



**PLANILHAS ORÇAMENTARIA E CRONOGRAMA FISICO
FINANCEIRO CONFORME SECRETARIAS :**

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO :

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.672,00
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	123,00	2.952,00
1.2	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	1.200,00	0,60	720,00
	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS						68.812,25
2.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	1.500,00	6,00	9.000,00
2.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	180,00	1,80	324,00
2.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	359,00	14,00	5.026,00
2.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	488,90	5,00	2.444,50
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	376,37	25,00	9.409,25
2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	251,24	8,00	2.009,92
2.7	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	650,00	25,00	16.250,00
2.8	C1072	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/LAMBRIS	SEINFRA	M2	300,00	25,00	7.500,00
2.9	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	290,00	8,50	2.465,00
2.10	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	1.350,00	7,00	9.450,00
2.11	C2993	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI	SEINFRA	M2	400,00	3,20	1.280,00
2.12	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	135,00	10,30	1.390,50
2.13	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M	1.200,00	0,20	240,00
2.14	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	220,00	5,00	1.100,00
2.15	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	220,00	4,20	924,00
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						26.416,00
3.1	C0840	CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	52,00	296,00	15.392,00
3.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	52,00	134,00	6.968,00
3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	52,00	78,00	4.056,00
4	PAREDES E PAINEIS						155.845,00
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1.800,00	36,00	64.800,00

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



4.2	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	50,00	151,00	7.550,00
4.3	C4757	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM	SEINFRA	M2	60,00	249,00	14.940,00
4.4	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	65,00	381,00	24.765,00
4.5	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	SEINFRA	M2	70,00	93,00	6.510,00
4.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	45,00	67,00	3.015,00
4.7	C2283	SOLEIRA CIMENTADA L= 15cm	SEINFRA	M	55,00	4,00	220,00
4.8	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	370,00	92,00	34.040,00
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						244.379,48
5.1	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	105,00	212,18	22.278,90
5.2	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	115,00	194,63	22.382,45
5.3	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	125,00	200,01	25.001,25
5.4	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	130,00	212,39	27.610,70
5.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	110,00	481,79	52.996,90
5.6	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	60,00	500,99	30.059,40
5.7	C1992	PORTA TIPO EUCATEX (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	50,00	164,40	8.220,00
5.8	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	45,00	238,66	10.739,70
5.9	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	150,00	5,36	804,00
5.10	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	45,00	161,84	7.282,80
5.11	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	34,00	170,95	5.812,30
5.12	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	10,00	163,58	1.635,80
5.13	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	268,00	15,47	4.145,96
5.14	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	160,00	96,34	15.414,40
5.15	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	156,00	57,88	9.029,28
5.16	C2319	TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS	SEINFRA	UN	156,00	6,19	965,64
6	COBERTURA						200.070,38
6.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	2.519,79	24,05	60.600,95
6.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	646,10	66,07	42.687,83
6.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	646,10	38,42	24.823,16
6.4	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	150,00	34,56	5.184,00
6.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	2.519,79	26,50	66.774,44
7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS						606,90

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



COMERCIO E ACESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



7.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	24,16	25,12	806,90
8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS						14.130,70
8.1	C1474	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ELEVADOS C/ ARGAMASSA RÍGIDA E DE IMPERMEABILIZAÇÃO SEMIPLÁSTICA C/ ASFALTO MODIFICADO E ESTRUTURADO	SEINFRA	M2	108,19	130,61	14.130,70
9	REVESTIMENTOS						147.343,00
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.100,00	4,04	4.444,00
9.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1.100,00	13,60	14.960,00
	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	700,00	71,85	50.295,00
9.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	980,00	67,60	66.248,00
9.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	980,00	4,95	4.851,00
9.6	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	700,00	9,35	6.545,00
10	PISOS						372.159,24
10.1	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.890,00	4,95	9.355,50
10.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.800,00	4,78	8.604,00
10.3	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	1.890,00	63,27	119.580,30
10.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	1.800,00	70,04	126.072,00
10.5	C3410	CAÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	450,50	155,88	70.223,94
10.6	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1.5cm	SEINFRA	M2	1.450,00	26,43	38.323,50
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS						170.653,97
11.1	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	35,00	55,94	1.957,90
11.2	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	20,00	301,24	6.024,80
11.3	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	32,00	187,27	5.992,64
11.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	48,00	9,60	460,80
11.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	50,00	214,82	10.741,00
11.6	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	240,00	5,17	1.240,80

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...



11.7	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	360,00	9,38	3.376,80
11.8	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	380,00	22,97	8.728,60
11.9	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	50,00	79,54	3.977,00
11.10	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	250,00	7,04	1.760,00
11.11	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	100,00	29,04	2.904,00
11.12	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	13,00	158,12	2.055,56
11.13	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	29,00	391,09	11.341,61
11.14	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	250,00	17,77	4.442,50
11.15	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	60,00	64,81	3.888,60
11.16	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	M	640,00	15,51	9.926,40
11.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	80,00	142,87	11.429,60
11.18	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	22,00	2.453,88	53.985,36
11.19	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	80,00	128,81	10.304,80
11.20	C3603	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	25,00	92,95	2.323,75
11.21	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	80,00	25,47	2.037,60
11.22	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	35,00	28,83	1.009,05
11.23	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	15,00	463,00	6.945,00
11.24	C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	10,00	92,58	925,80
11.25	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	120,00	23,95	2.874,00
12	INST.ELETRICAS,TELEFONIA,LOGICA,SOM E SISTEMA DE CONTROLE						206.867,03
12.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	2.250,00	9,94	22.365,00
	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	2.250,00	3,71	8.347,50
12.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1.500,00	4,44	6.660,00
12.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	500,00	5,46	2.730,00
12.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	600,00	7,46	4.476,00
12.6	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	608,00	7,56	4.596,48
12.7	C0565	CABO TELEFÔNICO CCI - 4	SEINFRA	M	630,00	4,38	2.759,40
12.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	40,00	14,87	594,80
12.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	45,00	14,87	669,15
12.10	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	35,00	19,86	695,10
12.11	C0863	CONJUNTO ARSTOP COMPLETO (15 A 30A)	SEINFRA	UN	50,00	35,29	1.764,50
12.12	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE	SEINFRA	UN	30,00	64,46	1.933,80

