BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA NOVA SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE FORTIM	EMPRESA: SUPERAR INSTALAÇÕES LTDA ME	VALOR CONTRATADO	R$ 1.949.999,47
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE FORTIM	CNPJ: 10.917.277/0001-37	VALOR ADITIVO	R$ -
ENDEREÇO: RUA MAURO CAVALCANTE, CENTRO, FORTIM -CE	PERIODO: 23/06/2026-29/07/2026	MEDIÇÃO ATUAL	R$ 152.678,47
PRAZO DE EXECUÇÃO 180 (CENTO E OITENTA) DIAS	CONTRATO: 20259025	ACUMULADO ANTERIOR	R$ 381.500,44
INICIO DE SERVIÇOS: 24/12/2025	ART DE EXECUÇÃO: CE20261799877	TOTAL MEDIDO	R$ 534.178,91
		SALDO CONTRATO	R$ 1.415.820,55

SUPERAR SOLUÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNIT. SEM BDI (R$)	BDI (R$)	VALOR UNIT. COM BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	FÍSICA ANTERIOR	FÍSICA NO PERIODO	FÍSICA ACUM.	FÍSICA SALDO	FINANCEIRA ANTERIOR	FINANCEIRA NO PERIODO	FINANCEIRA ACUM.	FINANCEIRA SALDO	PERC.% ANTERIOR	PERC.% NO PERIODO	PERC.% ACUM.	PERC.% SALDO
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									R$ 104.119,09					R$ 104.119,10	R$ -	R$ 104.119,09	R$ -				
1.1	C4995	LOCAÇÃO DE CONTÊINER SANHEIRO COM 02 VASOS SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MES	-	R$ 652,71	R$ 110,96	R$ 763,67				-	-	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -				
1.2	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/ PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	SEINFRA	M2	3,00	R$ 797,42	R$ 135,56	R$ 932,98	R$ 2.798,94	3,00		3,00	-	R$ 2.798,94	R$ -	R$ 2.798,94	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 936,00	R$ 159,12	R$ 1.095,12	R$ 1.095,12	1,00		1,00	-	R$ 1.095,12	R$ -	R$ 1.095,12	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.4	C2891	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R$ 833,56	R$ 141,71	R$ 975,27	R$ 975,27	1,00		1,00	-	R$ 975,27	R$ -	R$ 975,27	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.5	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	2,00	R$ 120,40	R$ 20,47	R$ 140,87	R$ 281,74	2,00		2,00	-	R$ 281,74	R$ -	R$ 281,74	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.6	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 5mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	645,00	R$ 77,03	R$ 13,10	R$ 90,13	R$ 58.130,69	645,00		645,00	-	R$ 58.130,69	R$ -	R$ 58.130,69	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.7	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL. EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	SEINFRA	M3	395,12	R$ 31,50	R$ 5,37	R$ 36,87	R$ 14.608,38	395,12		395,12	-	R$ 14.608,38	R$ -	R$ 14.608,38	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.8	C0143	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA MISTA EM SOLOS	SEINFRA	M	45,00	R$ 168,23	R$ 28,60	R$ 196,83	R$ 8.857,31	45,00		45,00	-	R$ 8.857,31	R$ -	R$ 8.857,31	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.9	C2827	RELATÓRIO FINAL DE SONDAGEM	SEINFRA	UN	1,00	R$ 1.129,56	R$ 192,03	R$ 1.321,59	R$ 1.321,59	1,00		1,00	-	R$ 1.321,59	R$ -	R$ 1.321,59	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.10	C4617	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	SEINFRA	UT	200,00	R$ 22,15	R$ 3,77	R$ 25,92	R$ 5.183,10	200,00		200,00	-	R$ 5.183,10	R$ -	R$ 5.183,10	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.11	C4594	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	SEINFRA	UT	200,00	R$ 30,96	R$ 5,26	R$ 36,22	R$ 7.244,64	200,00		200,00	-	R$ 7.244,64	R$ -	R$ 7.244,64	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
1.12	C3956	ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO DE ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL	SEINFRA	UT	100,00	R$ 30,96	R$ 5,26	R$ 36,22	R$ 3.622,32	100,00		100,00	-	R$ 3.622,32	R$ -	R$ 3.622,32	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
2 MOVIMENTO DE TERRA									R$ 272.928,07					R$ 63.714,83	R$ 88.597,71	R$ 152.712,54	R$ 120.212,53				
2.1	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	-	R$ 0,14	R$ 0,02	R$ 0,16				-	-	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -				
2.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	341,75	R$ 45,42	R$ 7,72	R$ 53,14	R$ 18.161,07	341,75		341,75	-	R$ 18.161,07	R$ -	R$ 18.161,07	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
2.3	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL. EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	493,84	R$ 18,42	R$ 3,13	R$ 21,55	R$ 10.642,94	360,00	133,84	493,84	0,00	R$ 7.758,60	R$ 2.884,44	R$ 10.642,94	R$ -	72,90%	27,10%	100,00%	0,00%
2.4	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	341,75	R$ 45,42	R$ 7,72	R$ 53,14	R$ 18.161,07	240,00	101,75	341,75	-	R$ 12.753,94	R$ 5.407,14	R$ 18.161,07	R$ -	70,23%	29,77%	100,00%	0,00%
