

PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO DISCRIMINADO

Município: Barão de Cotegipe - RS
 Obra: Sistema Simplificado de Abastecimento de Água
 Endereço: Linha Pinhal

Data Base: 04/2018

BDI: 28,51%

Base de Cálculo da Tributação sobre a folha de pagamento: Desonerado

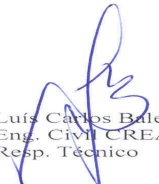
ITEM	Referência SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	Vlr Unit (Mat+MO)	
					Unit	Total
1.0 – LINHA SEIS						
1.1		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA – POÇO ARTESIANO				
	Mercado	Motobomba submersa ATMT 403,50m, 9HP 380V 3,6m³/h, 60E	unid	1,00	9.800,00	9.800,00
	Mercado	Quadro de comando 380V	unid	1,00	1.575,00	1.575,00
	34620	Cabo flexível de PVC 750V 3x10mm²	m	330,00	20,25	6.682,50
	92652	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	312,00	38,15	11.902,80
	92660	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	unid	53,00	25,03	1.326,59
	92899	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	unid	1,00	38,67	38,67
	73795/10	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	1,00	187,12	187,12
	92659	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	unid	1,00	23,89	23,89
	Mercado	Flange de poço 6 x 1 ¼	unid	1,00	180,00	180,00
	92672	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	unid	3,00	33,90	101,70
	34602	Fio bóia 2 x 1,50mm²	m	420,00	3,06	1.285,20
	91852	Eletroduto Flexível corrugado em PVC ½ – DN 20mm	m	420,00	5,24	2.200,80
	88547	Chave bóia automática	unid	1,00	92,17	92,17
	89403	Tubo PVC Soldável Classe 15 – DE 40mm DN 32mm	m	400,00	13,34	5.336,00
	74238/002	Portão em tela arame galvanizado e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, incluso ferragens	m²	3,60	935,30	3.367,08
	Insumo 1093	Tela de arame galv quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), malha 10 x 10 cm, h = 2 m	m²	44,40	12,13	538,57
	Insumo 4107	Mourão de concreto reto, *10 x 10* cm, h= 2,30 m	unid	9,00	47,70	429,30
	Insumo 4107	Escora de concreto 10x10cm h=2,30m	Unid	10,00	47,70	477,00

ITEM	Referência SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	Vlr Unit (Mat+MO)	
					Unit	Total
	9540	Entrada de energia elétrica trifásica em poste de concreto 7,50m, cabeamento, caixa de proteção para o medidor e disjuntor e aterramento, padrão concessionária local	Unid	1,00	1.500,00	1.500,00
	Mercado	Reservatório em fibra de vidro capacidade 20.000 litros com tampa	Unid	1,00	6.050,00	6.050,00
					Sub Totais	53.094,39
1.2		OUTROS SERVIÇOS				
	90106	Abertura de valas com retroescavadeira (largura 0,50m x profundidade 0,80m)	m ³	160,00	6,36	1.017,60
	Mercado	Reaterro de valas sem controle de compactação	m ³	160,00	2,50	400,00
	74209/001	Placa de obra em chapa metálica dimensões 1,25x2,50m	m ²	2,50	350,54	876,35
					Sub Totais	2.293,95
					SUB-TOTAL 01	55.388,34

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO

R\$ 55.388,34

Barão de Cotegipe, maio de 2018


 Luis Carlos Balestrin
 Eng. Civil CREA RS 096570-D
 Resp. Técnico