

# PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA



Obra: Estrutura para Parque de Máquinas  
Data de preço: maio/2022 com desoneração

BDI : 30,35  
0,3035

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	Fonte	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)
<b>FUNDAÇÃO E ESTRUTURA</b>							
1							
1.1	100654	SINAPI	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 80 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA	m	4,00	751,62	R\$ 3.006,50
1.2	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO	m	12,50	148,12	R\$ 1.851,46
1.3	102477	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	m³	3,50	763,20	R\$ 2.671,20
						<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 7.529,15</b>
<b>ESTRUTURA</b>							
2							
2.1	Composição	SINAPI	MONTAGEM DE PILARES PRÉ FABRICADOS PARA EDIFÍCIOS DE ATÉ 2 PAVIMENTOS, INCLUSO ÍCAMENTO COM GUINDASTE	m³	1,8	382,43	R\$ 688,37
2.2	92620	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREIRA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ÍCAMENTO.	un	2,00	4235,44	R\$ 8.470,87
2.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ÍCAMENTO.	m²	108,75	109,48	R\$ 11.906,05
2.4	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	108,75	99,67	R\$ 10.838,64
						<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 31.903,94</b>

**TOTAL R\$ 39.433,09**

*Renato Becker*  
Renato Becker  
Prefeito Municipal  
Ernestina - RS

*Micheli Goehring*  
Micheli Goehring  
Engenheira Civil - CREMERS 243.027  
CREA RS 243.027  
Prefeitura Municipal de Ernestina - RS