2.5	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	3.023,77	R$ 63,87	R$ 10,86	R$ 74,73	R$ 225.999,98	335,10	1.080,00	1.415,10	1.608,67	R$ 25.041,32	R$ 80.706,13	R$ 105.747,45	R$ 120.212,53	11,08%	35,72%	46,80%	53,20%
3 FUNDAÇÕES									R$ 244.581,68					R$ 180.899,96	R$ 63.686,77	R$ 244.586,64	R$ 1,04				
3.1	C1611	MURO DE ARRIMO C/GABIÃO, ALTURA 4m	SEINFRA	M	-	R$ 2.362,39	R$ 401,61	R$ 2.764,00				-	-	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -				
3.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	184,28	R$ 406,76	R$ 69,15	R$ 475,91	R$ 87.700,55	145,26	39,02	184,28	-	R$ 69.135,57	R$ 18.569,98	R$ 87.700,55	R$ -	78,83%	21,17%	100,00%	0,00%
3.3	C0066	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	16,46	R$ 591,76	R$ 100,54	R$ 692,03	R$ 11.389,11	16,46		16,46	0,00	R$ 11.391,04	R$ -	R$ 11.391,04	R$ 1,94	100,02%	0,00%	100,02%	-0,02%
3.4	C1420	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/ FUNDAÇÕES UTIL 5 X	SEINFRA	M2	100,00	R$ 66,78	R$ 11,35	R$ 78,13	R$ 7.813,26	83,98	16,02	100,00	0,00	R$ 6.561,26	R$ 1.251,68	R$ 7.812,95	R$ 0,31	83,98%	16,02%	100,00%	0,00%
3.5	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL 3X	SEINFRA	M2	100,00	R$ 101,44	R$ 17,24	R$ 118,68	R$ 11.868,24	100,00		100,00	0,00	R$ 11.868,24	R$ -	R$ 11.868,24	R$ 0,24	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
3.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	420,30	R$ 9,88	R$ 1,68	R$ 11,56	R$ 4.858,50	420,30		420,30	0,00	R$ 4.858,50	R$ -	R$ 4.858,50	R$ -	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
3.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	2.762,28	R$ 11,30	R$ 1,92	R$ 13,22	R$ 36.520,10	1.799,62	963,36	2.762,28	-	R$ 23.783,52	R$ 12.736,58	R$ 36.520,10	R$ -	65,12%	34,88%	100,00%	0,00%
3.8	C0213	ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	1.434,33	R$ 12,58	R$ 2,14	R$ 14,70	R$ 21.077,77	903,14	531,19	1.434,33	-	R$ 13.271,62	R$ 7.805,94	R$ 21.077,77	R$ -	62,97%	37,03%	100,00%	0,00%
3.9	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	104,12	R$ 520,06	R$ 88,41	R$ 608,47	R$ 63.353,92	65,89	38,32	104,12	0,00	R$ 40.034,91	R$ 23.316,98	R$ 63.351,48	R$ 2,43	63,19%	36,80%	100,00%	0,00%
4 ESTRUTURAS - VIGAS E LAJE									R$ 356.309,13					R$ -	R$ -	R$ -	R$ 356.309,13				
4.1	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL 3X	SEINFRA	M2	150,00	R$ 101,44	R$ 17,24	R$ 118,68	R$ 17.802,72			-	150,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 17.802,72	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
4.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	2.607,46	R$ 9,88	R$ 1,68	R$ 11,56	R$ 30.141,19			-	2.607,46	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 30.141,19	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
4.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	4.292,66	R$ 11,30	R$ 1,92	R$ 13,22	R$ 56.753,26			-	4.292,66	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 56.753,26	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
4.4	C0213	ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	2.066,16	R$ 12,58	R$ 2,14	R$ 14,70	R$ 30.362,63			-	2.066,16	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 30.362,63	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
4.5	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FORRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	1.325,53	R$ 86,52	R$ 16,41	R$ 112,93	R$ 149.689,98			-	1.325,53	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 149.689,98	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
4.6	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	134,04	R$ 520,06	R$ 88,41	R$ 608,47	R$ 81.559,35			-	134,04	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 81.559,35	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
5 ESTRUTURA METÁLICA									R$ 19.197,47					R$ -	R$ -	R$ -	R$ 19.197,47				
5.1	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	61,32	R$ 189,11	R$ 32,15	R$ 221,26	R$ 13.567,58			-	61,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 13.567,58	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
5.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	61,32	R$ 42,96	R$ 7,31	R$ 50,30	R$ 3.084,29			-	61,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.084,29	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
5.3	C0861	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	30,00	R$ 69,96	R$ 11,89	R$ 81,85	R$ 2.455,50			-	30,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.455,50	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
6 PAREDES E PAINÉIS									R$ 200.215,47					R$ -	R$ -	R$ -	R$ 200.215,47				