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO

TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark



DISTRIBUIÇÃO 40A									
12.13	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	30,00	64,46	1.933,80		
12.14	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	40,00	64,46	2.578,40		
12.15	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	150,00	19,26	2.889,00		
12.16	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	160,00	10,58	1.692,80		
12.17	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	100,00	16,11	1.611,00		
12.18	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	60,00	24,59	1.475,40		
12.19	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	200,00	10,48	2.096,00		
12.20	C2483	TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR	SEINFRA	UN	60,00	24,72	1.483,20		
12.21	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	10,00	19,35	193,50		
12.22	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	60,00	9,21	552,60		
12.23	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	350,00	12,14	4.249,00		
12.24	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	400,00	12,14	4.856,00		
12.25	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	350,00	14,97	5.239,50		
12.26	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	350,00	29,21	10.223,50		
12.27	C2104	REATOR AFP-220V, DUPLO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	180,00	37,95	6.831,00		
12.28	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	65,00	58,12	3.777,80		
12.29	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	90,00	52,99	4.769,10		
12.30	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	80,00	53,83	4.306,40		
12.31	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	150,00	69,43	10.414,50		
12.32	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	150,00	80,73	12.109,50		
12.33	C2045	PROJETOR DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	100,00	450,86	45.086,00		
12.34	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	120,00	146,11	17.533,20		
12.35	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	112,47	3.374,10		
13	PINTURA						268.555,91		
13.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	4.250,00	9,63	40.927,50		
13.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	5.100,00	13,44	68.544,00		
13.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	5.255,00	12,03	63.217,65		
13.4	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES	SEINFRA	M2	1.500,00	30,28	45.420,00		

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA							
13.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	650,00	11,89	7.728,50
13.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	650,00	13,16	8.554,00
13.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	550,00	22,94	12.617,00
13.8	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	2.582,00	6,93	17.893,26
13.9	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	350,00	10,44	3.654,00
14	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS						10.613,50
14.1	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	5,00	699,90	3.499,50
14.2	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	67,48	3.374,00
14.3	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	74,80	3.740,00
15	SERVIÇOS DIVERSOS						54.646,00
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	8.900,00	6,14	54.646,00
VALOR ORÇAMENTO:							1.944.770,66
VALOR BDI TOTAL:							486.192,66
VALOR TOTAL:							2.430.963,32

Valor global por extenso Dois Milhões Quatrocentos e Trinta e Mil Novecentos e Sessenta e Três Reais e trinta e dois centavos

Cronograma físico financeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.772,32	75,00			15,00	
			2.829,24			565,85	
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	69.435,30	10,00		10,00	10,00	
			6.943,53		6.943,53	6.943,53	
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	26.523,64	10,00		10,00	10,00	10,00
			2.652,36		2.652,36	2.652,36	2.652,36
4	PAREDES E PAINÉIS	156.297,85	10,00		10,00		10,00
			15.629,79		15.629,79		15.629,79
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	244.379,48	20,00	10,00		10,00	10,00
			48.875,90	24.437,95		24.437,95	24.437,95

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENTE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



6	COBERTURA	200.070,38	15,00		15,00		15,00	
			30.010,56		30.010,56		30.010,56	
7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS	606,90	15,00		10,00	15,00		
			91,04		60,69	91,04		
8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATORIOS	14.130,70	15,00		10,00	15,00		
			2.119,61		1.413,07	2.119,61		
9	REVESTIMENTOS	147.343,00	20,00		15,00	10,00	15,00	
			29.468,60		22.101,45	14.734,30	22.101,45	
	PISOS	372.159,24		10,00	15,00			
				37.215,92	55.823,89			
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	170.653,97	10,00		10,00	10,00	10,00	10,00
			17.065,40		17.065,40	17.065,40	17.065,40	17.065,40
12	INST.ELETRICAS,TELEFONIA,LOGICA,SOM E SISTEMA DE CONTROLE	206.867,03	15,00	10,00		15,00	10,00	10,00
			31.030,05	20.686,70		31.030,05	20.686,70	
13	PINTURA	268.555,91	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
			26.855,59	26.855,59	26.855,59	26.855,59	26.855,59	26.855,59
14	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS	10.613,50			25,00			25,00
					2.653,38			2.653,38
15	SERVIÇOS DIVERSOS	54.646,00			15,00			15,00
					8.196,90			8.196,90
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	486.192,66	10,98	5,61	9,74	6,50	8,75	8,75
			53.419,22	27.293,42	47.386,45	31.623,40	42.569,96	
		2.430.963,32	266.990,89	136.489,58	236.793,06	158.119,08	212.860,04	
			266.990,89	403.480,47	640.273,53	798.392,61	1.011.252,65	
MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela	
	10,00						100,00	
	377,23						3.772,32	
10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	100,00	
6.943,53	6.943,53	6.943,53	6.943,53	6.943,53	6.943,53	6.943,53	69.435,30	
10,00	10,00	10,00		10,00	10,00	10,00	100,00	

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



2.652,36	2.652,36	2.652,36		2.652,36	2.652,36	2.652,40	26.523,64
20,00		10,00	20,00			20,00	100,00
31.259,57		15.629,79	31.259,57			31.259,55	156.297,85
		15,00	15,00		10,00	10,00	100,00
		36.656,92	36.656,92		24.437,95	24.437,94	244.379,48
10,00	15,00		10,00		10,00	10,00	100,00
20.007,04	30.010,56		20.007,04		20.007,04	20.007,02	200.070,38
	20,00		20,00		20,00		100,00
	121,38		121,38		121,37		606,90
	20,00		20,00		20,00		100,00
	2.826,14		2.826,14		2.826,13		14.130,70
	10,00	10,00		10,00		10,00	100,00
	14.734,30	14.734,30		14.734,30		14.734,30	147.343,00
15,00	15,00	15,00	10,00		10,00	10,00	100,00
55.823,89	55.823,89	55.823,89	37.215,92		37.215,92	37.215,92	372.159,24
10,00		15,00		15,00	10,00	10,00	100,00
17.065,40		25.598,10		25.598,10	17.065,40	17.065,37	170.653,97
	10,00	15,00		15,00		10,00	100,00
	20.686,70	31.030,05		31.030,05		20.686,73	206.867,03
	30,00		10,00		10,00		100,00
	80.566,77		26.855,59		26.855,60		268.555,91
	20,00		15,00		15,00		100,00
	2.122,70		1.592,03		1.592,01		10.613,50
20,00		15,00		15,00		20,00	100,00
10.929,20		8.196,90		8.196,90		10.929,20	54.646,00
7,44	11,15	10,14	8,40	4,58	7,18	9,52	100,00
36.196,63	54.246,29	49.332,50	40.867,16	22.330,98	34.931,69	46.316,11	486.513,81
180.677,62	271.111,85	246.598,34	204.345,28	111.486,22	174.649,00	232.248,07	2.432.569,03
1.192.130,27	1.463.242,12	1.709.840,46	1.914.185,74	2.025.671,96	2.200.320,96	2.432.569,03	

