

PROPOSTA



AO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI

A/O - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01

1. A Empresa FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA, inscrita no CNPJ sob n 23.492.879/0001-31 por intermédio de seu responsável legal, o Sr. SÁVIO GURGEL NOGUEIRA E SILVA portador da Cédula de Identidade nº 2003009205255 e do CPF n 017.188.673-95, apresenta sua proposta de preços para licitação acima indicada, declarando que 'estar de acordo com as condições estabelecidas no edital da concorrência pública acima indicada, bem como com as Normas Gerais da Lei Federal nº 8.666/93, e suas alterações.

2. PREÇOS

02.01. Esta proposta importa em **R\$ 247.602,70 (DUZENTOS E QUARENTA E SETE MIL, SEISSENTOS E DOIS REAIS E SETENTA CENTAVOS).**

3. DECLARAMOS QUE:

- TEMOS CONHECIMENTO DO LOCAL ONDE SERÃO EXECUTADAS AS OBRAS E ACEITAMOS TODAS AS CONDIÇÕES IMPOSTAS PELO EDITAL E SEUS ANEXOS;
- AS OBRAS SERÃO EXECUTADAS E CONCLUÍDAS NO PRAZO CONFORME CRONOGRAMA FISICO FINANCERIO, CONTADOS DA EMISÃO DA ORDEM DE SERVIÇOS;
- A GARANTIA DOS SERVIÇOS SERÁ DE 05 (CINCO) ANOS;
- ESTA PROPOSTA COMPREENDE TODAS AS DESPESAS COM MÃO-DE-OBRA (INCLUSIVE LEIS SOCIAIS), MATERIAS FERRAMENTAS, TRANSPORTES, EQUIPAMENTOS, SEGUROS, IMPOSTOS E DEMAIS ENCARGOS NECESSÁRIOS À PERFEITA EXECUÇÃO DE TODA OBRA;
- CONCORDAMOS EM MANTER A VALIDADE DESTA PROPOSTA POR UM PERÍDO DE 60 (SESSENTA) DIAS, CONTADO DA DATA FINAL PREVISTA PARA SUA ENTREGA;
- O PAGAMENTO DEVE SE EFETUADO NA CONTA CORRENTE 17717-9, AGÊNCIA 7410, BANCO Itaú;
- PARA CONTATO COM A EMPRESA, PODERÃO SER UTILIZADOS OS SEGUINTE MEIOS: TELEFONE Nº (85)986509086 E E-MAIL: ftsconstrucoes@outlook.com;
- QUE O CONTRATO SEJA ASSINADO, ESTA PROPOSTA CONSTITUÍRA UM COMPROMISSO DE NOSSA PARTE, OBSERVANDO AS CONDIÇÕES DA TOMADA DE PREÇOS.

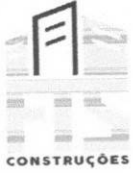
Fortaleza, 13 de Março de 2023



Sávio Gurgel Nogueira e Silva
Sócio Administrador
CPF:017.188.673-95
RG: 2003009205255

re





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapuí-CE.	DATA: 13/03/2023	BDI: 28,81%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapuí-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
		GRAVIER - ARENINHA DE FUTEBOL DE AREIA					247.602,70
		SERVIÇOS PRELIMINARES					54.422,14
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	168,74	1.687,40
1.2	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	UN	1,00	6.192,32	6.192,32
1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.398,61	1.398,61
1.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	1.140,08	1.140,08
1.5	C2318	TAPUME DE TÁBUAS DE 3.ª SOBREPOSTAS	SEINFRA	M2	454,96	96,72	44.003,73
							15.753,00
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					15.753,00
2.1	CP-4154-ICAPUI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	MES	100,00	157,53	15.753,00
							13.761,60
3		MOVIMENTO DE TERRA					9.939,84
3.1		REMOÇÃO DA CAMADA VEGETAL					9.939,84
3.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.984,00	5,01	9.939,84
3.2		ESCAVAÇÃO DE VALAS					3.821,76
3.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	72,00	53,08	3.821,76
							8.475,48
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					2.895,33
4.1	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	3,60	804,26	2.895,33
4.2	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	90,00	34,31	3.087,90
4.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,40	465,94	1.118,25
4.4	I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	120,00	11,45	1.374,00
							19.501,56
5		ALVENARIA					19.501,56
5.1		MMURETA ALAMBRADO					9.007,92
5.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	72,00	125,11	9.007,92
5.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	14,40	510,35	7.349,04
5.1.3	C3546	MUTIRÃO MISTO - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL TRAÇO 1:4 P/PAREDE	SEINFRA	M2	180,00	17,47	3.144,60
							44.372,20
6		PISO					25.920,00
6.1		PISO INTERNO					25.920,00
6.1.1	COMP-51337270-	ATERRO COM AREIA VERMELHA E ESPALHAMENTO, COM CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	Composições Próprias	M²	360,00	72,00	25.920,00
							18.452,20
6.2		PISO EXTERNO					5.265,88
6.2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	188,00	28,01	5.265,88
6.2.2	C1923	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 4,5 cm P/ PASSEIO	SEINFRA	M2	188,00	70,14	13.186,32
							790,20
7		ESQUADRIAS					790,20
7.1	C3659	PORTÃO DE METALÔN E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	1,89	418,10	790,20
							23.436,40
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					11.327,72
8.1	COMP-05355439-	PROJETOR (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO H=12, ALTURA LIVRE 10,20M, PROJETO LED 150W, INCLUSIVE O POSTE	Composições Próprias	UN	4,00	2.831,93	11.327,72
8.2	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	97,44	97,44
8.3	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M	440,20	8,32	3.662,46
8.4	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	142,50	28,17	4.014,22
8.5	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPAS DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	534,07	3.204,42
8.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	24,65	24,65
8.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	151,90	151,90
8.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	101,15	101,15
8.9	C4967	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	SEINFRA	UN	1,00	803,14	803,14
8.10	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	24,65	49,30
							4.792,25
9		PINTURA					