6.1	C3744	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (14x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=14 cm	SEINFRA	M2	729,06	R$ 55,66	R$ 9,46	R$ 65,12	R$ 47.477,99			-	729,06	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 47.477,99	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
6.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.466,58	R$ 6,16	R$ 1,05	R$ 7,21	R$ 10.497,72			-	1.466,58	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.497,72	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
6.3	C0037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	1.766,58	R$ 39,26	R$ 6,67	R$ 45,93	R$ 80.686,18			-	1.766,58	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 80.686,18	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
6.4	C4496	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO e=70mm, S/ REVESTIMENTO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	750,60	R$ 69,26	R$ 11,77	R$ 81,03	R$ 61.553,58			-	759,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 61.553,58	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
7 PISO									R$ 207.426,77					R$ -	R$ -	R$ -	R$ 207.426,77				
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK<=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	66,58	R$ 435,76	R$ 74,08	R$ 509,84	R$ 33.945,09			-	66,58	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 33.945,09	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
7.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL, ESP. = 12mm, INCLUS. FOLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	995,33	R$ 111,75	R$ 19,00	R$ 130,75	R$ 116.369,63			-	995,33	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 116.369,63	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
7.3	C1943	FOLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	995,33	R$ 52,03	R$ 8,85	R$ 60,88	R$ 55.112,05			-	995,33	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 55.112,05	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
8 ESQUADRIAS									R$ 78.615,75					R$ -	R$ -	R$ -	R$ 78.615,75				
8.1	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X 2,10)m	SEINFRA	UN	4,00	R$ 603,83	R$ 102,65	R$ 706,48	R$ 2.825,92			-	4,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.825,92	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
8.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	23,00	R$ 642,01	R$ 109,14	R$ 751,15	R$ 17.276,49			-	23,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 17.276,49	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
8.3	C1976	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (2,00X2,10)m	SEINFRA	UN	5,00	R$ 1.105,04	R$ 187,86	R$ 1.292,90	R$ 6.464,48			-	5,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.464,48	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
8.4	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X 2,10)m	SEINFRA	UN	65,00	R$ 622,92	R$ 105,90	R$ 728,82	R$ 47.373,07			-	65,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 47.373,07	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
8.5	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=5MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	20,00	R$ 199,82	R$ 33,97	R$ 233,79	R$ 4.675,79			-	20,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.675,79	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									R$ 59.641,51					R$ -	R$ -	R$ -	R$ 59.641,51				
9.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	60,00	R$ 13,12	R$ 2,23	R$ 15,35	R$ 921,02			-	60,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 921,02	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	40,00	R$ 17,78	R$ 3,02	R$ 20,78	R$ 831,17			-	40,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 831,17	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.3	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	40,00	R$ 28,06	R$ 4,77	R$ 32,83	R$ 1.313,21			-	40,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.313,21	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.4	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4)	SEINFRA	M	60,00	R$ 31,27	R$ 5,32	R$ 36,59	R$ 2.195,15			-	60,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.195,15	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.5	C2607	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1/2" (20mm)	SEINFRA	M	90,00	R$ 8,73	R$ 1,48	R$ 10,21	R$ 919,27			-	90,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 919,27	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.6	C2611	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm)	SEINFRA	M	40,00	R$ 12,11	R$ 2,06	R$ 14,17	R$ 566,75			-	40,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 566,75	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.7	C2606	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1" (32mm)	SEINFRA	M	20,00	R$ 18,02	R$ 3,06	R$ 21,08	R$ 