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



20,00		15,00		15,00		20,00	100,00
10.929,20		8.196,90		8.196,90		10.929,20	54.646,00
7,44	11,15	10,14	8,40	4,59	7,18	9,52	100,00
36.196,63	54.246,29	49.332,50	40.867,16	22.330,98	34.931,69	46.316,11	486.513,81
180.877,62	271.111,85	248.598,34	204.345,28	111.486,22	174.649,00	232.248,07	2.432.569,03
1.192.130,27	1.463.242,12	1.709.840,46	1.914.185,74	2.025.671,96	2.200.320,96	2.432.569,03	

SECRETARIA DE SAUDE :

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.500,32
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	123,18	2.956,32
1.2	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	SEINFRA	M2	800,00	0,68	544,00
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS						57.208,87
2.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÁMICAS	SEINFRA	M2	550,00	6,04	3.322,00
2.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	180,00	1,99	358,20
2.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	359,00	14,08	5.054,72
2.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	488,90	5,03	2.459,17
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÁMICAS	SEINFRA	M2	376,87	25,14	9.474,51
2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	251,24	8,04	2.019,97
2.7	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	650,00	25,14	16.341,00
2.8	C1072	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/LAMBRIS	SEINFRA	M2	300,00	25,14	7.542,00
2.9	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	290,00	8,76	2.540,40
2.10	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	450,00	7,04	3.168,00
2.11	C2993	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI	SEINFRA	M2	400,00	3,41	1.364,00
2.12	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	135,00	10,42	1.406,70
2.13	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M	450,00	0,22	99,00
2.14	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	220,00	5,03	1.106,60
2.15	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	220,00	4,33	952,60

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

SECRETARIA MUNICIPAL DE GRUPO
 Nº 279
 +

3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							20.433,40
3.1	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	40,06	296,91	11.894,21	
3.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	40,06	134,73	5.397,28	
3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	40,06	78,43	3.141,91	
4	PAREDES E PAINEIS							137.128,30
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1.890,00	36,08	68.191,20	
4.2	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	50,00	151,79	7.589,50	
4.3	C4757	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM	SEINFRA	M2	60,00	249,47	14.968,20	
4.4	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	65,00	381,70	24.810,50	
4.5	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	SEINFRA	M2	70,00	93,87	6.570,90	
4.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	45,00	67,06	3.017,70	
4.7	C2283	SOLEIRA CIMENTADA L= 15cm	SEINFRA	M	55,00	4,81	264,55	
4.8	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	127,00	92,25	11.715,75	
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS							234.743,68
5.1	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	105,00	212,18	22.278,90	
5.2	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	115,00	194,63	22.382,45	
5.3	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	125,00	200,01	25.001,25	
5.4	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	130,00	212,39	27.610,70	
5.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	90,00	481,79	43.361,10	
5.6	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	60,00	500,99	30.059,40	
5.7	C1992	PORTA TIPO EUCATEX (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	50,00	164,40	8.220,00	
5.8	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	45,00	238,66	10.739,70	
5.9	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	150,00	5,36	804,00	
5.10	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	45,00	161,84	7.282,80	
5.11	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	34,00	170,95	5.812,30	
5.12	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	10,00	163,58	1.635,80	
5.13	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	268,00	15,47	4.145,96	
5.14	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	160,00	96,34	15.414,40	
5.15	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	156,00	57,88	9.029,28	
5.16	C2319	TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS	SEINFRA	UN	156,00	6,19	965,64	

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
 TRABALHE...

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



6	COBERTURA							128.238,30
6.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	890,00	24,05	21.404,50	
6.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	746,00	66,07	49.288,22	
6.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	749,00	38,42	28.776,58	
6.4	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	150,00	34,56	5.184,00	
6.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	890,00	26,50	23.585,00	
7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS							2.235,68
7.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	89,00	25,12	2.235,68	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS							14.130,70
8.1	C1474	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ELEVADOS C/ ARGAMASSA RÍGIDA E DE IMPERMEABILIZAÇÃO SEMIPLÁSTICA C/ ASFALTO MODIFICADO E ESTRUTURADO	SEINFRA	M2	108,19	130,61	14.130,70	
9	REVESTIMENTOS							117.244,50
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	800,00	4,04	3.232,00	
9.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	800,00	13,60	10.880,00	
9.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	600,00	71,85	43.110,00	
9.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	750,00	67,60	50.700,00	
9.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	750,00	4,95	3.712,50	
9.6	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	600,00	9,35	5.610,00	
10	PISOS							187.742,67
10.1	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	890,00	4,95	4.405,50	
10.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	650,00	4,78	3.107,00	
10.3	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	890,00	63,27	56.310,30	
10.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	650,00	70,04	45.526,00	
10.5	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/	SEINFRA	M2	420,00	155,88	65.469,60	

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signatures



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



		BASE DE CONCRETO						
10.6	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	SEINFRA	M2	489,00	26,43	12.924,27	
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS							166.486,97
11.1	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	35,00	55,94	1.957,90	
11.2	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	20,00	301,24	6.024,80	
11.3	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	32,00	187,27	5.992,64	
11.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	48,00	9,60	460,80	
11.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	50,00	214,82	10.741,00	
11.6	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	240,00	5,17	1.240,80	
11.7	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	360,00	9,38	3.376,80	
11.8	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	380,00	22,97	8.728,60	
11.9	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	50,00	79,54	3.977,00	
11.10	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	250,00	7,04	1.760,00	
11.11	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	100,00	29,04	2.904,00	
11.12	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	13,00	158,12	2.055,56	
11.13	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	29,00	391,09	11.341,61	
11.14	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	250,00	17,77	4.442,50	
11.15	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	60,00	64,81	3.888,60	
11.16	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	M	640,00	15,51	9.926,40	
11.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	80,00	142,87	11.429,60	
11.18	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	22,00	2.453,88	53.985,36	
11.19	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	80,00	128,81	10.304,80	
11.20	C3603	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	25,00	92,95	2.323,75	
11.21	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	80,00	25,47	2.037,60	
11.22	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	35,00	28,83	1.009,05	
11.23	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	6,00	463,00	2.778,00	
11.24	C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00X0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	10,00	92,58	925,80	
11.25	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	120,00	23,95	2.874,00	
12	INST.ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE							157.946,15
12.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1.600,00	9,94	15.904,00	
12.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.600,00	3,71	5.936,00	
12.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	900,00	4,44	3.996,00	
12.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	400,00	5,46	2.184,00	

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

L3

Handwritten signatures and initials.

