



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO

Rivadavia Corrêa, 858. CEP 97.573-000. (55)3968-1008

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL

OBRA: AMPLIAÇÃO GALPÃO

LOCAL: ASSENTAMENTO COQUEIRO - 4º DISTRITO - SANTANA DO LIVRAMENTO

ÁREA A SER CONSTRUÍDA: 116,40 m²

PRAZO: 90 dias

DESC.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:	UNID.	UNIT.	Unitários		Parciais		PARCIAL	TOTAL
					MATERIAL	M.O.	MATERIAL	M.O.		
1		SERVIÇOS INICIAIS								
1.1		Placas de Obra								
1.1.1	74209/01	Padrao prefeitura (1,20X0,60)	0,72	m²	R\$ 227,97	R\$ 26,20	R\$ 164,14	R\$ 18,86	R\$ 183,00	
1.1.2	74209/01	Padrao caixa (2,00X1,25)	2,50	m²	R\$ 227,97	R\$ 26,20	R\$ 569,93	R\$ 65,50	R\$ 635,43	
1.2	74077/02	Locação da obra	116,40	m²	R\$ 0,53	R\$ 1,81	R\$ 61,69	R\$ 210,68	R\$ 272,38	
	73805/1	Barracão de obra	8,00	m²	R\$ 57,96	R\$ 124,83	R\$ 463,67	R\$ 998,65	R\$ 1.462,32	R\$ 2.553,12
2		INFRAESTRUTURA								
2.1	74156/03	Fundações estaca trado diam. 20cm	88,00	m	R\$ 7,26	R\$ 20,04	R\$ 638,88	R\$ 1.763,52	R\$ 2.402,40	
2.2	73346 + 73481	Vigas baldrame (incluindo escavação)	2,53	m³	R\$ 1.107,67	R\$ 309,25	R\$ 2.802,41	R\$ 782,40	R\$ 3.584,81	
2.3	74106/01	Impermeabilização de vigas baldrame c/ tinta betuminosa	71,57	m²	R\$ 2,48	R\$ 3,04	R\$ 177,48	R\$ 217,56	R\$ 395,05	R\$ 6.382,25
3		ALVENARIAS								
3.1	73935/05	Alvenaria Tijolo Cerâmico 6 furos	130,77	m²	R\$ 16,01	R\$ 22,81	R\$ 2.093,63	R\$ 2.982,86	R\$ 5.076,49	R\$ 5.076,49
4		SUPRAESTRUTURA								
4.1	73346	Vigas cintamento	4,10	m³	R\$ 1.107,67	R\$ 289,85	R\$ 4.541,45	R\$ 1.188,39	R\$ 5.729,83	
4.2	73346	Pilares	1,33	m³	R\$ 1.107,67	R\$ 289,85	R\$ 1.473,20	R\$ 385,50	R\$ 1.858,70	
4.3	74200/01	Vergas e contravergas	31,70	m	R\$ 4,63	R\$ 7,38	R\$ 146,77	R\$ 233,95	R\$ 380,72	R\$ 7.969,25
5		COBERTURA PRÉDIO								
5.1	72081	Estrutura de Madeira (telhado)	126,25	m²	R\$ 31,62	R\$ 17,82	R\$ 3.992,03	R\$ 2.249,78	R\$ 6.241,80	
5.2	84037	Cobertura c/telhas de fibrocimento 6mm (inclusive cumeeira	126,25	m²	R\$ 26,79	R\$ 4,18	R\$ 3.382,24	R\$ 527,73	R\$ 3.909,96	
5.3	55960	Preservação da madeira	126,25	m²	R\$ 2,02	R\$ 1,52	R\$ 255,03	R\$ 191,90	R\$ 446,93	R\$ 10.598,69
6		PAVIMENTAÇÃO INTERNA								
6.1	74164/04	Lastro manual com brita	5,58	m³	R\$ 50,41	R\$ 15,22	R\$ 281,29	R\$ 84,93	R\$ 366,22	
6.2	73907/03	Contrapiso concreto	111,62	m²	R\$ 7,48	R\$ 11,29	R\$ 834,92	R\$ 1.260,19	R\$ 2.095,11	
6.3	6060	Piso cerâmico	111,62	m²	R\$ 16,38	R\$ 5,06	R\$ 1.828,34	R\$ 564,80	R\$ 2.393,13	R\$ 4.854,46
7		REVESTIMENTOS								
7.1	73928/01	Chapisco (interno)	114,77	m²	R\$ 1,23	R\$ 2,19	R\$ 141,17	R\$ 251,35	R\$ 392,51	
7.2	73928/06	Chapisco (externo) c/ impermeabilizante	130,77	m²	R\$ 2,16	R\$ 1,81	R\$ 282,07	R\$ 237,09	R\$ 519,16	
7.3	73927/09	Reboco (interno)	114,77	m²	R\$ 5,07	R\$ 12,40	R\$ 581,88	R\$ 1.423,15	R\$ 2.005,03	
7.4	5984	Reboco (externo)	130,77	m²	R\$ 21,53	R\$ 10,88	R\$ 2.815,74	R\$ 1.422,52	R\$ 4.238,26	R\$ 7.154,96
8		FORRO								
8.1	84090-3286+11587	Forro de PVC e meia-cana para forro de PVC	111,62	m²	R\$ 44,00	R\$ 20,64	R\$ 4.911,73	R\$ 2.303,39	R\$ 7.215,12	R\$ 7.215,12
9		ESQUADRIAS								
9.1	6103	Janela Basculante Ferro (1,40x1,20)	6,72	m²	R\$ 124,86	R\$ 16,60	R\$ 839,06	R\$ 111,55	R\$ 950,61	
9.2	68054	Porta ext. ferro chapa lisa 2,50x2,40 completa	6,00	m²	R\$ 116,61	R\$ 27,19	R\$ 699,66	R\$ 163,14	R\$ 862,80	R\$ 1.813,41
10		VIDRAÇARIA								
10.1	72117	Vidro liso 4mm	6,72	m²	R\$ 64,81	R\$ 8,15	R\$ 435,52	R\$ 54,77	R\$ 490,29	R\$ 490,29
11		PINTURA								
11.1	6067	Pintura esmalte p/ esquadrias	12,72	m²	R\$ 4,81	R\$ 14,51	R\$ 61,18	R\$ 184,57	R\$ 245,75	
11.2	74233/1	Selador para Paredes Internas/Externas 1 demão	245,54	m²	R\$ 0,44	R\$ 1,81	R\$ 108,04	R\$ 444,43	R\$ 552,47	
11.3	73954/2	Pintura Acrílica sobre reboco Interno/Externo-2 demãos	245,54	m²	R\$ 2,76	R\$ 4,68	R\$ 678,18	R\$ 1.148,64	R\$ 1.826,82	R\$ 2.625,03

