12</b>
<b>1.1</b>		<b>DEMOLIÇÕES</b>						<b>R\$ 475,19</b>
1.1.1.	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	6,24	62,40	13,75	76,15	R\$ 475,19
<b>1.2</b>		<b>RETIRADA</b>						<b>R\$ 2.316,92</b>
1.2.1	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	M2	116,63	12,48	2,75	15,23	R\$ 1.776,34
1.2.2	04.11.030	Retirada de bancada incluindo pertences	M2	9,15	48,41	10,67	59,08	R\$ 540,58
<b>2</b>		<b>SUPER ESTRUTURA</b>						<b>R\$ 11.173,33</b>
2.1	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	M2	19,45	142,82	31,48	174,30	R\$ 3.390,09
2.2	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20,0 Mpa	M3	4,20	331,01	72,95	403,96	R\$ 1.696,65
2.3	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	KG	258,80	6,49	1,43	7,92	R\$ 2.049,80
2.4	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	4,20	65,78	14,50	80,28	R\$ 337,17
2.5	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25MPa com escoramento	M	34,20	88,64	19,54	108,18	R\$ 3.699,63
<b>3</b>		<b>ALVENARIA REVESTIDA</b>						<b>R\$ 11.450,94</b>
3.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M <sup>2</sup>	74,10	57,17	12,60	69,77	R\$ 5.169,98
3.2	17.02.020	Chapisco	M2	176,10	5,07	1,12	6,19	R\$ 1.089,61
3.3	17.02.220	Reboco	M2	141,90	9,96	2,20	12,16	R\$ 1.724,82
3.4	17.02.120	Emboço comUND	M2	176,10	16,13	3,56	19,69	R\$ 3.466,54
<b>4</b>		<b>COBERTURA / FORRO</b>						<b>R\$ 31.326,60</b>
4.1	15.01.010	Ripa em camará, cedrinho, cupuiba, eucalipto-citriodora, eucalipto-saligna, garapa, itaúba, pinus-elioti, 12 mm x 50 mm	M	349,89	1,98	0,44	2,42	R\$ 845,47
4.2	16.02.030	Telha de barro tipo romana	M2	116,63	45,58	10,05	55,63	R\$ 6.487,64
4.3	15.03.090	Montagem de estrutura metálica em aço, sem pintura	KG	960,00	14,46	3,19	17,65	R\$ 16.941,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCÉLIA  
Avenida Brasil, 1101 – Centro – CEP 17780-000 - Lucélia – Estado de São Paulo  
Telefone (18) 3551-9200 - [pmluce@terra.com.br](mailto:pmluce@terra.com.br)

4.4	16.16.160	Telha em poliéster reforçado com fibras de vidro, perfil trapezoidal 49	m <sup>2</sup>	69,00	83,75	18,46	102,21	R\$ 7.052,39
5		<b>REVESTIMENTO CERAMICO PAREDES</b>						R\$ 8.771,11
5.1	18.06.062	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, com textura semirrugosa, grupo de absorção BIb, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	M2	34,20	42,89	9,45	52,34	R\$ 1.790,13
5.2	18.06.400	Rejuntamento em placas cerâmicas com cimento branco, juntas acima de 3 até 5 mm	M2	34,20	8,55	1,88	10,43	R\$ 356,86
6		<b>PISOS CERAMICOS</b>						R\$ 3.312,06
6.1	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0 Mpa		2,20	288,92	63,68	352,60	R\$ 775,72
6.2	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	2,20	134,78	29,71	164,49	R\$ 361,87
6.3	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	28,82	33,25	7,33	40,58	R\$ 1.169,47
6.4	18.06.400	Rejuntamento em placas cerâmicas com cimento branco, juntas acima de 3 até 5 mm	M2	28,82	8,55	1,88	10,43	R\$ 300,72
6.5	18.06.103	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M	25,72	4,47	0,99	5,46	R\$ 140,31
6.6	18.06.500	Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com cimento branco, altura até 10 cm, juntas acima de 3 até 5 mm	M	25,72	0,95	0,21	1,16	R\$ 29,82
6.7	19.01.062	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm	M	6,40	68,39	15,07	83,46	R\$ 534,16
7		<b>ESQUADRIAS</b>						R\$ 3.513,19
7.1		<b>MADEIRA</b>						R\$ 1.417,76
7.1.1	23.09.040	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	UNID.	3,00	387,24	85,35	472,59	R\$ 1.417,76
7.2		<b>METALICA</b>						R\$ 2.095,43
7.2.1	25.01.060	Caixilho em alumínio maxim-ar, sob medida	M2	4,00	300,25	66,18	366,43	R\$ 1.465,70
7.2.2	26.01.080	Vidro liso transparente de 6 mm	M <sup>2</sup>	4,00	129,00	28,43	157,43	R\$ 629,73