421,67			-	20,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 421,67	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.8	C2605	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm)	SEINFRA	M	20,00	R$ 25,36	R$ 4,31	R$ 29,67	R$ 593,42			-	20,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 593,42	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.9	C0604	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	20,00	R$ 229,05	R$ 38,94	R$ 267,99	R$ 5.359,77			-	20,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.359,77	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.10	C4066	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	8,00	R$ 304,78	R$ 51,81	R$ 356,59	R$ 2.852,74			-	8,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.852,74	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.11	C0055	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUCAS, S/ACESSÓRIOS (1,60x0,60)m	SEINFRA	UN	1,00	R$ 549,37	R$ 93,38	R$ 642,75	R$ 642,75			-	1,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 642,75	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.12	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	16,00	R$ 560,11	R$ 95,22	R$ 655,33	R$ 10.485,28			-	16,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.485,28	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.13	C1792	MICTORIO DE LOUCA BRANCA	SEINFRA	UN	4,00	R$ 401,58	R$ 68,29	R$ 469,87	R$ 1.879,48			-	4,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.879,48	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.14	C1918	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	16,00	R$ 477,62	R$ 81,20	R$ 558,82	R$ 8.941,05			-	16,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.941,05	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.15	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	40,00	R$ 212,79	R$ 36,17	R$ 248,96	R$ 9.958,57			-	40,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 9.958,57	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.16	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	R$ 2.420,92	R$ 411,56	R$ 2.832,48	R$ 5.664,95			-	2,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.664,95	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.17	98058	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R$ 1.410,14	R$ 239,72	R$ 1.649,86	R$ 1.649,86			-	1,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.649,86	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.18	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARI	SEINFRA	UN	1,00	R$ 3.583,07	R$ 609,12	R$ 4.192,19	R$ 4.192,19			-	1,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.192,19	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
9.19	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	40,00	R$ 197,71	R$ 33,61	R$ 231,32	R$ 9.252,83			-	40,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 9.252,83	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R$ 111.273,80					R$ -	R$ -	R$ -	R$ 111.273,80				

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

OBRA: CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO DA NOVA SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE FORTIM	EMPRESA: SUPERAR INSTALAÇÕES LTDA ME
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE FORTIM	CNPJ: 10.917.277/0001-37
ENDEREÇO: RUA MAURO CAVALCANTE, CENTRO, FORTIM -CE	PERIODO: 23/06/2026-29/07/2026
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS	CONTRATO: 20259025
INICIO DE SERVIÇOS: 24/12/2025	ART DE EXECUÇÃO: CE20261799877

SUPERAR SOLUÇÃO

VALORES (R$)	
VALOR CONTRATADO	R$ 1.949.999,47
VALOR ADITIVO	R$ -
MEDIÇÃO ATUAL	R$ 152.678,47
ACUMULADO ANTERIOR	R$ 381.500,44
TOTAL MEDIDO	R$ 534.178,91
SALDO CONTRATO	R$ 1.415.820,55

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNIT. SEM BDI (R$)	BDI (R$)	VALOR UNIT. COM BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	FÍSICA ANTERIOR	FÍSICA NO PERIODO	FÍSICA ACUM.	FÍSICA SALDO	FINANCEIRA ANTERIOR	FINANCEIRA NO PERIODO	FINANCEIRA ACUM.	FINANCEIRA SALDO	PERC.% ANTERIOR	PERC.% NO PERIODO	PERC.% ACUM.	PERC.% SALDO
