



**E F MOURA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI**  
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9  
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420  
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA

TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2019

lote II Comunidade Sawre Jaybu

Objeto Perfuração de Poços Artesianos

Planilha de Orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS INICIAIS								15.259,90	19.290,04
1.1	COMP-617428	ESTUDO GEOFÍSICO	PRÓPRIA	UN	1,00	15.259,90	19.290,04	15.259,90	19.290,04	
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								11.038,90	13.954,27
2.1	COMP-808786	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	UN	1,00	11.038,90	13.954,27	11.038,90	13.954,27	
3	CAPTAÇÃO - Perfuração e desenvolvimento de poço tubular DN 6" (150mm), profundidade de 150 m.								47.285,03	59.772,95
3.1	CP-5790- COMP-822010	Mobilização de mão de obra, materiais e equipamentos	Comp. de custo unitário fornecido	un	1,00	13.998,79	17.695,87	13.998,79	17.695,87	
3.2	S06222	Perfuração em Sedimento / Camadas inconsolidadas DN 17.1/2" - Poço até 150m	ORSE	m	150,00	200,00	252,82	30.000,00	37.923,00	
3.3	I09855S	Tubo pvc de revestimento geomecanico nervurado standard, dn= 250 mm, comprimento = 2 m	ORSE	m	16,00	205,39	259,63	3.286,24	4.154,08	
4	CONJUNTO ELEVATÓRIA - Instalação de conjunto elevatório do sistema com a utilização de um motor-bomba submerso de 1,5CV, inclusive com painel de controle e cabo elétrico. Instalação e fornecimento do barrilete de recalque da bomba submersa, em PVC-JR e JS 1.1/2"								10.345,30	13.077,55
4.1	900007	Bomba submersa marca leão, modelo 500/003/x + r7 - 07, 1.5cv, 220/380v, trifasica ou similar	PRÓPRIA	un	1,00	5.184,86	6.554,18	5.184,86	6.554,18	
4.2	900008	Quadro de comando para bomba submersa de 1.5cv, trifasica, 220 volts, com chave seletora, acionamento manual / automatico	PRÓPRIA	un	1,00	2.115,43	2.674,12	2.115,43	2.674,12	
4.3	92373	Niple ferro galv rosca 1.1/2"	SINAPI	UN	6,00	29,05	36,72	174,30	220,32	
4.4	92375	Niple ferro galv rosca 2"	SINAPI	UN	1,00	37,03	46,81	37,03	46,81	
4.5	94497	Registro gaveta bruto 1.1/2" (ref 1510 hd) deca ou similar	SINAPI	UN	3,00	93,15	117,75	279,45	353,25	
4.6	73795/011	Válvula de retenção horizontal Ø 40mm (1.1/2") - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	108,11	136,66	108,11	136,66	
4.7	92662	Luva de ferro galvanizado de 1.1/2"	SINAPI	UN	17,00	21,64	27,36	367,88	465,12	
4.8	92674	Joelho 90º, em ferro galvanizado de 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00	31,44	39,74	31,44	39,74	
4.9	92673	Joelho de 45º de ferro galvanizado de 1.1/2"	SINAPI	UN	2,00	33,06	41,79	66,12	83,58	
4.10	92683	Tê de aço galvanizado 1.1/2" - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	41,28	52,18	41,28	52,18	

4.11	92894	União de aço galvanizado 1.1/2" - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	51,49	65,09	51,49	65,09
4.12	102326	Tubo pvc rígido roscavel d= 1 1/2"	ORSE	m	12,00	14,24	18,00	170,88	216,00
4.13	89596	Adaptador de pvc rígido soldavel curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1.1/2"	SINAPI	UN	7,00	6,37	8,05	44,59	56,35
4.14	90375	Bucha redução pvc sold. curta p/ água fria 60mm x 50mm	SINAPI	UN	8,00	5,67	7,17	45,36	57,36
4.15	94706	Adaptador pvc rígido soldavel c/ flange e anel, p/ caixa d'agua diâm = 50mm x1.1/2"	SINAPI	UN	4,00	23,91	30,22	95,64	120,88
4.16	94679	Curva 90° curta em pvc rígido soldavel, diâm = 50mm	SINAPI	UN	3,00	15,78	19,95	47,34	59,85
4.17	2113	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm	PRÓPRIA	un	1,00	5,56	7,03	5,56	7,03
4.18	102373	Uniao pvc rígido soldavel, marrom, d= 50mm	ORSE	un	1,00	16,23	20,52	16,23	20,52
4.19	00037105	Caixa d'água em fibra de vidro, cilíndrico, capacidade 5.000 litros	SINAPI	UN	1,00	1.462,31	1.848,51	1.462,31	1.848,51
5	SERVIÇOS FINAIS							2.565,55	3.243,11
5.1	COMP-822010	Desmobilização	PRÓPRIA	un	1,00	2.565,55	3.243,11	2.565,55	3.243,11
							VALOR ORÇAMENTO:	86.494,68	
							VALOR BDI TOTAL:	22.843,24	
							VALOR TOTAL:	109.337,92	