1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	180,00	25,32	4.557,60
2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	5,00	46,93	234,65
0	ALAMBRADOS E TELAS						56.273,18
10.1	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO =3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	718,32	78,34	56.273,18
11	DIVERSOS						6.024,69
11.1	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS						6.024,69
11.1.1	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	3.748,83	3.748,83
11.1.2	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	2.275,86	2.275,86
VALOR BDI TOTAL:							55.368,52
VALOR ORÇAMENTO:							192.234,18
VALOR TOTAL:							247.602,70

FORTALEZA-CE, 13/03/2023

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 247.602,70 (DUZENTOS E QUARENTA E SETE MIL, SEISSENTOS E DOIS REAIS E SETENTA CENTAVOS).

S. Nogueira
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF: 017.188.673-95

RG: 2003009205255

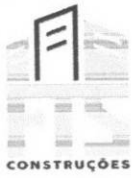
S. Saraiva
Representante legal da empresa Engº. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

RPN: 060160574-8



re b
D



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapui-CE.	DATA : 13/03/2023	BDI : 28,81%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapui-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
			39,84%	39,36%	20,80%	100,00%
	GRAVIER - ARENINHA DE FUTEBOL DE AREIA	247.602,70	98.644,92	97.456,42	51.501,36	247.602,70
		247.602,70	98.644,92	97.456,42	51.501,36	247.602,70
			98.644,92	196.101,34	247.602,70	

FORTALEZA-CE, 13/03/2023

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF:017.188.673-95

RG: 2003009205255



Representante legal da empresa Engº. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

RPN: 060160574-8

CNPJ: 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME

Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP: 60720-150

Fone: (85)986509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

Handwritten initials and marks at the bottom right of the page.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapui-CE.
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapui-CE.
LOCAL:	ICAPUI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI

DATA : 13/03/2023		BDI : 28,81%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



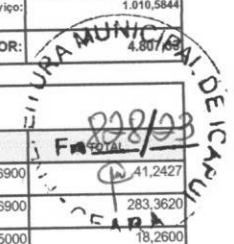
1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,84660000	35,5900	29,7505
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,83000000	24,9900	20,7417
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,73500000	12,6100	47,0984
I1725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,12450000	15,5400	1,9347
TOTAL Material:						99,9053
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:						31,1000
VALOR:						131,00

1.2. C0370 - BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	0,83000000	148,5000	123,2550
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	12,45000000	5,4000	67,2300
I0400	CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	0,83000000	22,3300	18,5339
I0414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	0,83000000	35,5000	29,4650
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	0,83000000	30,0000	24,9000
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	35,69000000	23,8100	849,7789
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	0,83000000	5,1500	4,2745
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,83000000	9,5000	7,8850
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	4,98000000	14,3600	71,5128
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,49000000	3,5000	8,7150
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	0,83000000	5,4500	4,5235
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,66000000	41,6400	69,1224
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	53,12000000	1,3600	72,2432
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	2,49000000	10,1600	25,2984
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	2,49000000	3,0500	7,5945
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,83000000	96,9100	80,4353
I2379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	UN	0,83000000	52,8800	43,8904
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	21,58000000	17,3300	373,9814
I2408	PREGO 14X18 (1,1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	1,66000000	16,7500	27,8050
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	0,83000000	36,8700	30,6021
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4)	SEINFRA	UN	0,83000000	23,0400	19,1232
I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	0,83000000	16,4200	13,6286
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	13,51240000	1,3500	18,2417
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	2,24100000	28,7200	64,3615
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	2,49000000	4,6000	11,4540
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	8,71500000	19,6400	171,1626
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	1,66000000	15,0900	25,0494
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,83000000	14,1000	11,7030
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,49000000	10,8400	26,9916
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,49000000	3,9100	9,7359
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,49000000	6,6500	16,5585
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	4,98000000	2,9900	14,8902
TOTAL Material:						2.343,9465
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	32,00000000	20,7700	664,6400
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	20,7700	166,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	40,00000000	15,5500	622,0000
TOTAL Mão de Obra:						1.452,8000
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,32400000	362,4100	117,4208

C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRA, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	21,16000000	42,2100	893,1636
					TOTAL Serviço:	1.010,5844
					VALOR:	4.807,69



3. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	0,83000000	49,6900	41,2427
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	49,80000000	5,6900	283,3620
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	3,32000000	5,5000	18,2600
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,66000000	3,0700	5,0962
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	4,98000000	5,4600	27,1908
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	0,83000000	37,4000	31,0420
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,66000000	1,2200	2,0252
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	0,83000000	40,5100	33,6233
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	0,83000000	503,4600	417,8718
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	0,83000000	272,4000	226,0920
					TOTAL Material:	1.085,8060
					VALOR:	1.085,80

1.4. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	0,83000000	15,4300	12,8069
I0403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	0,83000000	79,0000	65,5700
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	8,30000000	5,7300	47,5590
I0409	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,41500000	297,9100	123,6327
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	8,30000000	26,7800	222,2740
I2369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	4,15000000	11,9000	49,3850
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,41500000	13,8000	5,7270
I2201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	3,32000000	6,7100	22,2772
					TOTAL Material:	549,2318
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	20,7700	166,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,5500	124,4000
					TOTAL Mão de Obra:	290,5600
Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	362,4100	45,3013
					TOTAL Serviço:	45,3013
					VALOR:	885,09

1.1.5. C2318 - TAPUME DE TÁBUAS DE 3.ª SOBREPOSTAS (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,57300000	12,6100	32,4455
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,16600000	15,5400	2,5796
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,99600000	10,0100	9,9700
					TOTAL Material:	44,9951
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
					TOTAL Mão de Obra:	30,1000
					VALOR:	75,09

1.2.1. CP-4154-ICAPUI - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,00635985	4,715,08	29,99
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00635985	14,514,46	92,31
					TOTAL Mão de Obra:	122,30
					VALOR:	122,30

1.3.1.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
					TOTAL Mão de Obra:	3,8875

Handwritten signature and initials.

VALOR: 3,89

2.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Item de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
					TOTAL Mão de Obra:	41,2075
					VALOR:	41,21

2.1. C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	14,94000000	9,5000	141,9300
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,51318900	74,7200	38,3455
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,51045000	76,1900	38,8912
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	305,85500000	0,5600	171,2788
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,21829000	73,9000	16,1316
					TOTAL Material:	406,5771
Item de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
					TOTAL Mão de Obra:	217,8100
					VALOR:	624,38

2.2. C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1090	EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	1,66000000	14,0300	23,2898
					TOTAL Material:	23,2898
Item de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	16,7700	3,3540
					TOTAL Mão de Obra:	3,3540
					VALOR:	26,64

2.3. C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	18,5100	13,2161
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	13,2161
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,70774100	67,5000	47,7725
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	278,88000000	0,5600	156,1728
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,69388000	73,9000	51,2777
					TOTAL Material:	255,2230
Item de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
					TOTAL Mão de Obra:	93,3000
					VALOR:	361,73

2.4. I7952 - AÇO CA-50/60 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	0,83000000	8,8900	7,3787
					TOTAL Material:	7,3787
					VALOR:	8,89

2.5.1. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03427900	67,5000	2,3138
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,13770000	1,1000	5,6515
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,13770000	0,5600	2,8771
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	39,01000000	0,6800	26,5268
					TOTAL Material:	37,3692
Item de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	15,5500	28,6120
					TOTAL Mão de Obra:	59,7670
					VALOR:	97,13

CNPJ: 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME

Escritório: Av. Gomes Brasil 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP: 60720-150

Fone: (85)986509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

1.2. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,30278400	67,5000	20,4379
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	90,88500000	0,5600	50,8956
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,91300000	66,0600	60,3128
TOTAL Material:					131,6463	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,7700	124,6200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,5500	139,9500
TOTAL Mão de Obra:					264,5700	
VALOR:					396,2163	

5.1.3. C3546 - MUTIRÃO MISTO - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL TRAÇO 1:4 P/PAREDE (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00506300	67,5000	0,3418
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,69720000	1,1000	0,7669
TOTAL Material:					1,1087	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
TOTAL Mão de Obra:					12,4620	
VALOR:					13,5707	

6.1.1. COMP-51337270-ICAPUI - ATERRO COM AREIA VERMELHA E ESPALHAMENTO, COM CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M³)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,83000000	60,88	50,53
TOTAL Material:					50,53	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,32000000	16,77	5,37
TOTAL Mão de Obra:					5,37	
VALOR:					55,90	

6.2.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,83000000	3,4400	2,8552
TOTAL Material:					2,8552	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:					7,0030	
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4400	1,1100
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	295,5500	10,0487
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,2600	0,1206
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100	0,6182
TOTAL Serviço:					11,8975	
VALOR:					21,75	

6.2.2. C1923 - PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 4,5 cm P/ PASSEIO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08300000	74,7200	6,2018
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,49000000	0,5600	1,3944
I1662	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 4,5 cm P/ PASSEIO	SEINFRA	M2	0,87150000	28,4800	24,8203
TOTAL Material:					32,4165	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	15,5500	11,6625
TOTAL Mão de Obra:					22,0475	
VALOR:					54,4640	

1.7.1. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------



Handwritten mark resembling a checkmark or signature.

Handwritten signature or initials.

