

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA		Gavetário do Cemitério Municipal - Fase 10 - 40 Gavetas		SINAPI REF: JUN./2023
ÁREA:		53,55m2		SEINFRA 27.1
LOCAL:		Rua Bom Jesus nº215 - Centro - Três Coroas	BDI:	1,25

ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO	PREÇOS		%
	SINAPI				SEM BDI	UNITÁRIO	TOTAL	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	SEINFRA-C4994	Locação de Container com Banheiro 6,00 X 2,35M	mês	3,00	627,53	R\$ 784,41	R\$ 2.353,24	
1.2	SEINFRA-C1937	Placa Padrão de Obra	m2	1,50	151,47	R\$ 189,34	R\$ 284,01	
		SUBTOTAL ITEM 1					R\$ 2.637,24	2,00%
2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO DO TÉRREO						
2.1	100896	Estaca escavada a trado - Prof. 3,00m - Ø 25cm	m	27,00	60,83	R\$ 76,04	R\$ 2.053,01	
2.2	95576	Armaduras de Estacas (Estribos Ø5mm a cada 15cm e Longitudinal 4Ø8mm)	kg	88,33	13,07	R\$ 16,34	R\$ 1.443,09	
2.3	96555	Concreto para Estacas - Fck 25 Mpa	m3	2,20	670,46	R\$ 838,08	R\$ 1.843,77	
2.4	101166	Alvenaria de Embasamento em Pedra Grês	m3	2,40	606,92	R\$ 758,65	R\$ 1.820,76	
2.5	95956	Vigas - Concreto Armado (Fôrma, armação, concretagem e desfôrma)	m3	3,40	3.331,51	R\$ 4.164,39	R\$ 14.158,92	
2.6	98557	Impermeabilização de vigas c/ hidroasfalto (2 demãos)	m2	30,00	48,81	R\$ 61,01	R\$ 1.830,38	
2.7	94332	Aterro Interno Compactado - Material 1ª Categoria	m3	24,54	64,59	R\$ 67,92	R\$ 1.666,76	
2.8	SEINFRA-C2862	Camada de Brita 02 - 5cm	m3	2,67	118,72	R\$ 148,40	R\$ 396,23	
2.9	96526	Escavação manual para blocos de coroamento	m3	1,01	269,01	R\$ 336,26	R\$ 339,63	
2.10	96555	Concreto para blocos de coroamento	m3	1,01	670,46	R\$ 838,08	R\$ 846,46	
2.11	95576	Armadura de bloco de coroamento	kg	19,64	13,07	R\$ 16,34	R\$ 320,87	
2.12	87700	Contrapiso de Concreto e=8cm (armado malha 4,2mm 15cm x 15cm)	m2	49,08	49,84	R\$ 62,30	R\$ 3.057,68	
		SUBTOTAL ITEM 2					R\$ 29.777,54	22,63%
3		ALVENARIAS E SUPRA ESTRUTURA DE CONCRETO						
3.1	101159	Alvenaria de Tijolos Maciços e=10cm	m2	154,17	126,36	R\$ 157,95	R\$ 24.351,15	
3.2	101963	Lajes Pré Moldadas (Vigota/Tabela/Malha/Escoramento/Concreto)	m2	115,23	168,82	R\$ 211,03	R\$ 24.316,41	
3.3	87879	Chapisco	m2	362,23	4,01	R\$ 5,01	R\$ 1.815,68	
3.4	87529	Reboco Pronto	m2	362,23	32,91	R\$ 41,14	R\$ 14.901,24	
3.5	95956	Vigas de Concreto da Cobertura (Fôrma, armação, concretagem e desfôrma)	m3	3,40	3.331,51	R\$ 4.164,39	R\$ 14.158,92	
		SUBTOTAL ITEM 3					R\$ 79.543,39	60,46%
4		COBERTURA						
4.1	92580	Estrutura Metálica Leve Apoiada sobre Laje COMPLETA (Telhado Principal)	m2	49,08	64,01	R\$ 48,14	R\$ 2.362,71	
4.2	94213	Telha Metálica Trapezoidal 0,5mm (Telhado Principal) - Incluindo fixações	m2	49,08	68,06	R\$ 85,08	R\$ 4.175,48	
4.3	94227	Capa Muro em Aluzinc Corte=33cm	m	18,70	70,85	R\$ 88,56	R\$ 1.656,12	
4.4	94228	Algeroza Metálica 0,5mm - Corte 50cm	m	30,00	97,00	R\$ 121,25	R\$ 3.637,50	
4.5	94228	Calhas Internas Chapa Metálica 0,5mm - Corte=50cm	m	18,70	97,00	R\$ 121,25	R\$ 2.267,38	
		SUBTOTAL ITEM 4					R\$ 14.099,19	10,72%
5		PINTURA						
5.1	88411	Selador acrílico sobre paredes	m2	93,15	2,77	R\$ 3,46	R\$ 322,53	
5.2	88416	Pintura Acrílica sobre paredes	m2	93,15	19,35	R\$ 24,19	R\$ 2.253,07	
		SUBTOTAL ITEM 5					R\$ 2.575,60	1,96%
6		INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS E SAÍDA DE GASES						
6.1	89711	Rede Cloacal P/Gases PVC d=40mm	m	10,65	21,42	R\$ 26,78	R\$ 285,15	
6.2	89714	Rede Pluvial-PVC d=100mm- Tubos de Queda	m	4,50	38,73	R\$ 48,41	R\$ 217,86	
6.3	98052	Fossa Séptica Ø1,10m h=1,25m com Brita	unid.	1,00	1.943,96	R\$ 2.429,95	R\$ 2.429,95	
		SUBTOTAL ITEM 6					R\$ 2.932,96	2,23%
		PREÇO TOTAL					R\$ 131.565,92	100,00%

Grasieli Pereira Gomes
Arquiteta e Urbanista - CAU/RS A123584-2

Alcindo de Azevedo
Prefeito Municipal