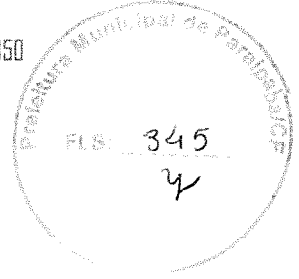


CNPJ: 23.492.879/0001-31  
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA -ME  
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceara - CEP:60720-150  
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com



## PROPOSTA

F FORTALEZA-CE, 17 DE OUTUBRO DE 2023.

A  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE

TOMADA DE PREÇO Nº 017.2023

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 n2 8.666/93, e suas alterações.

### 2. PREÇOS

02.01. Esta proposta importa em **R 229.052,4 (Duzentos e Vinte e Nove Mil Cinquenta e Dois reais e Quarenta 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 GARAMTIA 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 SEGUINTES 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.

CONSTRUÇÕES

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



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	DATA:	17/10/2023	BDI:	25,79%
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	PARAIPABA-CE	SINAPI:	2023/08 COM DESONERAÇÃO	HORA:	63,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE	Composições:	PROPRIA	MES:	47,76%
				DATA REP:	09/2023
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UMD	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						30.345,50	38.161,05
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	289,56	364,23	1.737,36	2.185,39
1.2	PMP 0100 - PARAIPABA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	Composições Próprias	MES	1,50	8.575,41	10.787,00	12.863,11	16.180,50
1.3	C1062	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M2	350,00	15,45	19,43	5.407,50	6.800,50
1.4	C2940	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	710,00	8,95	11,25	6.354,50	7.987,50
1.5	C3367	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	4,00	477,57	600,73	1.910,28	2.402,92
1.6	C2949	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	SEINFRA	M	235,00	2,26	2,84	531,10	667,40
1.7	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	SEINFRA	UN	10,00	10,32	12,98	103,20	129,80
1.8	C2948	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS	SEINFRA	M	130,00	4,63	5,82	601,50	756,60
1.9	C2875	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE ADUTORA	SEINFRA	M	235,00	1,33	1,67	312,55	392,45
1.10	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	100,00	2,62	3,29	262,00	329,00
1.11	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	100,00	2,62	3,29	262,00	329,00
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						50.120,00	63.038,12
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	705,00	39,53	49,72	27.868,65	35.052,60
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	564,00	25,36	31,90	14.303,04	17.991,60
2.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	176,00	19,62	24,67	3.453,12	4.341,92
2.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	176,00	17,89	22,50	3.148,64	3.960,00
2.5	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	SEINFRA	M2	235,00	5,73	7,20	1.346,55	1.692,00
3		OBRA DRENAGEM						53.671,51	67.507,06
3.1	C2798	ESCORAMENTO CONTÍNUO COM CHAPA COMPENSADA DE 12mm	SEINFRA	M2	540,00	15,78	19,84	8.521,20	10.713,60
3.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	47,00	79,54	100,05	3.736,38	4.702,35
3.3	C0110	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm	SEINFRA	M	173,00	60,77	76,44	10.624,75	13.377,00
3.4	PMP 0303 - PARAIPABA	BOCA DE LOBO DE CONCRETO SIMPLES 1,70 X 1,00 M	Composições Próprias	UN	10,00	1.536,39	1.932,62	15.363,90	19.326,20
3.5	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	1,00	1.769,97	2.226,44	1.769,97	2.226,44
3.6	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	SEINFRA	M	60,00	44,89	56,46	2.693,40	3.387,60
3.7	PMP 0304 - PARAIPABA	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CONCRETO ARMADO (1,50X1,50X1,50) INCLUSIVE LASTRO E TAMPAO	Composições Próprias	UN	3,00	3.649,97	4.591,29	10.949,91	13.773,87
4		RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO						43.069,74	54.175,07
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	235,00	29,99	37,72	7.047,65	8.864,20
4.2	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	235,00	13,81	17,37	3.245,35	4.081,95
4.3	96402 - PARAIPABA	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-20 AF_11/2019	Composições Próprias	M2	360,00	1,78	2,25	644,40	810,00
4.4	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	SINAPI	M3	28,80	998,33	1.255,79	28.751,90	36.168,75
4.5	0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,45X + 46,03) - DMT: 0,00	SEINFRA	T	73,44	46,03	57,90	3.380,44	4.252,17
5		SERVIÇOS DIVERSOS						4.966,80	6.171,10
5.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	470,00	10,44	13,13	4.966,80	6.171,10
								VALOR BDI TOTAL	46.938,85
								VALOR ORÇAMENTO	182.113,55
								VALOR TOTAL	229.052,40