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCÉLIA  
Avenida Brasil, 1101 – Centro – CEP 17780-000 - Lucélia – Estado de São Paulo  
Telefone (18) 3551-9200 - pmluce@terra.com.br

8		<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS</b>						R\$ 6.922,35
8.1		<b>ESGOTO</b>						R\$ 568,76
8.1.1	46.02.060	Tube de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75 mm, inclusive conexões	M	2,40	51,06	11,25	62,31	R\$ 149,55
8.1.2	46.02.070	Tube de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	6,00	57,25	12,62	69,87	R\$ 419,21
8.2		<b>AGUA FRIA</b>						R\$ 214,27
8.2.1	46.01.020	Tube de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	7,50	23,41	5,16	28,57	R\$ 214,27
8.3		<b>BANCADA</b>						R\$ 5.288,40
8.3.1	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	9,15	400,71	88,32	489,03	R\$ 4.474,59
8.3.2	44.06.300	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm	UNID.	4,00	166,71	36,74	203,45	R\$ 813,81
8.4		<b>METAIS</b>						R\$ 850,91
8.4.1	44.03.470	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	UNID.	2,00	75,18	16,57	91,75	R\$ 183,50
8.4.2	44.03.590	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado	UNID.	4,00	136,72	30,13	166,85	R\$ 667,41
9		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						R\$ 2.273,17
9.1	39.19.020	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20 mm	M	35,00	13,10	2,89	15,99	R\$ 559,55
9.2	39.03.160	Cabo de cobre de 1,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	M	50,00	2,56	0,56	3,12	R\$ 156,21
9.3	39.03.170	Cabo de cobre de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	M	100,00	3,41	0,75	4,16	R\$ 416,16
9.4	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJTO	8,00	24,49	5,40	29,89	R\$ 239,10
9.5	40.02.010	Caixa de ferro estampada 4' x 2'	UNID.	12,00	12,18	2,68	14,86	R\$ 178,37
9.6	41.20.080	Luminária retangular de embutir tipo calha aberta com refletor assimétrico em alumínio de alto brilho para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 28/54W	UNID.	4,00	133,91	29,51	163,42	R\$ 653,70
9.7	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples	CJTO	3,00	19,14	4,22	23,36	R\$ 70,08



PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCÉLIA  
Avenida Brasil, 1101 – Centro – CEP 17780-000 - Lucélia – Estado de São Paulo  
Telefone (18) 3551-9200 - pmluce@terra.com.br

		e placa						
10		<b>PINTURA</b>						R\$ 19.513,48
10.1		<b>PAREDES EXTERNA</b>						R\$ 3.969,12
10.1.1	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	151,20	21,51	4,74	26,25	R\$ 3.969,12
10.2		<b>PAREDES INTERNA</b>						R\$ 13.475,20
10.2.1	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M2	258,15	21,51	4,74	26,25	R\$ 6.776,65
10.2.2	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo - TETO	M2	86,47	21,51	4,74	26,25	R\$ 2.269,91
10.2.3	33.02.060	Massa corrida a base de PVA	M2	344,62	10,53	2,32	12,85	R\$ 4.428,65
10.3		<b>ESQUADRIAS</b>						R\$ 590,48
10.3.1	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	15,12	32,00	7,05	39,05	R\$ 590,48
10.4		<b>ESTRUTURA METALICA</b>						R\$ 1.478,69
10.4.1		Esmalte a base de água em estrutura metálica	M <sup>2</sup>	34,50	35,12	7,74	42,86	R\$ 1.478,69
11		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						R\$ 9.863,25
10.1		<b>BALCÃO/TANQUE</b>						R\$ 1.007,00
10.1.1	19.01.022	Revestimento em granito, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	3,00	214,99	47,38	262,37	R\$ 787,12
10.1.2	44.01.370	Tanque em granito sintético, linha comercial - sem pertences	UND	1,00	180,17	39,71	219,88	R\$ 219,88
10.2		<b>GAS/GLP</b>						R\$ 8.856,25
10.2.1	08.02.001	Ag-05 abrigo para gas com 2 cilindros de 45 kg	UND	1,00	5180,00	1141,67	6321,67	R\$ 6.321,67
10.2.2	08.02.021	VG-01 VALVULA E REGULADOR DE PRESSAO DE GAS	UND	1,00	362,60	79,92	442,52	R\$ 442,52
10.2.3	08.02.062	Tube de cobre p/ gas classe a s/ cost dn=1 (28) solda foscoper	M	16,00	107,14	23,61	130,75	R\$ 2.092,06
		<b>VALOR TOTAL DO INVESTIMENTO</b>						<b>R\$ 110.911,60</b>

Lucélia, 07 de maio de 2020.

Leonardo Tenorio da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA 5069929957