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



12.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	500,00	7,46	3.730,00
12.6	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	600,00	7,56	4.536,00
12.7	C0565	CABO TELEFÔNICO CCI - 4	SEINFRA	M	630,00	4,38	2.759,40
12.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	35,00	14,87	520,45
12.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	45,00	14,87	669,15
12.10	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	32,00	19,86	635,52
12.11	C0863	CONJUNTO ARSTOP COMPLETO (15 A 30A)	SEINFRA	UN	50,00	35,29	1.764,50
12.12	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	25,00	64,46	1.611,50
12.13	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	25,00	64,46	1.611,50
12.14	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	35,00	64,46	2.256,10
12.15	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	110,00	19,26	2.118,60
12.16	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	130,00	10,58	1.375,40
12.17	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	80,00	16,11	1.288,80
12.18	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	45,00	24,59	1.106,55
12.19	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	135,00	10,48	1.414,80
12.20	C2483	TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR	SEINFRA	UN	25,00	24,72	618,00
12.21	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	10,00	19,35	193,50
12.22	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	50,00	9,21	460,50
12.23	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	280,00	12,14	3.399,20
12.24	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	320,00	12,14	3.884,80
12.25	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	220,00	14,97	3.293,40
12.26	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	200,00	29,21	5.842,00
12.27	C2104	REATOR AFP-220V, DUPLO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	160,00	37,95	6.072,00
12.28	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	65,00	58,12	3.777,80
12.29	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	76,00	52,99	4.027,24
12.30	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	48,00	53,83	2.583,84
12.31	C1685	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	90,00	69,43	6.248,70
12.32	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	100,00	80,73	8.073,00
12.33	C2045	PROJETOR DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE	SEINFRA	UN	80,00	450,86	36.068,80

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



		VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W						
12.34	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	100,00	146,11	14.611,00	
12.35	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	112,47	3.374,10	
13	PINTURA							113.695,55
13.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	1.050,00	9,63	10.111,50	
13.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.550,00	13,44	20.832,00	
13.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.850,00	12,03	22.255,50	
13.4	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA	SEINFRA	M2	800,00	30,28	24.224,00	
13.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	450,00	11,89	5.350,50	
13.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	650,00	13,16	8.554,00	
13.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	550,00	22,94	12.617,00	
13.8	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	925,00	6,93	6.410,25	
13.9	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	320,00	10,44	3.340,80	
14	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS							10.613,50
14.1	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	5,00	699,90	3.499,50	
14.2	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	67,48	3.374,00	
14.3	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	74,80	3.740,00	
15	SERVIÇOS DIVERSOS							19.648,00
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	3.200,00	6,14	19.648,00	
VALOR ORÇAMENTO:							1.370.996,59	
VALOR BDI TOTAL:							342.749,15	
VALOR TOTAL:							1.713.745,74	

Um Milhão Setecentos e Treze Mil Setecentos e Quarenta e Cinco reais e Setenta e Quatro centavos

CRONOGRAMA FF:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.500,32	75,00			15,00	
			2.625,24			525,05	
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	57.208,87	10,00		10,00	10,00	

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signature and initials



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



			5.720,89		5.720,89	5.720,89	
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	20.433,40	10,00		10,00	10,00	
			2.043,34		2.043,34	2.043,34	2.043,34
4	PAREDES E PAINÉIS	137.128,30	10,00		10,00		
			13.712,83		13.712,83		13.712,83
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	234.743,68	20,00	10,00		10,00	
			46.948,74	23.474,37		23.474,37	23.474,37
6	COBERTURA	128.238,30	15,00		15,00		
			19.235,75		19.235,75		19.235,75
7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS	2.235,68	15,00		10,00	15,00	
			335,35		223,57	335,35	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATORIOS	14.130,70	15,00		10,00	15,00	
			2.119,61		1.413,07	2.119,61	
9	REVESTIMENTOS	117.244,50	20,00		15,00	10,00	
			23.448,90		17.586,68	11.724,45	17.586,68
10	PISOS	187.742,67		10,00	15,00		
				18.774,27	28.161,40		
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	166.486,97	10,00		10,00	10,00	
			16.648,70		16.648,70	16.648,70	16.648,70
12	INST.ELETRICAS,TELEFONIA,LOGICA,SOM E SISTEMA DE CONTROLE	157.946,15	15,00	10,00		15,00	
			23.691,92	15.794,62		23.691,92	15.794,62
13	PINTURA	113.695,55	10,00	10,00	10,00	10,00	
			11.369,56	11.369,56	11.369,56	11.369,56	11.369,56
14	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS	10.613,50			25,00		
					2.653,38		2.653,38
15	SERVIÇOS DIVERSOS	19.648,00			15,00		
					2.947,20		2.947,20
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	342.749,15	12,25	5,06	8,88	7,13	
			41.986,77	17.343,11	30.436,12	24.438,01	31.361,01

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

Handwritten signature/initials

Handwritten signatures and initials



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



	209.887,60	86.755,93	152.152,49	122.091,25	156.827
1.713.745,74	209.887,60	296.643,53	448.796,02	570.887,27	727.715

MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
	10,00						100,00
	350,03						3.500,30
10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	100,00
5.720,89	5.720,89	5.720,89	5.720,89	5.720,89	5.720,89	5.720,86	57.208,87
10,00	10,00	10,00		10,00	10,00	10,00	100,00
2.043,34	2.043,34	2.043,34		2.043,34	2.043,34	2.043,34	20.433,40
20,00		10,00	20,00			20,00	100,00
27.425,66		13.712,83	27.425,66			27.425,66	137.128,30
		15,00	15,00		10,00	10,00	100,00
		35.211,55	35.211,55		23.474,37	23.474,36	234.743,60
10,00	15,00		10,00		10,00	10,00	100,00
12.823,83	19.235,75		12.823,83		12.823,83	12.823,81	128.238,30
	20,00		20,00		20,00		100,00
	447,14		447,14		447,13		2.235,60
	20,00		20,00		20,00		100,00
	2.826,14		2.826,14		2.826,13		14.130,70
	10,00	10,00		10,00		10,00	100,00
	11.724,45	11.724,45		11.724,45		11.724,44	117.244,50
15,00	15,00	15,00	10,00		10,00	10,00	100,00
28.161,40	28.161,40	28.161,40	18.774,27		18.774,27	18.774,26	187.742,60
10,00		15,00		15,00	10,00	10,00	100,00
16.648,70		24.973,05		24.973,05	16.648,70	16.648,67	166.486,90
	10,00	15,00		15,00		10,00	100,00
	15.794,62	23.691,92		23.691,92		15.794,61	157.946,10
	30,00		10,00		10,00		100,00