10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00083000	74,7200	0,0620
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,12450000	0,5600	0,0697
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	0,83000000	352,4500	292,5335
TOTAL Material:						292,6652
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:						31,9270
VALOR:						324,59

8.1. COMP-05355439-ICAPUI - PROJETER (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO H=12, ALTURA LIVRE 10,20M, PROJETER LED 150W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	2,49000000	31,49	78,41
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	9,96000000	6,80	67,73
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W. C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	0,83000000	34,90	28,97
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	9,96000000	3,50	34,86
16798	NÚCLEO P/03 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	0,83000000	94,70	78,60
19420	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	0,83000000	986,30	818,63
19125	PROJETER, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	2,49000000	340,00	846,60
TOTAL Material:						1.953,80
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,20000000	16,77	53,66
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	9,20000000	20,77	191,08
TOTAL Mão de Obra:						244,74
VALOR:						2.198,54

8.2. C2078 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	0,83000000	36,8700	30,6021
TOTAL Material:						30,6021
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
TOTAL Mão de Obra:						45,0480
VALOR:						75,65

1.8.3. C1375 - FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	0,84660000	2,3200	1,9641
TOTAL Material:						1,9641
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL Mão de Obra:						4,5048
VALOR:						6,46

1.8.4. C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	0,91300000	5,4600	4,9850
TOTAL Material:						4,9850
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700	9,3465
TOTAL Mão de Obra:						16,8930
VALOR:						21,87

1.8.5. C0624 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,09311000	8,2800	9,0510



Handwritten signatures and initials.

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01826000	10,0500	0,1835
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,12599400	67,5000	8,5046
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07304000	76,1900	5,5649
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	12,45000000	1,1000	13,6950
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,08300000	30,3300	2,5174
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	24,90000000	0,5600	13,9440
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,02490000	10,0100	0,2492
I2082	TUOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	190,07000000	0,5800	110,2406
TOTAL Material:						163,9502

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	16,7700	1,9286
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	16,7700	10,1459
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	20,7700	2,3886
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	20,7700	12,5659
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,68300000	20,7700	97,2659
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12700000	15,5500	126,3749
TOTAL Mão de Obra:						156,6997
VALOR:						414,62



1.8.6. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,83000000	9,5000	7,8850
TOTAL Material:						7,8850

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL Mão de Obra:						11,2620
VALOR:						19,14

1.8.7. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	0,83000000	114,9500	95,4085
TOTAL Material:						95,4085

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,7700	10,0620
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
TOTAL Mão de Obra:						22,5240
VALOR:						117,93

1.8.8. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	0,83000000	49,3900	40,9937
TOTAL Material:						40,9937

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
TOTAL Mão de Obra:						37,5400
VALOR:						78,53

1.8.9. C4967 - POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,12500000	96,9600	109,0800
TOTAL Equipamento Custo Horário:						109,0800

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9464	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	SEINFRA	UN	0,83000000	399,5100	331,5933
TOTAL Material:						331,5933

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,25000000	15,5500	34,9875
TOTAL Mão de Obra:						34,9875

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,27000000	362,4100	97,8507
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,33000000	41,2100	13,5993
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,27000000	134,8400	36,4068

CNPJ: 23.492.879/0001-31
 FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME
 Escritório: Av. Gomes Brasil 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP: 60720-150
 Fone: (85)986509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

Handwritten signatures and initials.

11137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	0,83000000	3.506,4600	2.910,3618
					TOTAL Material:	2.910,3618
					VALOR:	2.910,36

1.1.2. C1351 - CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)

Material	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11140	REDE PARA PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	0,83000000	2.128,7300	1.766,8459
					TOTAL Material:	1.766,8459
					VALOR:	1.766,84

FORTALEZA-CE, 13/03/2023

Sávio Gurgel Nogueira e Silva
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF:017.188.673-95

RG: 2003009205255



Sergio Saraiva de Sousa Junior
Representante legal da empresa Engº. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

RPN: 060160574-8

CNPJ: 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME

Escritório: Av. Gomes Brasil 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP: 60720-150

Fone: (85)986509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

he

RELATÓRIO ANALÍTICO - CONDIÇÕES PROPOSTAS



OBRA:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapuí-CE.	DATA: 13/03/2023	BDI: 28,81%		
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapuí-CE.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.: 05/2021

4154-ICAPUI - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,00635985	4.715,08
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00635985	14.514,46
TOTAL Mão de Obra:					122,36
VALOR:					122,30

OMP-51337270-ICAPUI - ATERRO COM AREIA VERMELHA E ESPALHAMENTO, COM CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M³)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,83000000	60,88
TOTAL Material:					50,53
de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,32000000	16,77
TOTAL Mão de Obra:					5,37
VALOR:					55,90

OMP-05355439-ICAPUI - PROJETO (3 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO H=12, ALTURA LIVRE 10,20M, PROJETO LED 150W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	2,49000000	31,49
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	9,96000000	6,80
10503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	0,83000000	34,90
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	9,96000000	3,50
16798	NÚCLEO P/03 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	0,83000000	94,70
18420	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	0,83000000	986,30
18125	PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	2,49000000	340,00
TOTAL Material:					1.953,80
de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,20000000	16,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	9,20000000	20,77
TOTAL Mão de Obra:					244,74
VALOR:					2.198,54

FORTALEZA-CE, 13/03/2023


FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF:017.188.673-95

RG: 2003009205255


 Representante legal da empresa Eng.º Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

