



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA MATERNIDADE MUNICIPAL					
PROPRIETÁRIO	MUNICÍPIO DE ITAITUBA					
GESTOR:	Valmir Climaco de Aguiar					
LOCAL DA OBRA:	CONSTRUÇÃO DA MATERNIDADE MUNICIPAL					
9.3.11 BANHEIRA DE CANTO						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	1	BANHEIRA DE CANTO	UND	1	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						2.500,00
9.3.12 EXPURGO INOX						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
ORSE	13636	Pia de Expurgo Hospitalar Em aço Inox AISI 304, espessura 0,8mm,	UND	1	R\$ 1.299,06	R\$ 1.299,06
ORSE	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	2	R\$ 9,58	R\$ 19,16
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						R\$1.318,22
12.28 Acionador de bomba de incêndio (botoeira tipo liga-desliga)						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	1	Acionador manual de bomba de incêndio	UND	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						R\$150,00
12.29 Avisador sonoro e visual com sirene						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	1	Avisador sonoro com sirene	UND	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						R\$150,00
12.30 Painel de controle da bomba						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	1	Painel de controle da bomba	UND	1	R\$ 1.490,00	R\$ 1.490,00
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						R\$1.490,00
12.31 Pressostato						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	1	Pressostato	UND	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						R\$350,00
12.32 Acionador manual do sistema de alarme						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	1	Acionador manual de alarme de incêndio	UND	1	R\$ 175,00	R\$ 175,00
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						R\$175,00
12.33 Luminarias de emergência faroletes - 30 leds						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	1	Luminária de emergência 30 LED	UND	1	R\$ 37,00	R\$ 37,00
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						R\$37,00
12.34 Reservatório metálico tubular de 30.000L						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	1	Reservatório metálico tubular de 30.000L	UND	1	R\$ 33.240,00	R\$ 33.240,00
O TOTAL DO ITEM S/ BDI						R\$33.240,00
14.1.33 Painel de alarme oxigênio						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
ORSE	8501	Posto - Painel de alarme com pressostato para oxigênio, White Martins ou similar	UND	1	R\$ 408,65	R\$ 408,65
ORSE	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	1	R\$ 9,58	R\$ 9,58
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						418,23
14.1.34 Painel de alarme ar comprimido						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
ORSE	8502	Posto - Painel de alarme com pressostato para ar comprimido, White Martins ou similar	UND	1	R\$ 408,65	R\$ 408,65
ORSE	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	1	R\$ 9,58	R\$ 9,58
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						418,23

14.1.35 Pannel de alarme de vácuo						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
ORSE	8503	Posto - Pannel de alarme com pressostato para ar vácuo, White Martins ou similar	UND	1	R\$ 408,65	R\$ 408,65
ORSE	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	1	R\$ 9,58	R\$ 9,58
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						418,23
14.1.36 Pannel de alarme de óxido nitroso						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
ORSE	8505	Posto - Pannel de alarme com pressostato para óxido nitroso, White Martins ou similar	UND	1	R\$ 408,65	R\$ 408,65
ORSE	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO	H	1	R\$ 9,58	R\$ 9,58
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						418,23
16.4 Poço semi-artesiano 80 metros						
FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	CUSTO	TOTAL
COTAÇÃO	1	Mobilização de equipamentos, material e pessoal	KM	10	R\$ 9,60	R\$ 96,00
COTAÇÃO	2	perfuração e construção de 1 (um) poço tubular 6"	M	80	R\$ 450,00	R\$ 36.000,00
COTAÇÃO	3	revestimento e filtro em tubo geomecânico 4" - 2 x 0,75mm	M	30	R\$ 350,00	R\$ 10.500,00
COTAÇÃO	4	revestimento e filtro em tubo de aço carbono 6" - 0,375mm	M	0	R\$ 550,00	R\$ 0,00
COTAÇÃO	5	revestimento de proteção interno em tubo geomecânico 4"	M	0	R\$ 250,00	R\$ 0,00
COTAÇÃO	6	colocação de pré-filtro	M³		R\$ 620,00	R\$ 0,00
COTAÇÃO	7	bomba submersa de 2 cv - mon. - 230v c/ instalação e chave de comando magnética e proteção elétrica e serviços	CJ	1	R\$ 3.960,00	R\$ 3.960,00
COTAÇÃO	8	instalação elétrica e hidráulica da bomba submersa até a saída do poço tubular e QD distribuição com chave magnética e proteção elétrica e serviços	M	60	R\$ 53,80	R\$ 3.228,00
COTAÇÃO	9	Construção de proteção sanitária	M³	0,720	R\$ 2.650,00	R\$ 1.908,00
	10	Tampa de aluminio rigido p/ poço tubular com 3 furos	QT	1	R\$ 450,00	R\$ 450,00
	11	Desmobilização dos equipamentos	KM	10	R\$ 9,60	R\$ 96,00
COTAÇÃO	12	Recolhimento de Taxa ART e Honorario Geologo	QT	1	R\$ 2.800,00	R\$ 2.800,00
CUSTO TOTAL DO ITEM S/ BDI						59.038,00

Itaituba - Pa, 19 de outubro de 2021

José Alcir Oliveira da Silva Júnior
Engenheiro Civil - CREA 151525739-8 PA