



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS

Obra:	Sistema de Abastecimento de Água						
Município:	Santa Maria das Barreiras						
Local:	VILA FREDERICO MENDES						
Emp.	EMENDA PARLAMENTAR 2015						
<b>PLANILHA DE ORÇAMENTO</b>							
<b>3 - CAPTAÇÃO</b>						SINAPI (C. Des.)	<b>AGO/15</b>
						BDI MÃO-DE-OBRA/SERVIÇOS "S":	27,80%
						BDI FORNECIMENTO DE INSUMO "I":	16,67%
ITEM	CÓDIGO	TIPO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>3.1</b>	<b>Captação - Perfuração do poço 1</b>						
3.1.1	COTAÇÃO	S	Estudo hidrogeológico e geofísica para locação do poço	un	1,00	1.917,00	1.917,00
3.1.2	COTAÇÃO	S	Transporte de equipamento e materiais	un	1,00	690,12	690,12
3.1.3	COTAÇÃO	S	Plataforma, acesso	un	1,00	830,70	830,70
3.1.4	<b>Perfuração</b>						
3.1.4.1	COTAÇÃO	S	Perfuração Rocha 6"	m	130,00	242,82	31.566,60
3.1.4.2	COTAÇÃO	S	Diâmetro de 17 1/2"	m	20,00	204,48	4.089,60
3.1.5	<b>Tubulão</b>						
3.1.5.1	COTAÇÃO	S	Tubo Sanitario 10"	m	6,00	319,50	1.917,00
3.1.6	<b>Revestimentos</b>						
3.1.6.1	9853	S	Tubo PVC AÇO Diam. Int. de 6"	m	60,00	166,14	9.968,40
3.1.7	<b>Filtros</b>						
3.1.7.1	COTAÇÃO	S	Filtro PVC Geomecânico Reforçado de 6" x 0,75 mm	m	20,00	140,58	2.811,60
3.1.7.2	11077	S	Pré-Filtro	m³	1,50	1.533,60	2.300,40
3.1.7.3	COTAÇÃO	S	Cimentações	m³	0,80	1.857,39	1.485,92
3.1.7.4	COTAÇÃO	S	Limpeza e desenvolvimento (compressor de ar)	h	24,00	447,30	10.735,20
3.1.7.5	COTAÇÃO	S	Teste de produção (bomba submersa) e características do poço (NE e ND)	h	24,00	383,40	9.201,60
3.1.7.6	COTAÇÃO	S	Laje de proteção sanitária 1,2 X 1,2 x 0,30 m	un	1,00	447,30	447,30
3.1.7.7	COTAÇÃO	S	Pilar de sustentação de concreto armado	un	1,00	301,10	301,10
3.1.7.8	COTAÇÃO	S	Abraçadeira metálica, em chapa de 4x1/2"	un	1,00	115,34	115,34
3.1.7.9	COTAÇÃO	S	Caixa com seixo 0,80 X 0,80 x 0,50 m	un	1,00	607,34	607,34
3.1.7.10	COTAÇÃO	S	Análise físico-químico e bacteriológico	un	1,00	766,80	766,80
3.1.7.11		S	Cap de 6"	un	1,00	133,42	133,42
3.1.7.12		S	Sapata de apoio	un	1,00	275,59	275,59
3.1.7.13	COTAÇÃO	S	Relatório técnico do poço / ART-CREA do responsável técnico	un	1,00	2.526,04	2.526,04
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>82.687,07</b>
						<b>3.1</b>	<b>82.687,07</b>
<b>TOTAL GERAL 3</b>							<b>82.687,07</b>