RPN: 060160574-8



CNPJ: 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME

Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP: 60720-150

Fone: (85)986509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapuí-CE.	DATA: 13/03/2023	BDI: 28,81%		
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapuí-CE.	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%
LOCAL:	ICAPUI-CE	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	REF.: 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI				



0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64574000	67,5000	43,3875
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,80161400	76,1900	61,0750
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	182,60000000	0,5600	102,2560
TOTAL Material:						206,9185
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL Mão de Obra:						155,5000
VALOR:						362,41

1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01510600	67,5000	1,0197
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,54840000	0,5600	2,5471
TOTAL Material:						3,5668
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	15,5500	17,8825
TOTAL Mão de Obra:						38,6525
VALOR:						42,21

1714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL Mão de Obra:						18,7400
VALOR:						18,74

0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	0,83000000	18,7400	15,5542
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,88028200	1,0000	1,8803
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09379000	1,0000	0,0938
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,98960900	1,0000	0,9896
TOTAL Material:						18,5179
VALOR:						18,51

0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,24900000	1,1500	0,2864
TOTAL Material:						0,2864
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
TOTAL Mão de Obra:						4,1540
VALOR:						4,44

1716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL Mão de Obra:						18,7400
VALOR:						18,74

0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,83000000	18,7400	15,5542

Handwritten notes and signatures at the bottom right of the page.

12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,61534600	1,0000	1,6153
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,08059300	1,0000	0,0806
TOTAL Material:						17,2501
VALOR:						17,25

1715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,93375000	4,0900	3,8190
TOTAL Material:						3,8190
VALOR:						3,81

680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,83000000	18,7400	15,392
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,83000000	3,8100	3,1623
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,61534600	1,0000	1,6153
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,08059300	1,0000	0,0806
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,85016900	1,0000	0,8502
TOTAL Material:						21,2626
VALOR:						21,26

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:						25,3000
VALOR:						25,30

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	25,3000	20,9990
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	47,02597400	1,0000	47,0260
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,17946500	1,0000	4,1795
TOTAL Material:						72,2045
VALOR:						72,20

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	22,41000000	4,0900	91,6569
TOTAL Material:						91,6569
VALOR:						91,65

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	25,3000	20,9990
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	91,6500	76,0695
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	47,02597400	1,0000	47,0260
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,17946500	1,0000	4,1795
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	70,53896100	1,0000	70,5390
TOTAL Material:						218,8130
VALOR:						218,81

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:						25,3000
VALOR:						25,30

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	25,3000	20,9990
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	37,83214700	1,0000	37,8321
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,10949600	1,0000	4,1095

Handwritten signatures and initials.

TOTAL Material:	62,9406
VALOR:	62,94

341 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,29750000	4,0900	78,9268
TOTAL Material:					78,9268	
VALOR:					78,92	

779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	25,3000	20,9990
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	78,9200	65,5036
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	37,83214700	1,0000	37,8321
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,10949600	1,0000	4,1095
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	56,74826200	1,0000	56,7483
TOTAL Material:					185,19	
VALOR:					185,19	

3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	72,2000	0,0000
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	218,8100	2,9990
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	62,9400	0,0437
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	185,1900	2,4435
TOTAL Equipamento Custo Horário:					5,5262	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	15,5500	0,4319
TOTAL Mão de Obra:					0,4319	
VALOR:					5,95	

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000	
VALOR:					25,30	

I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	25,3000	20,9990
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,78921100	1,0000	23,7892
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,11425900	1,0000	2,1143
TOTAL Material:					46,9025	
VALOR:					46,90	

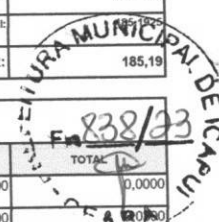
I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,81950000	4,0900	56,5218
TOTAL Material:					56,5218	
VALOR:					56,52	

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	25,3000	20,9990
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,83000000	56,5200	46,9116
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,78921100	1,0000	23,7892
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,11425900	1,0000	2,1143
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,68377500	1,0000	35,6838
TOTAL Material:					129,4979	
VALOR:					129,49	

I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)



Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	
					TOTAL Mão de Obra:	25,3000
					VALOR:	25,30

0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,83000000	20,9990	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	120,95913700	120,9591	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,61752600	10,6175	
					TOTAL Material:	152,5756
					VALOR:	152,58

0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,83000000	20,9990	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	120,95913700	120,9591	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,61752600	10,6175	
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	161,27887700	161,2789	
					TOTAL Material:	313,8545
					VALOR:	313,85

0792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	
					TOTAL Mão de Obra:	18,7400
					VALOR:	18,74

0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,83000000	15,5542	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,16699900	5,1670	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,45923900	0,4592	
					TOTAL Material:	21,1804
					VALOR:	21,18

0791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	22,41000000	91,6569	
					TOTAL Material:	91,6569
					VALOR:	91,65

0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,83000000	15,5542	
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,83000000	76,0695	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,16699900	5,1670	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,45923900	0,4592	
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,52117600	4,5212	
					TOTAL Material:	101,7711
					VALOR:	101,77

0614 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	
					TOTAL Mão de Obra:	18,7400
					VALOR:	18,74

0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,83000000	15,5542
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,19829300	10,1983

SECRETARIA MUNICIPAL DE LICITAÇÃO
 Nº 039/22
 9
 PARA

Handwritten marks and signatures.