Duzentos e Vinte e Nove Mil Cinquenta e Dois reais e Quarenta centavos

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

Representante legal da empresa Engº. Civil  
 Sergio Saraiva De Souza Junior  
 RNP: 060160574-8





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	DATA:	17/10/2023	BDI:	25,79%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	PARAIPABA-CE	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE	SINAPI:	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	17,1700	2,9189
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA M2	1,00000000	61,2700	61,2700
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	22,1200	3,7604
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA M	1,50000000	34,4700	51,7050
TOTAL Material:					119,6543

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA H	3,00000000	19,9300	59,7900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	3,00000000	19,9300	59,7900
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	3,00000000	14,9200	44,7600
TOTAL Mão de Obra:					164,3400

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,01250000	445,4900	5,5686
TOTAL Serviço:					5,5686
VALOR:					289,56

### PMP 0100 - PARAIPABA ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (MES)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA MÊS	1,00000000	5,634,16	5,634,16
I8583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA MÊS	0,16666670	17,647,50	2,941,25
TOTAL Mão de Obra:					8,575,41
VALOR:					8,575,41

### C1062 DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA H	0,10000000	77,2200	7,7220
I0769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA H	0,30000000	20,8100	6,2430
TOTAL Equipamento Custo Horário:					13,9650

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	0,10000000	14,9200	1,4920
TOTAL Mão de Obra:					1,4920
VALOR:					15,45

### C2940 RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA (M2)

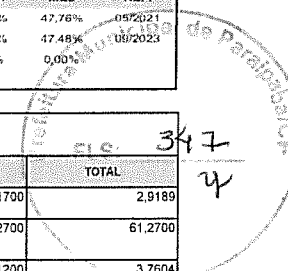
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	0,60000000	14,9200	8,9520
TOTAL Mão de Obra:					8,9520
VALOR:					8,95

### C3367 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA H	0,90000000	36,6400	32,9760
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA H	0,10000000	95,4100	9,5410
TOTAL Equipamento Custo Horário:					42,5170

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA UN	4,00000000	0,3300	1,3200
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA UN	4,00000000	0,5800	2,3200
I2695	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA M2	1,00000000	370,0600	370,0600
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA M	3,00000000	12,1300	36,3900
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA M	1,40000000	5,7500	8,0500
TOTAL Material:					418,1400

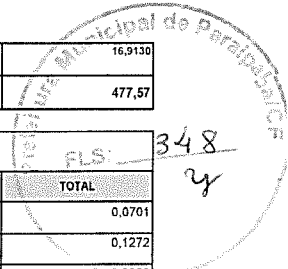
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA H	0,10000000	19,9300	1,9930
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	1,00000000	14,9200	14,9200



347  
4

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

TOTAL Mão de Obra:	16,9130
VALOR:	477,57



**C2949 SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA (M)**

Material	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0183		BALDE PLASTICO DE 10L	SEINFRA	UN	0,00900000	7,7900	0,0701
I2321		ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	0,24000000	0,5300	0,1272
I2340		FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	0,30000000	0,9500	0,2850
I1181		FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,01500000	0,5700	0,0086
I2373		LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,00900000	2,1300	0,0192
I2427		SOQUETE DE RABICHO SEM CHAVE	SEINFRA	UN	0,00900000	1,5900	0,0143
TOTAL Material:							0,5244
Mão de Obra	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312		ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	19,9300	0,9955
I2543		SERVENTE	SEINFRA	H	0,05000000	14,9200	0,7460
TOTAL Mão de Obra:							1,7425
VALOR:							2,26

