

BOLETIM DE MEDIÇÃO 03

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA NOVA REDE DA CAMARA MUNICIPAL DE FORTIM

CLIENTE: CAMARA MUNICIPAL DE FORTIM

ENDEREÇO: RUA MAURO CAVALCANTE, CENTRO, FORTIM - CE

PRazo DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

INICIO DE SERVIÇOS: 24/12/2025

EMPRESA: SUPERAR INSTALAÇÕES LTDA ME

CNPJ: 15.817.277/0001-37

PERÍODO: 148/2025-1102/2025

CONTRATO: 20250005

ART DE EXECUÇÃO: CE02041796877



ITEM		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		FONTE		UNIDADE		QTD		VALOR UNIT. SEM IPI (R\$)		BDI (R\$)		VALOR UNIT. COM BDI (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)		ANTERIOR		FÍSICA		FINANCEIRA		SALDO		ANTERIOR		FÍSICA		SALDO			
1		SERVICO PRELIMINARES																																	
1.1	C499	LOCALIZAÇÃO DE CONTÊINERES PARA MONTAGEM DE VASOS SANITÁRIOS 01				SENTRA		M2		6,00		R\$		862,71		R\$		10,98		R\$		52,87		R\$		4.932,02									
1.2	C500	ABRIGO PROTEGIDO C/ PAVIMENTO P/ALUMINIO E REFORÇO				SENTRA		M2		3,00		R\$		135,56		R\$		797,42		R\$		10,98		R\$		2.796,54									
1.3	C501	INSTALAÇÃO DE PISO DE CIMENTO PORTLAND 15CM				SENTRA		M2		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.4	C502	INSTALAÇÃO DE PISO DE CIMENTO PORTLAND 15CM				SENTRA		M2		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.5	C503	PISO DE CIMENTO PORTLAND 15CM				SENTRA		M2		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.6	C504	PISO DE CIMENTO PORTLAND 15CM				SENTRA		M2		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.7	C505	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO BOMBA DE CARGA, ATÉ 20KM				SENTRA		M3		215,12		R\$		51,03		R\$		11.000,00		R\$		80,00		R\$		11.080,00									
1.8	C506	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		183,00		R\$		732,00		R\$		4,00		R\$		732,00									
1.9	C507	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.10	C508	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.11	C509	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.12	C510	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.13	C511	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.14	C512	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.15	C513	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.16	C514	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.17	C515	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.18	C516	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.19	C517	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.20	C518	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.21	C519	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.22	C520	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.23	C521	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.24	C522	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.25	C523	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.26	C524	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.27	C525	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.28	C526	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.29	C527	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.30	C528	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.31	C529	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.32	C530	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.33	C531	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.34	C532	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.35	C533	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.36	C534	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.37	C535	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.38	C536	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.39	C537	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.40	C538	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.41	C539	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.42	C540	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.43	C541	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.44	C542	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.45	C543	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.46	C544	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.47	C545	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.48	C546	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.49	C547	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.50	C548	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.51	C549	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.52	C550	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.53	C551	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.54	C552	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.55	C553	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.56	C554	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00		R\$		4.264,48		R\$		4,00		R\$		4.264,48									
1.57	C555	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		1,00		R\$		183,00		R\$		1.066,12		R\$		1,00		R\$		1.066,12									
1.58	C556	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		2,00		R\$		366,00		R\$		2.132,24		R\$		2,00		R\$		2.132,24									
1.59	C557	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA, MÍNIMO 50CM				SENTRA		M		4,00		R\$		732,00																					