12702	JUROS	SEINFRA	H	0,89515500	1,0000	0,8952
TOTAL Material:						26,6477
VALOR:						26,64

1775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,70300000	4,0900	47,8653
TOTAL Material:						47,8653
VALOR:						47,86

1778 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,83000000	18,7400	15,5542
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,83000000	47,8600	39,7238
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,19829300	1,0000	10,1983
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,89515500	1,0000	0,8952
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,33140900	1,0000	11,3314
TOTAL Material:						77,7029
VALOR:						77,70

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL Mão de Obra:						18,7400
VALOR:						18,74

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,83000000	18,7400	15,5542
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,43465500	1,0000	1,4347
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,06299700	1,0000	0,0630
TOTAL Material:						17,0519
VALOR:						17,05

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,83000000	18,7400	15,5542
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,43465500	1,0000	1,4347
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,06299700	1,0000	0,0630
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,79704900	1,0000	0,7970
TOTAL Material:						17,8489
VALOR:						17,84

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	26,6400	0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	77,7000	4,5706
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	17,0500	0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	17,8400	3,1482
TOTAL Equipamento Custo Horário:						7,7188

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,02920000	5,2400	5,3930
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,04150000	26,0400	1,0807
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,44820000	15,1600	6,7947
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00747000	5,8000	0,0433
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,04980000	7,2500	0,3611
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00041500	613,0000	0,2544
TOTAL Material:						13,9272

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,8300	1,2841
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,5500	9,1471
TOTAL Mão de Obra:						10,4312
VALOR:						32,07



Handwritten signature and initials.

253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	46,9000	0,7426
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	129,4900	3,3452
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	152,5700	0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	313,8500	13,0771
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	21,1800	0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	101,7700	4,2404
TOTAL Equipamento Custo Horário:						21,4053

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00033200	26,583,0000	8,8256
TOTAL Material:						8,8256

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,5500	3,2396
TOTAL Mão de Obra:						3,2396

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	32,0700	35,2770
TOTAL Serviço:						35,2770



VALOR: 68,74

3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	17,2500	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	21,2600	21,2600
TOTAL Equipamento Custo Horário:						21,2600

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	210,82000000	0,5600	118,0592
TOTAL Material:						118,0592

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						93,3000

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	5,9500	5,4722
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	68,7400	57,4666
TOTAL Serviço:						62,9388

VALOR: 295,55

3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	72,2000	0,0054
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	218,8100	1,6287
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	62,9400	0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	185,1900	1,3924
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,0265

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500	0,2338
TOTAL Mão de Obra:						0,2338

VALOR: 3,26

2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra:						41,2075

VALOR: 41,21

I2734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL Mão de Obra:						22,8700

VALOR: 22,87

I2733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)



Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,28800000	4,0900	46,1679
					TOTAL Material:	46,1679
					VALOR:	46,16

C705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	0,83000000	22,8700	18,9821
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	0,83000000	46,1600	38,3128
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	15,20634700	1,0000	15,2063
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,65178300	1,0000	1,6518
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	22,80947900	1,0000	22,8095
					TOTAL Material:	96,9625
					VALOR:	96,96

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
					TOTAL Mão de Obra:	134,8400
					VALOR:	134,84

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	0,95450000	9,5000	9,0678
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01660000	10,0500	0,1668
					TOTAL Material:	9,2346
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3416
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
					TOTAL Mão de Obra:	3,0032
					VALOR:	12,23

C0839 - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	18,5100	13,2161
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	13,2161
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,74459300	67,5000	50,2600
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	234,06000000	0,5600	131,0736
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,69388000	73,9000	51,2777
					TOTAL Material:	232,6113
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
					TOTAL Mão de Obra:	93,3000
					VALOR:	339,12

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,5500	124,4000
					TOTAL Mão de Obra:	228,2500
					VALOR:	228,25

C3022 - PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES (M2)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,09960000	11,9100	1,1862
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,33200000	0,5500	0,1826
I2425	SOLVENTE	SEINFRA	L	0,04150000	13,4900	0,5598
I2500	TINTA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,14110000	24,9300	3,5176
					TOTAL Material:	5,4462
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
					TOTAL Mão de Obra:	14,1775
					VALOR:	19,62

FORTALEZA-CE, 13/03/2023

S. Nogueira e Silva
 FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF: 017.188.673-95

RG: 2003009205255

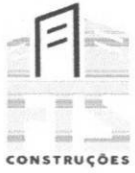


S. Saraiva de Sousa Junior
 Representante legal da empresa Eng.º Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

RPN: 060160574-8

he
[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapuí-CE.	DATA: 13/03/2023	BDI: 28,81%			
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapuí-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	5,62
R	Riscos	0,97
	TOTAL	9,59
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	8,21
	TOTAL	6,00
Impostos		
	COFINS	0,80
	ISS	2,00
	PIS	0,17
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	7,47

BDI = 28,82%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

FORTALEZA-CE, 13/03/2023

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME

Sávio Gurgel Nogueira e Silva

Sócio Administrador

CPF:017.188.673-95

RG: 2003009205255

Representante legal da empresa Engº. Civil

Sergio Saraiva de Sousa Junior

RPN: 060160574-8



CNPJ: 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP: 60720-150
Fone: (85)988509088 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