**C2947 SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA (UN)**

Material	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0197		BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,60000000	3,7800	2,2680
I2400		PLACA EM CHAPA PRETA PARA OBRA	SEINFRA	M2	0,05000000	53,4200	2,6710
TOTAL Material:							4,9390
Mão de Obra	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543		SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,9200	4,4760
TOTAL Mão de Obra:							4,4760
Serviço	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1280		ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,05000000	18,1800	0,9090
TOTAL Serviço:							0,9090
VALOR:							10,32

**C2948 SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS (M)**

Material	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0196		BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"	SEINFRA	M	0,05000000	6,0900	0,3045
I2429		TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,01500000	20,1000	0,3015
TOTAL Material:							0,6060
Mão de Obra	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498		CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	19,9300	1,9930
I2543		SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	14,9200	1,4920
TOTAL Mão de Obra:							3,4850
Serviço	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1280		ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,03000000	18,1800	0,5454
TOTAL Serviço:							0,5454
VALOR:							4,63

**C2875 LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE ADUTORA (M)**

Equipamento Custo Horário	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0758		NIVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	0,4800	0,0053
I0775		TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	0,9500	0,0105
I0786		VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	58,3700	0,6421
TOTAL Equipamento Custo Horário:							0,6579
Mão de Obra	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037		AJUDANTE	SEINFRA	H	0,02200000	16,0900	0,3540
I2445		TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,01100000	29,1200	0,3203
TOTAL Mão de Obra:							0,6743
VALOR:							1,33

**C4992 MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)**

Equipamento Custo Horário	QTD	DESCR	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716		CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	210,2400	2,6280
TOTAL Equipamento Custo Horário:							2,6280
VALOR:							2,62

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page, including a large 'A' and a signature.

**C4993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	210,2400	2,6280
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,6280
VALOR:						2,62

**C2784 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	14,9200	39,5380
TOTAL Mão de Obra:						39,5380
VALOR:						39,53

**C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)**

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	14,9200	25,3640
TOTAL Mão de Obra:						25,3640
VALOR:						25,36

**C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	37,0100	8,8824
TOTAL Equipamento Custo Horário:						8,8824
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	14,9200	10,7424
TOTAL Mão de Obra:						10,7424
VALOR:						19,62

**C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	96,6500	17,8996
TOTAL Equipamento Custo Horário:						17,8996
VALOR:						17,89

**C3319 NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS (M2)**

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,00300000	19,9300	0,0598
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	19,9300	1,1958
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,9200	4,4760
TOTAL Mão de Obra:						5,7316
VALOR:						5,73

**C2860 ESCORAMENTO CONTÍNUO COM CHAPA COMPENSADA DE 12mm (M2)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,04130000	21,2300	0,8768
I2370	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 5"x2.1/2"	SEINFRA	M	0,13000000	12,6900	1,6497
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	0,07000000	12,1300	0,8491
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10000000	9,6600	0,9660
TOTAL Material:						4,3416
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	19,9300	3,9860
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	14,9200	7,4600
TOTAL Mão de Obra:						11,4460
VALOR:						15,78

**C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	52,3000	60,1450
TOTAL Material:						60,1450
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	14,9200	19,3960
TOTAL Mão de Obra:						19,3960

Procedimento Administrativo nº 123456789 do Município de Paripatuba  
 FLS: 349  
 2

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

VALOR:	79,54
--------	-------

**C0110 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00240000	47,2500	0,1134
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,97000000	0,3990	0,3783
12189 TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=400MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,05000000	28,2200	29,6310
TOTAL Material:					30,1227

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	19,9300	7,9720
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,52000000	14,9200	22,6784
TOTAL Mão de Obra:					30,6504
VALOR:					60,77

**PMP 0303 - PARAIPABA BOCA DE LOBO DE CONCRETO SIMPLES 1,70 X 1,00 M (UN)**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	5,52000000	88,56	488,85
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	10,45000000	10,66	111,40
C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,04000000	5,46	27,52
C0843 CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,51000000	325,46	165,98
C1255 ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	4,05000000	69,07	279,73
1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	3,74000000	52,67	196,99
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,51000000	129,38	65,98
C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	5,04000000	39,18	197,47
C2180 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	0,13500000	18,32	2,47
TOTAL Serviço:					1.536,39
VALOR:					1.536,39