BOLETIM DE MEDIÇÃO 03										VALORES (R\$)												
OBRA: CONSTRUÇÃO DO PRENIO DA NOVA SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE FORTIM				EMPRESA: SUPERAR INSTALAÇÕES LTDA ME				R\$		1.148.998,34												
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE FORTIM				CNPJ: 10.817.477/0001-37				R\$		-												
ENDEREÇO: RUA MAURO CAVALCANTE, CENTRO, FORTIM, CE				PERÍODO: 14/04/2024-11/05/2024				R\$		80.844,74												
PRazo DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS				CONTRATO: 202400025				R\$		120.058,42												
INÍCIO DE SERVIÇOS: 24/12/2023				ART DE EXECUÇÃO: CE20241798877				R\$		200.821,16												
								R\$		1.748.976,18												
										FÍSICA		FINANCEIRA		PESQ. %								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNIT. SEM IPI (R\$)	BDI (R\$)	VALOR UNIT. COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM.	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM.	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM.	SALDO			
11 SISTEMA DE AQUECIMENTO																						
10.7	C1460	FONECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARQUEAMENTO DE COBRE POLIAMORFOS	SENINFRA	M2	12,00	R\$ 103,25	R\$ 17,82	R\$ 120,57	R\$ 1.446,84	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.446,84			
10.8	C5212	REDEÇÃO DE TUBULAÇÃO INSTALAÇÃO EM ALUMÍNIO - SUDO, SUSTENTADA	SENINFRA	UN	2,00	R\$ 1.442,12	R\$ 279,16	R\$ 1.721,28	R\$ 3.442,56	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 3.442,56			
10.9	C5212	CAIXA DE FUMOS 100X100 X 200	SENINFRA	UN	3,00	R\$ 1.000,00	R\$ 180,00	R\$ 1.180,00	R\$ 3.542,56	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 3.542,56			
10.10	C5212	CAIXA DE FUMOS 100X100 X 200	SENINFRA	UN	3,00	R\$ 1.000,00	R\$ 180,00	R\$ 1.180,00	R\$ 4.722,56	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 4.722,56			
10.11	C5212	CAIXA DE FUMOS 100X100 X 200	SENINFRA	M	1.000,00	R\$ 8,14	R\$ 1,18	R\$ 9,32	R\$ 8.140,00	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 8.140,00			
10.12	C5212	CAIXA DE FUMOS 100X100 X 200	SENINFRA	M	300,00	R\$ 1,18	R\$ 0,18	R\$ 1,36	R\$ 409,80	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 409,80			
10.13	C5212	CAIXA DE FUMOS 100X100 X 200	SENINFRA	M	300,00	R\$ 1,18	R\$ 0,18	R\$ 1,36	R\$ 819,60	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 819,60			
10.14	C5212	CAIXA DE FUMOS 100X100 X 200	SENINFRA	M	100,00	R\$ 1,18	R\$ 0,18	R\$ 1,36	R\$ 1.360,00	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.360,00			
10.15	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	12,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 1.045,56	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.045,56			
10.16	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	12,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 1.132,70	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.132,70			
10.17	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	2,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 174,26	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 174,26			
10.18	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	2,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 358,52	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 358,52			
10.19	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	2,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 542,78	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 542,78			
10.20	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	1,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 87,13	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 87,13			
10.21	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	1,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 174,26	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 174,26			