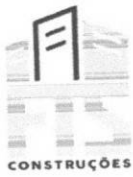


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapui-CE.	DATA: 13/03/2023	BDI: 28,81%		
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de 01 (uma) areninha de futebol de areia na Comunidade do Gravier no município de Icapui-CE.	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,76%
LOCAL:	ICAPUI-CE	Composição:	PRÓPRIA:	0,00%	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	REF.:	05/2021		



COD	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI		
TOTAL		11,00	11,00
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99	0,00
B2	Ferriados	4,28	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93	0,71
B4	13º Salário	10,88	8,33
B5	13º Salário	0,07	0,06
B6	Licença Paternidade	0,73	0,56
B7	Faltas Justificadas	1,77	0,00
B8	Dias de Chuvas	0,11	0,09
B9	Auxílio Acidente de Trabalho	8,72	6,68
B10	Férias Gozadas	0,03	0,02
B10	Salário Maternidade		
TOTAL		45,51	16,45
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,02	3,84
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Aviso Prévio Trabalhado	4,51	3,45
C4	Férias Indenizadas	4,55	3,49
C5	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,42	0,32
C5	Indenização Adicional		
TOTAL		14,62	11,19
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,00	1,81
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,32
TOTAL		5,42	2,13
TOTAL A + B + C + D		77%	40,77%

Horista = 77,00%
Mensalista = 40,77%

FORTALEZA-CE, 13/03/2023

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME
 Sávio Gurgel Nogueira e Silva
 Sócio Administrador
 CPF: 017.188.673-95
 RG: 2003009205255

Representante legal da empresa Engº. Civil
 Sergio Saraiva de Sousa Junior
 RPN: 060160574-8

me

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DE TODAS INFORMAÇÕES



AO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI

A/O - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA, inscrita no CNPJ: 23.492.879/0001-31 por intermédio de seu administrador abaixo assinado, vem por meio deste, **declarar** expressa de que a licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições dos projetos para cumprimento das obrigações do objeto desta licitação e que concorda com as mesmas.

Fortaleza, 13 de Março de 2023



Sávio Gurgel Nogueira e Silva
Sócio Administrador
CPF: 017.188.673-95
RG: 2003009205255

CONSTRUÇÕES

he





CNPJ: 23.492.879/0001-31

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME

Escritório: Av. Homens Brasil, 745 - A - Paracouaba - Fortaleza - Ceará - CEP: 81072-000

Fone: (85) 988509086 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DE TODAS INFORMAÇÕES



AO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI

A/O - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01

FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ: 23.492.879/0001-31 por intermédio de seu administrador abaixo assinado, vem por meio deste **declarar** expressa de que iniciará a prestação do serviço imediatamente após a assinatura da ordem de serviço.

Fortaleza, 13 de Março de 2023

Savio Gurgel Nogueira e Silva
Sócio Administrador
CPF: 017.188.673-95
RG: 2003009205255

CONSTRUÇÕES

he



DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

AO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI

A/O - COMISSÃO DE LICITAÇÃO


TOMADA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01

A EMPRESA **FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA** INSCRITA SOB O Nº 23.492.879/001-31, SITUADA À, AV. GOMES BRASIL, Nº 245, BAIRRO: PARANGABA – CEP: 62.720-150 - MUNICÍPIO: FORTALEZA-CEARÁ - FONE:(85)986509086, NESTE ATO REPRESENTADO POR SEU REPRESENTANTE LEGAL O SR. SÁVIO GURGEL NOGUEIRA E SILVA INSCRITO NO CPF SOB O Nº 017.188.673-95. DORAVANTE DENOMINADO LICITANTE PARA A **TOMADA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01**, DECLARA SOB PENA DA LEI, EM ESPECIAL O ART. 299 DO CÓDIGO PENAL BRASILEIRO, QUE;

A PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DA **TOMADA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01** FOI ELABORADA DE MANEIRA INDEPENDENTE PELO LICITANTE E O CONTEÚDO DA PROPOSTA NÃO FOI, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA FERERIDA TOMADA DE PREÇOS, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA;

- a) A INTENÇÃO DE APRESENTAR A PROPOSTA ELABORADA PARA PARTICIPAR DO EDITAL DE **TOMDA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01** NÃO FOI INFORMADA, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DA FERERIDA TOMADA DE PREÇOS, POR QUALQUER MEIO OU POR QUALQUER PESSOA;
- b) QUE NÃO TENTOU, POR QULQUER MEIO OU POR QULQUER PESSOA, INFLUIR NA DECISÃO DE QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DO EDITAL DE **TOMDA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01** QUANTO A PARTICIPAR OU NÃO DA REFERIDA LICITAÇÃO;
- c) QUE O CONTEÚDO DA PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DESTA LICITAÇÃO NÃO SERÁ, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, COMUNICADO OU DISCUTIDO COM QUALQUER OUTRO PARTICIPANTE POTENCIAL OU DE FATO DO EDITAL DE **TOMDA DE PREÇO Nº 2023.02.16.01** ANTES DA ADJUDICAÇÃO DO OBJETO D REFERIDA LICITAÇÃO;
- d) QUE O CONTEÚDO DA PROPOSTA APRESENTADA PARA PARTICIPAR DESTA LICITAÇÃO SUPRACITADA NÃO, NO TODO OU EM PARTE, DIRETA OU INDIRETAMENTE, INFORMADO, DISCUTIDO OU RECEBIDO DE QUALQUER INTEGRANTE DO MUNICÍPIO DE ICAPUI ANTES DA ABERTURA OFICIAL DAS PROPOSTAS; E
- e) QUE ESTÁ PLENAMENTE CIENTE DO TEOR E DA EXTENSÃO DESTA DECLARAÇÃO E QUE DETÉM PLENOS PODERES E INFORMAÇÕES PARA FIRMÁ-LA.