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENTE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signature

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



	34.108,67		11.369,56		11.369,52		113.695,51
	20,00		15,00		15,00		100,00
	2.122,70		1.592,03		1.592,01		10.613,51
20,00		15,00		15,00		20,00	100,00
3.929,60		2.947,20		2.947,20		3.929,60	19.648,00
7,06	8,94	10,81	8,48	5,19	6,99	10,06	100,00
24.198,09	30.641,77	37.051,18	29.085,13	17.788,68	23.958,17	34.480,57	342.749,11
120.951,51	153.176,90	185.237,81	145.256,20	88.889,53	119.678,36	172.840,18	1.713.745,74
848.666,76	1.001.843,66	1.187.081,47	1.332.337,67	1.421.227,20	1.540.905,56	1.713.745,74	

AÇÃO SOCIAL :

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.478,16
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	123,18	1.478,16
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS						35.157,44
2.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	890,00	6,04	5.375,60
2.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	180,00	1,99	358,20
2.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	358,00	14,08	5.054,72
2.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	488,90	5,03	2.459,17
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	276,30	25,14	6.946,18
2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	251,24	8,04	2.019,97
2.7	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	50,00	25,14	1.257,00
2.8	C1072	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/LAMBRIS	SEINFRA	M2	100,00	25,14	2.514,00
2.9	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	290,00	8,76	2.540,40
2.10	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	450,00	7,04	3.168,00
2.11	C2993	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI	SEINFRA	M2	100,00	3,41	341,00
2.12	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	100,00	10,42	1.042,00
2.13	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M	100,00	0,22	22,00
2.14	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	220,00	5,03	1.106,60
2.15	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	220,00	4,33	952,60
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						13.011,71

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENHA APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

18

W

huz



3.1	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	15,00	296,91	4.453,65
3.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	40,20	134,73	5.416,15
3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	40,06	78,43	3.141,91
4	PAREDES E PAINEIS						70.778,85
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	850,00	36,08	30.668,00
4.2	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	45,00	151,79	6.830,55
4.3	C4757	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM	SEINFRA	M2	20,00	249,47	4.989,40
4.4	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	25,00	381,70	9.542,50
4.5	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	SEINFRA	M2	70,00	93,87	6.570,90
4.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	60,00	67,06	4.023,60
4.7	C2283	SOLEIRA CIMENTADA L= 15cm	SEINFRA	M	65,00	4,81	312,65
4.8	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	85,00	92,25	7.841,25
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						154.075,94
5.1	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	88,00	212,18	18.671,84
5.2	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	70,00	194,63	13.624,10
5.3	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	70,00	200,01	14.000,70
5.4	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	50,00	212,39	10.619,50
5.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	60,00	481,79	28.907,40
5.6	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	60,00	500,99	30.059,40
5.7	C1992	PORTA TIPO EUATEX (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	50,00	164,40	8.220,00
5.8	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	10,00	238,66	2.386,60
5.9	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	150,00	5,36	804,00
5.10	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	45,00	161,84	7.282,80
5.11	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	34,00	170,95	5.812,30
5.12	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	10,00	163,58	1.635,80
5.13	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	268,00	15,47	4.145,96
5.14	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	45,00	96,34	4.335,30
5.15	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	45,00	57,88	2.604,60
5.16	C2319	TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS	SEINFRA	UN	156,00	6,19	965,64
6	COBERTURA						91.778,35

Handwritten signature and date 19

Handwritten signatures and initials

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



6.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	650,00	24,05	15.632,50
6.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	565,00	66,07	37.329,55
6.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	565,00	38,42	21.707,30
6.4	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	150,00	34,56	5.184,00
6.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	450,00	26,50	11.925,00
7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS						606,90
7.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÊU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	24,16	25,12	606,90
8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATORIOS						5.877,45
8.1	C1474	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ELEVADOS C/ ARGAMASSA RÍGIDA E DE IMPERMEABILIZAÇÃO SEMIPLÁSTICA C/ ASFALTO MODIFICADO E ESTRUTURADO	SEINFRA	M2	45,00	130,61	5.877,45
9	REVESTIMENTOS						85.472,50
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	650,00	4,04	2.626,00
9.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	650,00	13,60	8.840,00
9.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	420,00	71,85	30.177,00
9.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	550,00	67,60	37.180,00
9.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	550,00	4,95	2.722,50
9.6	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	420,00	9,35	3.927,00
10	PISOS						129.906,27
10.1	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	650,00	4,95	3.217,50
10.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	450,00	4,78	2.151,00
10.3	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	650,00	63,27	41.125,50
10.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	450,00	70,04	31.518,00
10.5	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	250,00	155,88	38.970,00
10.6	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E	SEINFRA	M2	489,00	26,43	12.924,27

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

20

Handwritten signatures and initials in blue ink.

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm							
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS						79.771,73
11.1	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	35,00	55,94	1.957,90
11.2	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	10,00	301,24	3.012,40
11.3	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	32,00	187,27	5.992,64
11.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	48,00	9,60	460,80
11.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	25,00	214,82	5.370,50
11.6	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	240,00	5,17	1.240,80
11.7	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	360,00	9,38	3.376,80
11.8	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	250,00	22,97	5.742,50
11.9	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	10,00	79,54	795,40
11.10	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	250,00	7,04	1.760,00
11.11	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	100,00	29,04	2.904,00
11.12	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	13,00	158,12	2.055,56
11.13	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	18,00	391,09	7.039,62
11.14	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	250,00	17,77	4.442,50
11.15	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	60,00	64,81	3.888,60
11.16	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	M	100,00	15,51	1.551,00
11.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	142,87	7.143,50
11.18	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	2.453,88	4.907,76
11.19	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	128,81	6.440,50
11.20	C3603	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	25,00	92,95	2.323,75
11.21	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	80,00	25,47	2.037,60
11.22	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	35,00	28,83	1.009,05
11.23	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	5,00	463,00	2.315,00
11.24	C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	10,00	92,58	925,80
11.25	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	45,00	23,95	1.077,75
12	INST.ELETRICAS,TELEFONIA,LOGICA,SOM E SISTEMA DE CONTROLE						97.280,25
12.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	650,00	9,94	6.461,00
12.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	550,00	3,71	2.040,50
12.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	400,00	4,44	1.776,00
12.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	350,00	5,46	1.911,00
12.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	450,00	7,46	3.357,00

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO

TRABALHE...

