

Proprietário: Prefeitura de Cerro Branco  
 Obra: Construção de Feira Estruturada no município de Cerro Branco  
 Data Base: jan/16  
 Endereço: Rua Henrique Hubbner

Contratante: Prefeitura Municipal de Cerro Branco  
 BDI: 27,50%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Fonte	Descrição	Und.	Quant.	Custo Unitário	R\$ Mão de Obra	R\$ Materiais	Valor Total (R\$)
<b>1. Serviços Preliminares</b>									R\$ 2.727,55
1.1	73805/001	Sinapi	Barracão de Obra, dimensões de 2x3m	m²	6	261,47	800,1	1200,14	2000,24
1.2	74209/001	Sinapi	Placa de obra	m²	2,8	203,73	290,93	436,38	727,31
<b>2. Movimento de Terra</b>									R\$ 1.068,87
2.1	5719	Sinapi	Reaterro em camadas de 20cm	m³	9,45	42,94	206,95	310,42	517,37
2.2	79517/001		Escavação manual de valas	m³	20,29	21,32	220,6	330,9	551,5
<b>3. Esquadrias</b>									R\$ 3.175,19
3.1	6103	Sinapi	Janela Basculante	m²	4,5	186,25	427,44	641,16	1068,6
3.2	90843	Sinapi	Porta de Correr de Madeira	m²	1,68	539,77	462,48	693,7	1156,18
3.3	72117	Sinapi	Vidro Liso Transparente espessura 4mm	m²	4,5	74,73	171,51	257,25	428,76
	91320	Sinapi	Porta de madeira 80x210	unid	1	409,14	208,66	312,99	521,65
<b>4. Revestimentos</b>									R\$ 11.164,18
4.1	87533	Sinapi	Reboco em Massa Fina em paredes	m²	105,5	20,02	1077,18	1615,76	2692,94
4.2	87620	Sinapi	Regularização de contra piso	m²	50	21,65	552,08	828,1	1380,18
4.3	87246	Sinapi	Piso Ceramico Pei IV	m²	97,25	29,86	1480,98	2221,47	3702,45
4.4	87269	Sinapi	Revestimento Ceramico para Paredes	m²	17,16	42,76	374,22	561,32	935,54
4.5	87642	Sinapi	Contrapiso concreto espessura 4cm	m²	47,25	34,78	838,11	1257,16	2095,27
4.6	87878	Sinapi	Chapisco para paredes	m²	105,5	2,66	143,12	214,68	357,8
<b>5. Paredes</b>									R\$ 3.862,52
5.1	73935/002	Sinapi	Alvenaria em tijolo ceramico espessura 19cm	m²	52,75	57,43	1545,01	2317,51	3862,52
<b>6. Pinturas</b>									R\$ 1.118,02
6.1	6082	Sinapi	Pintura de Porta de Madeira	m²	5,04	11,13	28,61	42,91	71,52
6.2	88485	Sinapi	Selador Acrilico	m²	105,5	2,41	129,67	194,5	324,17
6.3	92236	Sinapi	Pintura Acrilica duas demãos	m²	105,5	5,37	288,94	433,39	722,33
<b>7. Instalações Hidrossanitárias</b>									R\$ 4.627,38
7.1	89355	Sinapi	Tubul. de pvc soldável, 20mm, incluso conexões	m	3	9,75	14,92	22,37	37,29
7.2	74175/001	Sinapi	Registro gaveta	unid	2	105,31	107,42	161,12	268,54
7.3	89356	Sinapi	Tubul. de pvc soldável, 25mm, incluso conexões	m	35	11,63	207,6	311,38	518,98
7.4	89712	Sinapi	Tubul. De pvc, 50mm, incluso conexões	m	17	16,21	140,54	210,81	351,35
7.5	89714	Sinapi	Tubul. De pvc, 100mm, incluso conexões	m	10	30,42	155,14	232,71	387,85
7.6	86931	Sinapi	Vaso Sanitário	unid	1	288,92	147,35	221,02	368,37
7.7	86939	Sinapi	Lavatório de Louça Branca	unid	1	192,22	98,04	147,04	245,08
7.8	11832	Sinapi	Torneira	unid	2	7,65	7,8	11,7	19,5
7.9		Sinapi	Tanque de alvenaria	unid	2	300	306	459	765
7.10	74197	Sinapi	Fossa séptica	unid	1	1114,34	568,32	852,46	1420,78
7.11	74166/001	Sinapi	Caixa de passgaem	unid	1	191,88	97,86	146,78	244,64
<b>8. Instalações Elétricas</b>									R\$ 2.071,06
8.1	91926	Sinapi	Cabo de Cobre 2,5mm²	m	25	3,01	38,38	57,56	95,94
8.2	91925	Sinapi	Cabo de Cobre 1,5mm²	m	120	1,98	121,18	181,76	302,94
8.3	91831	Sinapi	eletroduto corrugado	m	8	2,85	11,63	17,44	29,07
8.4	91862	Sinapi	eletroduto rigido	m	60	3,26	99,76	149,63	249,39
8.5	74130/001	Sinapi	disjuntor	unid	2	10,19	10,4	15,58	25,98
8.6	72333	Sinapi	interruptor	unid	4	28,88	58,92	88,36	147,28
8.7	91990	Sinapi	tomada	unid	2	16,57	16,9	25,35	42,25
8.8	93043	Sinapi	luminária de led (10w)	unid	15	25,67	196,38	294,55	490,93
8.9	74094/001	Sinapi	suporte para luminaria	unid	15	25,56	195,54	293,29	488,83
8.10	68069	Sinapi	haste para aterramento	unid	1	38,37	19,57	29,35	48,92
8.11	72339	Sinapi	Tomada 3P	unid	4	29,32	59,82	89,71	149,53
<b>9. Cobertura</b>									R\$ 13.560,91
9.1	84040	Sinapi	Telha de aluzinco	m²	182	28,32	2628,66	3942,99	6571,65
9.2	92581	Sinapi	Estrutura de Madeira para cobertura	m²	182	26,24	2435,6	3653,39	6088,99
9.3	75220	Sinapi	Cumeeira para telha de aluzinco	m	14	36,04	257,33	385,98	643,31
9.4	84091	Sinapi	Barroteamento para forro	m²	3	37,18	56,89	85,32	142,21
9.5	11587	Sinapi	Forro de pvc	m²	3	30	45,9	68,85	114,75
<b>10. Estruturas</b>									R\$ 7.197,82
10.1	COMP.01	Comp.	Rampa em concreto	m³	0,08	849,96	34,68	52,01	86,69
10.2	COMP.01	Comp.	Vigas de concreto armado	m³	1,83	849,96	791,52	1187,27	1978,79
10.3	73983	Sinapi	Sapatas em concreto armado	m³	3,375	346,52	596,45	894,66	1491,11
10.4	COMP.01	Comp.	Pilares	m3	3,36	849,96	1456,5	2184,73	3641,23

11	Diversos								R\$	881,56
11.1	36212	sinapi	Barra de Apoio Banheiros	unid.	1	385,67	196,69	295,03	491,72	
11.2	9537	sinapi	Limpeza final	m <sup>2</sup>	182	1,68	155,94	233,9	389,84	
TOTAL									R\$	51.455,06

Cerro Branco, RS, 31 de Março de 2016

  
 \_\_\_\_\_  
 Mateus da Costa  
 Engenheiro Civil Crea RS 200556

  
 \_\_\_\_\_  
 Prefeitura de Cerro Branco  
 MARLON LEANDRO MELCHIOR  
 PREFEITO