**C0423 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm (UN)**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3,39700000	327,8500	1.113,7085
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	12,46000000	52,6700	656,2682
TOTAL Serviço:					1.769,9747
VALOR:					1.769,97

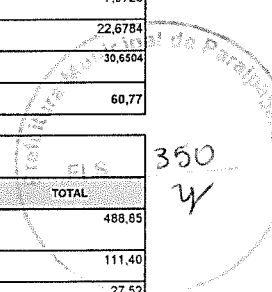
**C0109 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00120000	47,2500	0,0567
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,49000000	0,3990	0,1911
1188 TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=300MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	20,2100	20,6142
TOTAL Material:					20,8620

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	19,9300	5,9790
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,21000000	14,9200	18,0532
TOTAL Mão de Obra:					24,0322
VALOR:					44,89

**PMP 0304 - PARAIPABA CAIXA DE LIGAÇÃO EM CONCRETO ARMADO (1,50X1,50X1,50) INCLUSIVE LASTRO E TAMPAO (UN)**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	10,23000000	88,56	905,97
C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	33,00000000	11,46	378,18
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	81,00000000	10,66	863,46
C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	9,30000000	5,46	50,76
C0843 CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,44400000	325,46	469,96
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	6,65000000	52,67	350,26
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,44400000	129,38	186,82
C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,18050000	444,18	80,17



Handwritten signatures and initials, including a large 'A' and 'J'.

C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	9,30000000	39,18	364,37
TOTAL Serviço:						3.649,97
VALOR:						3.649,97

**C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	21,7200	1,0860
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	65,2900	0,6529
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,7389
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	42,6100	6,3915
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	46,2400	6,9360
TOTAL Material:						13,3275
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	19,9300	5,9790
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,9200	8,9520
TOTAL Mão de Obra:						14,9310
VALOR:						29,99

**C3100 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	34,3800	1,7190
0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	65,2900	0,6529
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,3719
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	19,9300	3,9860
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	14,9200	7,4600
TOTAL Mão de Obra:						11,4460
VALOR:						13,81

**96402 - PARAÍPABA EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF\_11/2019 (M2)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-41135917	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF_11/2019	Composições	M2	1,00000000	1,79	1,79
TOTAL Material:						1,79
VALOR:						1,79

**95995 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF\_11/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	226,01	10,48
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,09900000	89,31	8,84
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,04190000	197,93	8,29
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,06070000	82,80	5,02
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,08050000	202,25	16,28
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,10710000	43,82	4,69
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,03410000	109,03	3,71
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,09490000	150,32	14,26
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	362,76	16,83
TOTAL Equipamento Custo Horário:						88,40
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001516	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	SINAPI	T	2,55480000	348,60	890,60
TOTAL Material:						890,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL


Procedimento Administrativo nº 351/24  
 Prefeitura Municipal de Paraipaba/CE

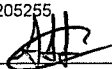
Handwritten signatures and initials.

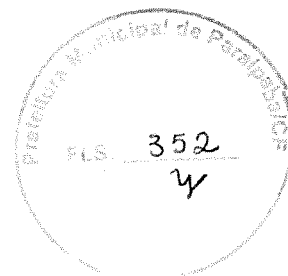
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13010000	17,11	19,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						19,33
VALOR:						998,33

I0002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,45X + 46,03) (T)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	46,03000000	0,7000	32,2210
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,45000000	0,7000	0,3150
TOTAL Material:						32,5360
FÓRMULA:						Y = 0,45X + 46,03
DMT:						0,00
VALOR:						46,03

C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	14,9200	10,4440
TOTAL Mão de Obra:						10,4440
VALOR:						10,44

  
 SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME  
 Sr. J. Gurgel Nogueira E Silva  
 Sócio Administrador  
 CPF: 017.188.673-95  
 RG: 2003009205255