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



12.6	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	500,00	7,56	3.780,00
12.7	C0585	CABO TELEFÔNICO CCI - 4	SEINFRA	M	250,00	4,38	1.095,00
12.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	35,00	14,87	520,45
12.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	35,00	14,87	520,45
12.10	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	30,00	19,86	595,80
12.11	C0863	CONJUNTO ARSTOP COMPLETO (15 A 30A)	SEINFRA	UN	30,00	35,29	1.058,70
12.12	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	20,00	64,46	1.289,20
12.13	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	25,00	64,46	1.611,50
12.14	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	35,00	64,46	2.256,10
12.15	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	90,00	19,26	1.733,40
12.16	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	95,00	10,58	1.005,10
12.17	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	60,00	16,11	966,60
12.18	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	40,00	24,59	983,60
12.19	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	110,00	10,48	1.152,80
12.20	C2483	TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR	SEINFRA	UN	20,00	24,72	494,40
12.21	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	10,00	19,35	193,50
12.22	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	50,00	9,21	460,50
12.23	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	130,00	12,14	1.578,20
12.24	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	260,00	12,14	3.156,40
12.25	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	160,00	14,97	2.395,20
12.26	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	50,00	29,21	1.460,50
12.27	C2104	REATOR AFP-220V, DUPLO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	80,00	37,95	3.036,00
12.28	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	65,00	58,12	3.777,80
12.29	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	70,00	52,99	3.709,30
12.30	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	45,00	53,83	2.422,35
12.31	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	60,00	69,43	4.165,80
12.32	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	90,00	80,73	7.265,70
12.33	C2045	PROJETOR DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	40,00	450,86	18.034,40

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signature

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



12.34	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	60,00	146,11	8.766,60
12.35	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	112,47	2.249,40
13	PINTURA						88.339,60
13.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	900,00	9,63	8.667,00
13.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.150,00	13,44	15.456,00
13.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.450,00	12,03	17.443,50
13.4	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA	SEINFRA	M2	600,00	30,28	18.168,00
13.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	400,00	11,89	4.756,00
13.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	580,00	13,16	7.632,80
13.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	350,00	22,94	8.029,00
13.8	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	850,00	8,93	5.890,50
13.9	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	220,00	10,44	2.296,80
14	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS						6.379,60
14.1	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	699,90	1.399,80
14.2	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	35,00	67,48	2.361,80
14.3	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	35,00	74,80	2.618,00
15	SERVIÇOS DIVERSOS						7.368,00
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.200,00	6,14	7.368,00

VALOR ORÇAMENTO: 867.282,75

VALOR ENCARGOS: 201.640,85

VALOR BDI TOTAL: 216.820,69

VALOR TOTAL: 1.084.103,44

Um Milhão Oitenta e Quatro Mil Cento e Três reais e Quarenta e Quatro centavos

CRONOGRAMA :

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.478,16	75,00			15,00	
			1.108,62			221,72	
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	35.157,44	10,00		10,00	10,00	

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

23

[Handwritten signatures]

L&F

COMERCIO E ACESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



			3.515,74		3.515,74	3.515,74	
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	13.011,71	10,00		10,00	10,00	10,00
			1.301,17		1.301,17	1.301,17	1.301,17
4	PAREDES E PAINÉIS	70.778,85	10,00		10,00		10,00
			7.077,89		7.077,89		7.077,89
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	154.075,94	20,00	10,00		10,00	10,00
			30.815,19	15.407,59		15.407,59	15.407,59
6	COBERTURA	91.778,35	15,00		15,00		15,00
			13.766,75		13.766,75		13.766,75
7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS	606,90	15,00		10,00	15,00	
			91,04		60,69	91,04	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATORIOS	5.877,45	15,00		10,00	15,00	
			881,62		587,75	881,62	
9	REVESTIMENTOS	85.472,50	20,00		15,00	10,00	15,00
			17.094,50		12.820,88	8.547,25	12.820,88
10	PISOS	129.906,27		10,00	15,00		
				12.990,83	19.485,94		
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	79.771,73	10,00		10,00	10,00	10,00
			7.977,17		7.977,17	7.977,17	7.977,17
12	INST.ELETRICAS,TELEFONIA,LOGICA,SOM E SISTEMA DE CONTROLE	97.280,25	15,00	10,00		15,00	10,00
			14.592,04	9.728,03		14.592,04	9.728,03
13	PINTURA	88.339,60	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
			8.833,96	8.833,96	8.833,96	8.833,96	8.833,96
14	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS	6.379,60			25,00		25,00
					1.594,90		1.594,90
15	SERVIÇOS DIVERSOS	7.368,00			15,00		15,00
					1.105,20		1.105,20
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	216.820,69	12,35	5,41	9,01	7,08	9,1
			26.777,36	11.730,00	19.535,54	15.350,90	19.904,1

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENTE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signature



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



1.084.103,44	133.833,05	58.690,21	97.663,58	76.720,20	99.517,61
	133.833,05	192.523,26	290.186,84	366.907,04	466.424,71

MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
	10,00						100,00
	147,82						1.478,16
10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	100,00
3.515,74	3.515,74	3.515,74	3.515,74	3.515,74	3.515,74	3.515,78	35.157,44
10,00	10,00	10,00		10,00	10,00	10,00	100,00
1.301,17	1.301,17	1.301,17		1.301,17	1.301,17	1.301,18	13.011,71
20,00		10,00	20,00			20,00	100,00
14.155,77		7.077,89	14.155,77			14.155,75	70.778,85
		15,00	15,00		10,00	10,00	100,00
		23.111,39	23.111,39		15.407,59	15.407,61	154.075,94
10,00	15,00		10,00		10,00	10,00	100,00
9.177,84	13.766,75		9.177,84		9.177,84	9.177,83	91.778,35
	20,00		20,00		20,00		100,00
	121,38		121,38		121,37		606,90
	20,00		20,00		20,00		100,00
	1.175,49		1.175,49		1.175,48		5.877,45
	10,00	10,00		10,00		10,00	100,00
	8.547,25	8.547,25		8.547,25		8.547,24	85.472,50
15,00	15,00	15,00	10,00		10,00	10,00	100,00
19.485,94	19.485,94	19.485,94	12.990,63		12.990,63	12.990,62	129.906,27
10,00		15,00		15,00	10,00	10,00	100,00
7.977,17		11.965,76		11.965,76	7.977,17	7.977,19	79.771,73
	10,00	15,00		15,00		10,00	100,00
	9.728,03	14.592,04		14.592,04		9.728,00	97.280,25
	30,00		10,00		10,00		100,00

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

Handwritten signature and number 25

Handwritten signatures and initials

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



	26.501,88		8.833,96		8.833,96		88.339,60
	20,00		15,00		15,00		100,00
	1.275,92		956,94		956,94		6.379,60
20,00		15,00		15,00		20,00	100,00
1.473,60		1.105,20		1.105,20		1.473,60	7.368,00
6,59	9,86	10,46	8,54	4,73	7,09	9,70	100,00
14.288,48	21.378,52	22.679,44	18.516,49	10.255,62	15.372,59	21.031,61	216.820,69
71.375,71	106.945,89	113.381,82	92.555,63	51.282,78	76.830,48	105.306,41	1.084.103,44
537.800,43	644.746,32	758.128,14	850.683,77	901.966,55	978.797,03	1.084.103,44	

INFRAESTRUTURA :

PLANILHA ORÇAMENTARIA :

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.478,16
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	123,18	1.478,16
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS						35.157,44
2.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	890,00	6,04	5.375,60
2.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	180,00	1,99	358,20
2.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	359,00	14,08	5.054,72
2.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	488,90	5,03	2.459,17
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	276,30	25,14	6.946,18
2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	251,24	8,04	2.019,97
2.7	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	50,00	25,14	1.257,00
2.8	C1072	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/LAMBRIS	SEINFRA	M2	100,00	25,14	2.514,00
2.9	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	290,00	8,76	2.540,40
2.10	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	450,00	7,04	3.168,00
2.11	C2993	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI	SEINFRA	M2	100,00	3,41	341,00
2.12	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	100,00	10,42	1.042,00
2.13	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M	100,00	0,22	22,00
2.14	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	220,00	5,03	1.106,60

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

Handwritten signature

Handwritten signatures and initials



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



2.15	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	220,00	4,33	952,60
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						13.011,71
3.1	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	15,00	296,91	4.453,65
3.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	40,20	134,73	5.416,15
3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	40,06	78,43	3.141,91
4	PAREDES E PAINÉIS						83.406,85
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1.200,00	36,08	43.296,00
4.2	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP =2CM	SEINFRA	M2	45,00	151,79	6.830,55
4.3	C4757	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP =5,0CM	SEINFRA	M2	20,00	249,47	4.989,40
4.4	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	25,00	381,70	9.542,50
4.5	C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP =5cm	SEINFRA	M2	70,00	93,87	6.570,90
4.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	60,00	67,06	4.023,60
4.7	C2283	SOLEIRA CIMENTADA L= 15cm	SEINFRA	M	65,00	4,81	312,65
4.8	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	UN	85,00	92,25	7.841,25
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						178.220,66
5.1	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	85,00	212,18	18.035,30
5.2	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	85,00	194,63	16.543,55
5.3	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	85,00	200,01	17.000,85
5.4	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	60,00	212,39	12.743,40
5.5	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	86,00	481,79	41.433,94
5.6	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	SEINFRA	UN	60,00	500,99	30.059,40
5.7	C1992	PORTA TIPO EUCATEX (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	UN	50,00	164,40	8.220,00
5.8	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	20,00	238,66	4.773,20
5.9	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	120,00	5,36	643,20
5.10	C1428	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	40,00	161,84	6.473,60
5.11	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	34,00	170,95	5.812,30
5.12	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	10,00	163,58	1.635,80
5.13	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	268,00	15,47	4.145,96
5.14	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	68,00	96,34	6.551,12
5.15	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	55,00	57,88	3.183,40

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO

TRABALHE...



5.16	C2319	TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS	SEINFRA	UN	156,00	6,19	965,64	
6	COBERTURA							101.888,35
6.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	850,00	24,05	20.442,50	
6.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	565,00	66,07	37.329,55	
6.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	565,00	38,42	21.707,30	
6.4	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x8000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	150,00	34,56	5.184,00	
6.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	650,00	26,50	17.225,00	
7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS							606,90
7.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	24,16	25,12	606,90	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATORIOS							5.877,45
8.1	C1474	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ELEVADOS C/ ARGAMASSA RÍGIDA E DE IMPERMEABILIZAÇÃO SEMIPLÁSTICA C/ ASFALTO MODIFICADO E ESTRUTURADO	SEINFRA	M2	45,00	130,61	5.877,45	
9	REVESTIMENTOS							90.551,00
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	650,00	4,04	2.626,00	
9.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	650,00	13,60	8.840,00	
9.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	420,00	71,85	30.177,00	
9.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	620,00	67,60	41.912,00	
9.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	620,00	4,95	3.069,00	
9.6	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	420,00	9,35	3.927,00	
10	PISOS							113.556,00
10.1	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	380,00	4,95	1.881,00	
10.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	460,00	4,78	2.198,80	
10.3	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	380,00	63,27	24.042,60	
10.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	460,00	70,04	32.218,40	