Fortaleza, 13 de Março de 2023


Sávio Gurgel Nogueira e Silva
Sócio Administrador
CPF:017.188.673-95
RG: 2003009205255

he 

1. Informações do Contribuinte

Nome Empresarial F T S SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO LTDA	CNPJ da Matriz 23.492.879/0001-31
Data da Abertura no CNPJ 02/09/1988	Optante pelo Simples Nacional Sim
CNPJ das filiais presentes nesta declaração Nenhuma.	

2. Resumo da Apuração**2.1 Apuração no Simples Nacional**

Período de Apuração	Número da Apuração	Receita Bruta Auferida	Total do Débito Declarado	Total do Débito com Exigibilidade Suspensa	Total do Débito Exigível
02/2023	23492879202302001	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

3. Informações da Recepção da Apuração no PGDAS-D

Data e Horário da Transmissão (Data e Horário de Brasília) 11/03/2023 16:45:29
CPF do Responsável 017.188.673-95
IP do Usuário 187.18.140.39
Número de Série do Certificado Digital 48B6 4759 1E59 AC1F 9F14 FFA5 B21A B38A
Número do Recibo 01.07.23070.0056063-6
Autenticação 23108.49394.28131.79970

he



Declaração Original

Período de Apuração: 01/02/2023 a 28/02/2023

1. Identificação do Contribuinte

CNPJ Matriz: 23.492.879/0001-31
Nome empresarial: F T S SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO LTDA
Data de abertura no CNPJ: 02/09/1988
Optante pelo Simples Nacional: Sim
Regime de Apuração: Competência
Nº da Declaração: 23492879202302001

**1.1 CNPJ das filiais presentes nesta declaração:**

Nenhuma

2. Apuração do Simples Nacional**2.1 Discriminativo de Receitas**

Total de Receitas Brutas (R\$)	Mercado Interno	Mercado Externo	Total
Receita Bruta do PA (RPA) - Competência	0,00	0,00	0,00
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA (RBT12)	40.617,87	0,00	40.617,87
Receita bruta acumulada nos doze meses anteriores ao PA proporcionalizada (RBT12p)			
Receita bruta acumulada no ano-calendário corrente (RBA)	7.527,13	0,00	7.527,13
Receita bruta acumulada no ano-calendário anterior (RBAA)	33.090,74	0,00	33.090,74
Limite de receita bruta proporcionalizado	4.800.000,00	4.800.000,00	

2.2) Receitas Brutas Anteriores (R\$)

2.2.1) Mercado Interno							
01/2022	0,00	02/2022	8.562,35	03/2022	0,00	04/2022	0,00
05/2022	0,00	06/2022	0,00	07/2022	0,00	08/2022	3.986,23
09/2022	0,00	10/2022	0,00	11/2022	0,00	12/2022	20.542,16
01/2023	7.527,13						
2.2.2) Mercado Externo							
01/2022	0,00	02/2022	0,00	03/2022	0,00	04/2022	0,00
05/2022	0,00	06/2022	0,00	07/2022	0,00	08/2022	0,00
09/2022	0,00	10/2022	0,00	11/2022	0,00	12/2022	0,00
01/2023	0,00						

2.3) Folha de Salários Anteriores (R\$)

Nenhuma

2.4) Fator r

Fator r = Não se aplica

2.5) Valores Fixos

Não se aplica

Handwritten initials and a signature.



2.6) Resumo da Declaração

Receita Bruta Auferida (regime competência)	Valor Total do Débito Declarado (R\$)
0,00	0,00

2.7) Informações da Declaração por Estabelecimento

CNPJ Estabelecimento: 23.492.879/0001-31	
Município: FORTALEZA	UF: CE
Sublimite de Receita Anual (R\$): 3.600.000,00	Impedido de recolher ICMS/ISS no DAS: Não
Nenhuma atividade selecionada	

2.8) Total Geral da Empresa

Total do Débito Declarado (exigível + suspenso) (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/ CPP	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Total do Débito com Exigibilidade Suspensa (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/ CPP	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Total do Débito Exigível (R\$)								
IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/Pasep	INSS/ CPP	ICMS	IPI	ISS	Total
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

3. Informações da Recepção da Declaração

Data e horário da transmissão da Declaração: 11/03/2023 16:45:29
Número do Recibo: 01.07.23070.0056063-6
Autenticação: 23108.49394.28131.79970

Handwritten signature and initials.