

OBRA:		PERFURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE POÇO PROFUNDO				VALOR TOTAL SEM BDI:		R\$ 426.701,40	
LOCAL:		ALTAMIRA - PA				VALOR TOTAL COM BDI:		R\$ 512.042,04	
BDI:		20%							
PLANILHAS:		SINAPI - 04/2020 - Pará, ORSE - 01/2020 - Sergipe e SBC - 07/2020 - Acre							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total com BDI	Peso (%)
1	Bomba							R\$ 77.382,00	15,11 %
1.1	XXXXX	Mercado	Bomba submersa com 29 estagios 10cv trifásica 220v com corpo de válvula e aspiração em aço inoxidável, rotores e difusores tecnopolimero, tubo e eixo inóx	Und	2,00	R\$ 11.670,00	R\$ 14.004,00	R\$ 28.008,00	5,47 %
1.2	XXXXX	Mercado	Bomba Submersa com 22 estagios 7,5Cv Trifásica 220V com corpo de válvula e aspiração em aço inoxidável, rotores e difusores tecnopolimero, tubo e eixo inóx	Und	3,00	R\$ 6.335,00	R\$ 7.602,00	R\$ 22.806,00	4,45 %
1.3	XXXXX	Mercado	Bomba Submersa com 19 estagios 5,5Cv Trifásica 220V com corpo de válvula e aspiração em aço inoxidável, rotores e difusores tecnopolimero, tubo e eixo inóx	Und	2,00	R\$ 4.750,00	R\$ 5.700,00	R\$ 11.400,00	2,23 %
1.4	XXXXX	Mercado	Bombeador 4BPS-13i-22	Und	2,00	R\$ 3.260,00	R\$ 3.912,00	R\$ 7.824,00	1,53 %
1.5	XXXXX	Mercado	Bombeador 4BPS-8i-19	Und	2,00	R\$ 3.060,00	R\$ 3.672,00	R\$ 7.344,00	1,43 %
2	QUADRO DE COMANDO							R\$ 37.284,00	7,28 %
2.1	XXXXX	Mercado	Quadro de comando 10HP com caixa metálica e pintura eletrostática a pó, flage inferior removível, entrada instalação de chave bóia	Und	2,00	R\$ 3.855,00	R\$ 4.626,00	R\$ 9.252,00	1,81 %
2.2	XXXXX	Mercado	Quadro de comando 7,5HP com caixa metálica e pintura eletrostática a pó, flage inferior removível, entrada instalação de chave bóia	Und	4,00	R\$ 3.265,00	R\$ 3.918,00	R\$ 15.672,00	3,06 %
2.3	XXXXX	Mercado	Quadro de comando 5,5HP com caixa metálica e pintura eletrostática a pó, flage inferior removível, entrada instalação de chave bóia	Und	4,00	R\$ 2.575,00	R\$ 3.090,00	R\$ 12.360,00	2,41 %
3	TUBOS, CONEXÕES E CABEAMENTOS							R\$ 49.890,60	9,74 %
3.1	052814	SBC	TUBO PVC ROSCA 1.1/2"	M	300,00	R\$ 28,36	R\$ 34,03	R\$ 10.209,00	1,99 %
3.2	052810	SBC	TUBO PVC ROSCA 1.1/4"	M	300,00	R\$ 23,41	R\$ 28,09	R\$ 8.427,00	1,65 %
3.3	055506	SBC	LUVA GALVANIZADA 1.1/2"	UN	60,00	R\$ 29,89	R\$ 35,87	R\$ 2.152,20	0,42 %
3.4	052292	SBC	LUVA GALVANIZADA 1.1/4"	UN	60,00	R\$ 21,28	R\$ 25,54	R\$ 1.532,40	0,30 %
3.5	063515	SBC	CABO PP CORDPLAST 3 CONDUTORES 450/750V 10,0mm2	M	100,00	R\$ 25,20	R\$ 30,24	R\$ 3.024,00	0,59 %
3.6	11753	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 6,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	300,00	R\$ 16,10	R\$ 19,32	R\$ 5.796,00	1,13 %
3.7	XXXXX	Próprio	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 16,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	300,00	R\$ 51,18	R\$ 61,42	R\$ 18.426,00	3,60 %
3.8	2416	ORSE	Cordas de nylon de 1"	m	600,00	R\$ 0,45	R\$ 0,54	R\$ 324,00	0,06 %
4	MANUTENÇÃO							R\$ 73.885,44	14,43 %
4.1	73837/002	SINAPI	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSO DE 6 A 25 CV	UN	8,00	R\$ 446,40	R\$ 535,68	R\$ 4.285,44	0,84 %
4.1	XXXXX	Mercado	Limpeza e desinfecção de poço Tubular profundo	Und	10,00	R\$ 5.800,00	R\$ 6.960,00	R\$ 69.600,00	13,59 %
5	PERFURAÇÃO							R\$ 273.600,00	53,43 %
5.1	XXXXX	Mercado	Perfuração rotativa para poço profundo em aluvião, arenito, ou solos sedimentados em geral, diâmetro de 6" (150 mm) com revestimento geomecanico de 6"	m	600,00	R\$ 380,00	R\$ 456,00	R\$ 273.600,00	53,43 %
TOTAL SEM BDI							R\$	426.701,40	
VALOR DO BDI (20%)							R\$	85.340,64	
VALOR TOTAL DA CONSTRUÇÃO COM 20% DE BDI							R\$	512.042,04	