10.1	C1708	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	SEINFRA	UN	1.000,00	R$ 1,26	R$ 0,21	R$ 1,47	R$ 1.474,20			-	1.000,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.474,20	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.2	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	1.000,00	R$ 1,88	R$ 0,32	R$ 2,20	R$ 2.199,60			-	1.000,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.199,60	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.3	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1.000,00	R$ 2,96	R$ 0,50	R$ 3,46	R$ 3.463,20			-	1.000,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.463,20	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.4	C1711	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	200,00	R$ 4,29	R$ 0,73	R$ 5,02	R$ 1.003,86			-	200,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.003,86	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.5	C0630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150mm	SEINFRA	UN	50,00	R$ 172,48	R$ 29,32	R$ 201,80	R$ 10.090,06			-	50,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.090,06	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.6	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	50,00	R$ 147,77	R$ 25,12	R$ 172,89	R$ 8.644,55			-	50,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.644,55	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.7	C1498	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO DE COBRE P/QUADROS	SEINFRA	KG	10,00	R$ 103,05	R$ 17,52	R$ 120,57	R$ 1.205,69			-	10,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.205,69	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.8	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	2,00	R$ 1.642,12	R$ 279,16	R$ 1.921,28	R$ 3.842,56			-	2,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.842,56	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.9	C2978	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 8 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	R$ 76,54	R$ 13,01	R$ 89,55	R$ 179,10			-	2,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 179,10	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.10	C4577	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	3.200,00	R$ 5,96	R$ 1,01	R$ 6,97	R$ 22.314,24			-	3.200,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22.314,24	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.11	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1.300,00	R$ 6,96	R$ 1,18	R$ 8,14	R$ 10.586,16			-	1.300,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.586,16	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.12	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	600,00	R$ 8,10	R$ 1,38	R$ 9,48	R$ 5.686,20			-	600,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.686,20	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.13	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	339,27	R$ 10,12	R$ 1,72	R$ 11,84	R$ 4.017,09			-	339,27	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.017,09	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.14	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	300,00	R$ 13,25	R$ 2,25	R$ 15,50	R$ 4.650,75			-	300,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.650,75	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.15	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	12,00	R$ 74,47	R$ 12,66	R$ 87,13	R$ 1.045,56			-	12,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.045,56	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.16	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	10,00	R$ 74,47	R$ 12,66	R$ 87,13	R$ 871,30			-	10,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 871,30	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.17	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	10,00	R$ 74,47	R$ 12,66	R$ 87,13	R$ 871,30			-	10,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 871,30	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.18	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	2,00	R$ 74,47	R$ 12,66	R$ 87,13	R$ 174,26			-	2,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 174,26	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.19	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R$ 74,47	R$ 12,66	R$ 87,13	R$ 174,26			-	2,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 174,26	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.20	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	2,00	R$ 74,47	R$ 12,66	R$ 87,13	R$ 174,26			-	2,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 174,26	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.21	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 74,47	R$ 12,66	R$ 87,13	R$ 87,13			-	1,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 87,13	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.22	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 81,64	R$ 13,88	R$ 95,52	R$ 95,52			-	1,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 95,52	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.23	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	90,00	R$ 211,92	R$ 36,03	R$ 247,95	R$ 22.315,18			-	90,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22.315,18	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