12	INSTALAÇÃO ELÉTRICA										
12.1	13399	Centro de distribuição para 3 disjuntores	1	unid	R\$ 11,38	R\$ 4,55	R\$ 11,38	R\$ 4,55	R\$ 15,93		
12.2	68069	Haste Cooperweldt 5/8" x 3m	1	unid	R\$ 26,45	R\$ 10,58	R\$ 26,45	R\$ 10,58	R\$ 37,03		
12.3	2370	Disjuntor Monofasico 30A	1	unid	R\$ 7,92	R\$ 3,17	R\$ 7,92	R\$ 3,17	R\$ 11,09		
12.4	2369	Disjuntor Monofasico 15A	2	unid	R\$ 7,78	R\$ 3,11	R\$ 15,56	R\$ 6,22	R\$ 21,78		
12.5	2690	Eletroduto PVC flexivel 1"	30	m	R\$ 2,44	R\$ 0,98	R\$ 73,20	R\$ 29,40	R\$ 102,60		
12.6	2688	Eletroduto PVC flexivel 3/4"	50	m	R\$ 1,65	R\$ 0,66	R\$ 82,50	R\$ 33,00	R\$ 115,50		
12.7	1873	caixa PVC 4x4	4	unid	R\$ 1,83	R\$ 0,73	R\$ 7,32	R\$ 2,93	R\$ 10,25		
12.8	1872	caixa PVC 4x2	8	unid	R\$ 1,15	R\$ 0,46	R\$ 9,20	R\$ 3,68	R\$ 12,88		
12.9	12147	tomada 2P+T 10A	6	unid	R\$ 7,21	R\$ 2,88	R\$ 43,26	R\$ 17,30	R\$ 60,56		
12.10	12127	interruptor simples 2 tecla	2	unid	R\$ 14,45	R\$ 5,78	R\$ 28,90	R\$ 11,56	R\$ 40,46		
12.11	3799	luminaria fluoresc. p/2 lampada 40w completa	10	unid	R\$ 55,33	R\$ 22,13	R\$ 553,30	R\$ 221,32	R\$ 774,62		
12.12	939	fio isol. PVC 450/750V 2,5mm	400	m	R\$ 1,01	R\$ 0,40	R\$ 404,00	R\$ 160,00	R\$ 564,00		
12.13	944	fio isol. PVC 450/750V 4mm	100	m	R\$ 1,63	R\$ 0,65	R\$ 163,00	R\$ 65,00	R\$ 228,00		
12.14	20110	fita isolante PVC (10m)	2	unid	R\$ 3,44	R\$ 1,38	R\$ 6,88	R\$ 2,75	R\$ 9,63	R\$	2.004,34
13	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA - PLUVIAL										
13.1	72105	Calha de chapa galvanizada	15,15	m	R\$ 26,77	R\$ 9,97	R\$ 405,54	R\$ 151,07	R\$ 556,61		
13.2	74165/04	Tubo de queda de PVC 100 mm	8,5	m	R\$ 10,88	R\$ 21,41	R\$ 92,50	R\$ 181,96	R\$ 274,47		
13.3	72286+6171	Caixa de Areia 60x60cm-Alven. c/tampa concreto	2,00	unid	R\$ 117,09	R\$ 54,14	R\$ 234,18	R\$ 108,29	R\$ 342,47	R\$	1.173,54
14	SERVIÇOS FINAIS										
14.1	9537	Limpeza final	116,40	m²	R\$ 0,12	R\$ 1,07	R\$ 14,50	R\$ 124,01	R\$ 138,52	R\$	138,52

TOTAL	R\$ 60.049,47
-------	---------------

Arg. Ana Paula Flores Peres
CAU A 35723-5

TOTAL COM BDI 30%:	R\$ 78.064,31
--------------------	---------------