

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	ORÇAMENTO SINTÉTICO PARA A PERFURAÇÃO DE POÇO SEMIARTESIANO A SER IMPLANTADO NO CONJUNTO RESIDENCIAL WIRLAND FREIRE, QUADRA 05, LOCALIZADO NO BAIRRO JARDIM AEROPORTO, KM 05 DO MUNICÍPIO DE ITAITUBA - TOMADA DE PREÇOS 3/2020 - LOTE III.
LOCAL:	CONJUNTO RESIDENCIAL WIRLAND FREIRE, QUADRA 05, LOCALIZADO NO BAIRRO JARDIM AEROPORTO, KM 05 DO MUNICÍPIO DE ITAITUBA, ESTADO DO PARÁ.
EMPRESA:	R. & J. CAMPOS SERVIÇOS LTDA - ME. CNPJ: 10.447.760/0001-03 - Insc. Est.: 15.279.297-0 - Av. N. Sa. do B. Remédio, 948, S. I, B. Vista - CEP: 68.180-380 - Itaituba-PA.
LICITAÇÃO:	TOMADA E PREÇOS 3/2020 - LOTE III.

DATA :	10/04/2020	BDI :	28,96%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEDOP	2019/04 COM DESONERAÇÃO	89,42%	49,63%	07/2019
SINAPI	2019/08 COM DESONERAÇÃO	89,42%	49,63%	09/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		PERFURAÇÃO DO POÇO - 80 m							66.550,14
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							6.824,16
1.1.1	COMP-683842	MOBILIZACAO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA DE 10KM ATE 20KM.	COTAÇÃO PMI	UN	1,00	432,94	125,38	558,32	558,32
1.1.2	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	SINAPI	M	120,00	33,21	9,62	42,83	5.139,60
1.1.3	010004	Placa da obra em chapa galvanizada. 2.00X1,20m	SEDOP	M2	2,00	371,99	107,73	479,72	959,44
1.1.4	73859/002	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	SINAPI	M2	120,00	1,08	0,31	1,39	166,80
1.2		PERFURAÇÃO EM SOLO E ROCHAS SEDIMENTARES							4.013,60
1.2.1	74163/001	Perfuração de poço com perfuratriz (com diâmetro DN 10 ")	SINAPI	M	80,00	38,90	11,27	50,17	4.013,60
1.3		PERFURAÇÃO EM ROCHA							5.876,50
1.3.1	74163/002	Perfuração de poço com perfuratriz à percussão (com diâmetro DN 8")	SINAPI	M	70,00	65,10	18,85	83,95	5.876,50
1.4		ALARGAMENTO DO FURO							3.112,80
1.4.1	74163/002	Perfuração de poço com perfuratriz à percussão (com diâmetro DN10")	SINAPI	M	60,00	40,23	11,65	51,88	3.112,80
1.5		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO DE RECALQUE							40.517,81
1.5.1	COMP-513574	TUBO GEO. 150x4mt, Ø6".	Diretoria Tecnica	m	48,00	389,33	112,75	502,08	24.099,84
1.5.2	COMP-132746	MOTOBOMBA LEÃO 5CV 4R8PB-18 350/38	COTAÇÃO PMI	UN	1,00	5.854,33	1.695,41	7.549,74	7.549,74
1.5.3	COMP-148963	TUBO ROSCAVEL 1.1/2.	COTAÇÃO PMI	M	72,00	82,81	23,98	106,79	7.688,88
1.5.4	COMP-847410	CORDA BRANCA TRANÇADA 12MM	COTAÇÃO PMI	M	90,00	3,83	1,11	4,94	444,60
1.5.5	COMP-543411	FITA AUTO FUSÃO 10M	COTAÇÃO PMI	UN	1,00	34,88	10,10	44,98	44,98
1.5.6	COMP-643162	FITA VEDA ROSCA 18X50mts	COTAÇÃO PMI	UN	4,00	7,58	2,20	9,78	39,12
1.5.7	171044	Luva F°G° de 1 1/2" (IE)	SEDOP	UN	12,00	6,13	1,78	7,91	94,92
1.5.8	92894	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXAO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	51,34	14,87	66,21	66,21
1.5.9	171263	Curva 90° F°G° 1 1/2" (IE)	SEDOP	UN	1,00	55,98	16,21	72,19	72,19

1.5.10	92373	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXAO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	28,56	8,27	36,83	73,66
1.5.11	99622	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	SINAPI	UN	1,00	115,40	33,42	148,82	148,82
1.5.12	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/ FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016.	SINAPI	UN	1,00	79,31	22,97	102,28	102,28
1.5.13	73607	ASSENTAMENTO DE TAPPAO DE FERRO FUNDIDO 600 MM - Tampa para poço Artesiano com furo Central de 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00	71,78	20,79	92,57	92,57
1.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FILTROS								3.530,20
1.6.1	COMP-992951	FILTRO GEO STANDER 150X4MT - LUPERI	COTAÇÃO PMI	UN	4,00	605,33	175,30	780,63	3.122,52
1.6.2	6514	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA N. 4"	SINAPI	M3	4,00	79,03	22,89	101,92	407,68
1.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ELÉTRICAS DA BOMBA								2.675,07
1.7.1	73769/001	POSTE ACO CÔNICO CONTINUO CURVO SIMPLES SEM BASE C/JANELA 9M (INSPECAO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	SINAPI	UN	1,00	1.035,94	300,01	1.335,95	1.335,95
1.7.2	COMP-549510	Cabo multiplex 4 x 16mm²	SEDOP	M	90,00	8,69	2,52	11,21	1.008,90
1.7.3	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	2,00	37,50	10,86	48,36	96,72
1.7.4	170884	Centro de distribuição p/ 06 disjuntores (s/ barramento).	SEDOP	UN	1,00	51,47	14,91	66,38	66,38
1.7.5	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.	SINAPI	M	6,00	8,85	2,56	11,41	68,46
1.7.6	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	38,25	11,08	49,33	98,66
2	ÁREA DE PROTEÇÃO; RESERVATÓRIO ELEVADO E DISTRIBUIÇÃO LOCAL DE ÁGUA FRIA								554,58
2.1	DIVERSOS								554,58
2.1.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	M2	78,00	5,51	1,60	7,11	554,58
								VALOR ORÇAMENTO:	52.034,73
								VALOR BDI TOTAL:	15.069,99
								VALOR TOTAL:	67.104,72

Sessenta e Sete Mil Cento e Quatro reais e Setenta e Dois centavos