  
 Representante legal da empresa Engº. Civil  
 Sergio Saraiva De Souza Junior  
 RNP: 060160574-8







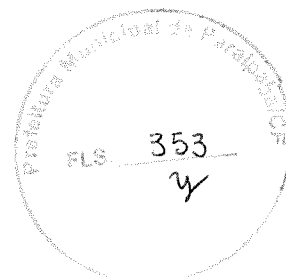

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	<b>DATA :</b> 17/10/2023		<b>BDI :</b> 25,79%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	PARAIPABA-CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	15 DIAS	Total parcela	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	38.161,05	70,00%	30,00%	100,00%	
			26.712,73	11.448,32	38.161,05	
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	63.038,12	80,00%	20,00%	100,00%	
			50.430,49	12.607,63	63.038,12	
3	OBRA DRENAGEM	67.507,06	70,00%	30,00%	100,00%	
			47.254,94	20.252,12	67.507,06	
4	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	54.175,07	40,00%	60,00%	100,00%	
			21.670,02	32.505,05	54.175,07	
5	SERVIÇOS DIVERSOS	6.171,10	100,00%		100,00%	
				6.171,10	6.171,10	
		229.052,40	146.068,18	82.984,22	0,00	229.052,40
			146.068,18	229.052,40	229.052,40	

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

Representante legal da empresa Engº. Civil  
Sergio Saraiva De Souza Junior  
RNP: 060160574-8



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



## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	DATA :	17/10/2023	BDI :	25,79%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PARAIPABA-CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,00
S + G	Garantia/seguros	0,80
O	OUTROS	1,04
	<b>TOTAL</b>	<b>5,84</b>

<b>D</b>	<b>Despesas financeiras</b>	
DF	Despesas financeiras	0,59
	<b>TOTAL</b>	<b>0,59</b>

<b>Benefício</b>		
L	Lucro	6,16
	<b>TOTAL</b>	<b>6,16</b>

<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	IR	1,50
	ISS	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 25,79%

$$\frac{(1 + AC + S + O + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

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

Representante legal da empresa Engº. Civil  
Sergio Saraiva De Souza Junior  
RNP: 060160574-8



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



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	DATA :	17/10/2023	BDI :	25,79%	
DESCRIÇÃO:	DRENAGEM TRECHO CAMBOAS - PARAIPABA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	PARAIPABA-CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	03,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA-CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

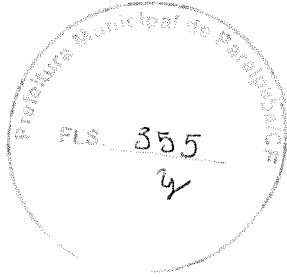
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

**A + B + C + D = 83,85 47,76**

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56




Handwritten signatures and initials on the right side of the page.

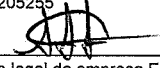
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>48,36</b>	<b>19,04</b>

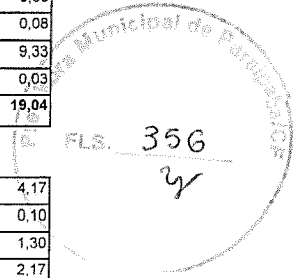
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>10,70</b>	<b>8,09</b>

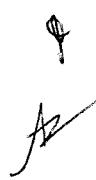

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>8,58</b>	<b>3,55</b>

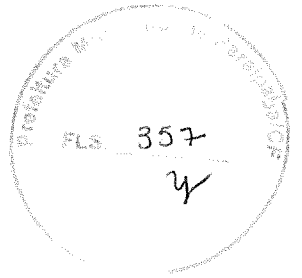
A + B + C + D =            84,44            47,48

  
 SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME  
 Sr. Gurgel Nogueira E Silva  
 Sócio Administrador  
 CPF: 017.188.673-95  
 RG: 2003009205255

  
 Representante legal da empresa Engº. Civil  
 Sergio Saraiva De Souza Junior  
 RNP: 060160574-8





Handwritten marks and signatures in the bottom right corner, including a small symbol, a signature, and a larger scribble.