10.24	C1948	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R$ 174,01	R$ 29,58	R$ 203,59	R$ 6.107,75			-	30,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.107,75	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
11 SISTEMA DE AR CONDICIONADO									**R$ 65.593,71**					**R$ -**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 65.593,71**				
11.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	3,00	R$ 1.963,13	R$ 333,73	R$ 2.296,86	R$ 6.890,59			-	3,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.890,59	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
11.2	C3861	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 2.581,24	R$ 438,81	R$ 3.020,05	R$ 3.020,05			-	1,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.020,05	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
11.3	C3862	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R$ 2.869,52	R$ 487,82	R$ 3.357,34	R$ 3.357,34			-	1,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.357,34	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
11.4	C3863	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	-	R$ 4.089,57	R$ 696,93	R$ 4.786,50				-	-	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -				
11.5	103245	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	7,00	R$ 1.380,20	R$ 234,63	R$ 1.614,83	R$ 11.303,81				7,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.303,81	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
11.6	C3864	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 3,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	2,00	R$ 4.378,00	R$ 744,26	R$ 5.122,26	R$ 10.244,52			-	2,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.244,52	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
11.7	C3865	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 4,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	5,00	R$ 5.245,71	R$ 891,77	R$ 6.137,48	R$ 30.687,40			-	5,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 30.687,40	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
12 PINTURA									**R$ 108.809,66**					**R$ -**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 108.809,66**				
12.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2.446,24	R$ 10,83	R$ 1,84	R$ 12,67	R$ 30.996,55			-	2.446,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 30.996,55	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
12.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	2.446,24	R$ 16,83	R$ 2,86	R$ 19,69	R$ 48.169,16			-	2.446,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 48.169,16	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
12.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.223,12	R$ 13,88	R$ 2,36	R$ 16,24	R$ 19.862,98			-	1.223,12	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 19.862,98	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
12.4	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	300,00	R$ 24,61	R$ 4,18	R$ 28,79	R$ 8.638,11			-	300,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.638,11	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
12.5	C1290	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	60,00	R$ 16,28	R$ 2,77	R$ 19,05	R$ 1.142,86			-	60,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.142,86	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
13 LIMPEZA									**R$ 20.553,72**					**R$ -**	**R$ -**	**R$ -**	**R$ 20.553,72**				
13.1	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	996,53	R$ 7,40	R$ 1,26	R$ 8,66	R$ 7.840,06			-	996,53	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.840,06	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
13.2	C1626	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	905,53	R$ 12,00	R$ 2,04	R$ 14,04	R$ 12.713,64			-	905,53	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 12.713,64	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
14 ADMINISTRAÇÃO LOCAL									**R$ 81.916,64**					**R$ 32.766,65**	**R$ -**	**R$ 32.766,65**	**R$ 49.149,98**				
14.1	CM-XXX01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R$ 700,14	R$ 119,02	R$ 819,17	R$ 81.916,64	40,00		40,00	60,00	R$ 32.766,65	R$ -	R$ 32.766,65	R$ 49.149,98	40,00%	0,00%	40,00%	60,00%
VALOR TOTAL DA PROPOSTA									**R$ 1.949.999,47**					**R$ 381.500,44**	**R$ 152.678,47**	**R$ 534.178,92**	**R$ 1.415.820,53**	**19,56%**	**7,83%**	**27,39%**	**72,61%**

O VALOR DA MEDIÇÃO DENOMINADA DE **BOLETIM DE MEDIÇÃO 05** É DE: R$ 152.678,47 (noventa e dois mil, oitocentos e setenta e quatro reais e trinta e nove centavos)

EDIGLEISON FREITAS DA SILVA:06318145311

Assinado de forma digital por EDIGLEISON FREITAS DA SILVA:06318145311
Dados: 2026.07.30 08:42:27 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA FISCALIZAÇÃO

José do Carmo de Sales
Engenheiro Civil
RNP - 060355688-4 (CREA-CE)