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



10.5	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	260,00	155,88	40.528,80
10.6	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	SEINFRA	M2	480,00	26,43	12.686,40
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS						80.421,83
11.1	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	35,00	55,94	1.957,90
11.2	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	10,00	301,24	3.012,40
11.3	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	32,00	187,27	5.992,64
11.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	48,00	9,60	460,80
11.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	25,00	214,82	5.370,50
11.6	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	240,00	5,17	1.240,80
11.7	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	360,00	9,38	3.376,80
11.8	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	250,00	22,97	5.742,50
11.9	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	10,00	79,54	795,40
11.10	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	250,00	7,04	1.760,00
11.11	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	100,00	29,04	2.904,00
11.12	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	13,00	158,12	2.055,56
11.13	C3017	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	18,00	391,09	7.039,62
11.14	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	250,00	17,77	4.442,50
11.15	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	60,00	64,81	3.888,60
11.16	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	M	100,00	15,51	1.551,00
11.17	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	142,87	7.143,50
11.18	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	2.453,88	4.907,76
11.19	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	50,00	128,81	6.440,50
11.20	C3603	PIA DE COZINHA EM CIMENTO (1,20x0,50)m - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	25,00	92,95	2.323,75
11.21	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	35,00	25,47	891,45
11.22	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	35,00	28,83	1.009,05
11.23	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	5,00	463,00	2.315,00
11.24	C3595	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00X0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE PLÁSTICO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	10,00	92,58	925,80
11.25	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	120,00	23,95	2.874,00
12	INST.ELETRICAS,TELEFONIA,LOGICA,SOM E SISTEMA DE CONTROLE						98.807,67
12.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	650,00	9,94	6.461,00
12.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	560,00	3,71	2.077,60
12.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	400,00	4,44	1.776,00

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

29

(Handwritten signatures and initials)



12.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	380,00	5,46	2.074,80
12.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	450,00	7,46	3.357,00
12.6	C0543	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	SEINFRA	M	460,00	7,56	3.477,60
12.7	C0565	CABO TELEFÔNICO CCI - 4	SEINFRA	M	250,00	4,38	1.095,00
12.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	35,00	14,87	520,45
12.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	35,00	14,87	520,45
12.10	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	32,00	19,86	635,52
12.11	C0863	CONJUNTO ARSTOP COMPLETO (15 A 30A)	SEINFRA	UN	35,00	35,29	1.235,15
12.12	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	20,00	64,46	1.289,20
12.13	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	25,00	64,46	1.611,50
12.14	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	35,00	64,46	2.256,10
12.15	C1493	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	90,00	19,26	1.733,40
12.16	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	95,00	10,58	1.005,10
12.17	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	60,00	16,11	966,60
12.18	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	45,00	24,59	1.106,55
12.19	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	110,00	10,48	1.152,80
12.20	C2483	TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR	SEINFRA	UN	20,00	24,72	494,40
12.21	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	10,00	19,35	193,50
12.22	C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	50,00	9,21	460,50
12.23	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	130,00	12,14	1.578,20
12.24	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	270,00	12,14	3.277,80
12.25	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	160,00	14,97	2.395,20
12.26	C2105	REATOR AFP-220V, SIMPLES P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	90,00	29,21	2.628,90
12.27	C2104	REATOR AFP-220V, DUPLO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	80,00	37,95	3.036,00
12.28	C1763	LÂMPADA MISTA DE 160 A 500W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	65,00	58,12	3.777,80
12.29	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	70,00	52,99	3.709,30
12.30	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	45,00	53,83	2.422,35
12.31	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	60,00	69,43	4.165,80
12.32	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	90,00	80,73	7.265,70

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO

TRABALHE...

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

Handwritten signature on the left side of the page.



COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA – CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 – 0 CONTATOS (88)998682950



12.33	C2045	PROJETOR DE ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	40,00	450,86	18.034,40
12.34	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	60,00	146,11	8.766,60
12.35	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	112,47	2.249,40
13	PINTURA						95.713,40
13.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	980,00	9,63	9.437,40
13.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.250,00	13,44	16.800,00
13.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.650,00	12,03	19.849,50
13.4	C2232	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA	SEINFRA	M2	600,00	30,28	18.168,00
13.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	420,00	11,89	4.993,80
13.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	650,00	13,16	8.554,00
13.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	380,00	22,94	8.717,20
13.8	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	950,00	6,93	6.583,50
13.9	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	250,00	10,44	2.610,00
14	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS						3.634,00
14.1	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	699,90	1.399,80
14.2	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	67,48	1.012,20
14.3	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	74,80	1.122,00
15	SERVIÇOS DIVERSOS						8.289,00
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.350,00	6,14	8.289,00

VALOR ORÇAMENTO:	910.520,42
VALOR ENCARGOS:	212.323,32
VALOR BDI TOTAL:	227.630,11
VALOR BDI:	227.630,11
VALOR TOTAL:	1.138.150,53

Um Milhão Cento e Trinta e Oito Mil Cento e Cinquenta reais e Cinquenta e Três centavos

CRONOGRAMA :

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5
------	-----------	-------------	-------	-------	-------	-------	-------

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO
TRABALHE...

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

L&F

COMERCIO E ASSESSORIAS EIRELI - ME

AVENIDA CARLOS DAVI Nº 35 CENTRO MERUOCA - CEARA

CNPJ: 28174.793.000/84 CGF:06.688.321 - 0 CONTATOS (88)998682950



1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.478,16	75,00			15,00		
			1.108,62			221,72		
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	35.157,44	10,00		10,00	10,00		
			3.515,74		3.515,74	3.515,74		
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	13.011,71	10,00		10,00	10,00		10,0
			1.301,17		1.301,17	1.301,17		1.301,17
4	PAREDES E PAINÉIS	83.406,85	10,00		10,00			10,0
			8.340,69		8.340,69			8.340,69
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	178.220,66	20,00	10,00		10,00		10,0
			35.644,13	17.822,07		17.822,07		17.822,07
6	COBERTURA	101.888,35	15,00		15,00			15,0
			15.283,25		15.283,25			15.283,25
7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS	606,90	15,00		10,00	15,00		
			91,04		60,69	91,04		
8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATORIOS	5.877,45	15,00		10,00	15,00		
			881,62		587,75	881,62		
9	REVESTIMENTOS	90.551,00	20,00		15,00	10,00		15,0
			18.110,20		13.582,65	9.055,10		13.582,65
10	PISOS	113.556,00		10,00	15,00			
				11.355,60	17.033,40			
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	80.421,83	10,00		10,00	10,00		10,0
			8.042,18		8.042,18	8.042,18		8.042,18
12	INST.ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE	98.807,67	15,00	10,00		15,00		10,0
			14.821,15	9.880,77		14.821,15		9.880,77
13	PINTURA	95.713,40	10,00	10,00	10,00	10,00		10,0
			9.571,34	9.571,34	9.571,34	9.571,34		9.571,34
14	ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS	3.534,00			25,00			25,0
					883,50			883,50
15	SERVIÇOS DIVERSOS	8.289,00			15,00			15,0

SE SUA ESTRELA NÃO BRILHA NÃO TENDE APAGAR A MINHA FAÇA O QUE EU FAÇO TRABALHE...

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a large blue signature and a red mark.