10.22	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	1,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 261,39	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 261,39			
10.23	C1114	CONJUNTO TIPO PARA EM ALUMÍNIO DE DISTRIBUIÇÃO TUA	SENINFRA	UN	1,00	R\$ 74,47	R\$ 12,66	R\$ 87,13	R\$ 348,52	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 348,52			
10.24	C1460	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SENINFRA	PT	50,00	R\$ 174,01	R\$ 29,58	R\$ 203,59	R\$ 10.179,54	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 10.179,54			
12 SISTEMA DE AQUECIMENTO																						
11.1	C3860	FRONTECIMENTO E MONTAGEM	SENINFRA	UN	2,00	R\$ 1.601,13	R\$ 333,73	R\$ 2.268,86	R\$ 4.593,72	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 4.593,72			
11.2	C3861	FRONTECIMENTO E MONTAGEM	SENINFRA	UN	2,00	R\$ 2.581,24	R\$ 438,81	R\$ 3.020,05	R\$ 6.040,10	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 6.040,10			
11.3	C3862	FRONTECIMENTO E MONTAGEM	SENINFRA	UN	2,00	R\$ 2.486,52	R\$ 467,82	R\$ 3.357,34	R\$ 6.714,68	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 6.714,68			
11.4	C3863	FRONTECIMENTO E MONTAGEM	SENINFRA	UN	2,00	R\$ 4.098,57	R\$ 898,93	R\$ 4.798,50	R\$ 9.592,89	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 9.592,89			
11.5	C3864	FRONTECIMENTO E MONTAGEM	SENINFRA	UN	4,00	R\$ 4.378,01	R\$ 744,26	R\$ 5.122,26	R\$ 20.480,04	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 20.480,04			
11.6	C3865	FRONTECIMENTO E MONTAGEM	SENINFRA	UN	5,00	R\$ 5.242,71	R\$ 891,77	R\$ 6.137,48	R\$ 30.897,40	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 30.897,40			
13 SISTEMA DE AQUECIMENTO																						
12.1	C1128	FRASAMENTO DE PARAFUSO INTERNA 2 PARAFUSO CÂMARA DE PVA	SENINFRA	M2	2.446,24	R\$ 16,81	R\$ 1,64	R\$ 18,45	R\$ 45.039,28	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 45.039,28			
12.2	C1129	FRASAMENTO DE PARAFUSO INTERNA 2 PARAFUSO CÂMARA DE PVA	SENINFRA	M2	2.446,24	R\$ 16,81	R\$ 1,64	R\$ 18,45	R\$ 46.160,16	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 46.160,16			
12.3	C1130	FRASAMENTO DE PARAFUSO INTERNA 2 PARAFUSO CÂMARA DE PVA	SENINFRA	M2	1.223,12	R\$ 13,89	R\$ 2,38	R\$ 16,27	R\$ 19.942,89	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 19.942,89			
12.4	C1280	FRASAMENTO DE PARAFUSO INTERNA 2 PARAFUSO CÂMARA DE PVA	SENINFRA	M2	80,00	R\$ 18,38	R\$ 2,17	R\$ 20,55	R\$ 1.644,40	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.644,40			
14 SISTEMA DE AQUECIMENTO																						
13.1	C1128	FRASAMENTO DE PARAFUSO INTERNA 2 PARAFUSO CÂMARA DE PVA	SENINFRA	M2	2.446,24	R\$ 16,81	R\$ 1,64	R\$ 18,45	R\$ 45.039,28	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 45.039,28			
13.2	C1129	FRASAMENTO DE PARAFUSO INTERNA 2 PARAFUSO CÂMARA DE PVA	SENINFRA	M2	2.446,24	R\$ 16,81	R\$ 1,64	R\$ 18,45	R\$ 46.160,16	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 46.160,16			
13.3	C1130	FRASAMENTO DE PARAFUSO INTERNA 2 PARAFUSO CÂMARA DE PVA	SENINFRA	M2	1.223,12	R\$ 13,89	R\$ 2,38	R\$ 16,27	R\$ 19.942,89	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 19.942,89			
13.4	C1280	FRASAMENTO DE PARAFUSO INTERNA 2 PARAFUSO CÂMARA DE PVA	SENINFRA	M2	80,00	R\$ 18,38	R\$ 2,17	R\$ 20,55	R\$ 1.644,40	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.644,40			
15 SISTEMA DE AQUECIMENTO																						
14.1	C1400001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Companhia Proprietária	%	100,00	R\$ 700,14	R\$ 119,02	R\$ 819,17	R\$ 819,164	25,00	10,00	35,00	65,00	R\$	28.070,02	R\$	52.342,81	20,00%	10,00%	35,00%	55,00%	15,00%
VALOR TOTAL DA PROPOSTA																						
O VALOR DA MEDIÇÃO DENOMINADA DE BOLETIM DE MEDIÇÃO 02 E DE										R\$ 80.354,74												
(preço unit. e qtd. mlt. multiplicados e somados todos e obtido o valor corrigido)																						
EKL EILSON FREITAS DA SILVA06318145311 08/06/2024 05:11 23:25:19																						
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO																						