

# MAREA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 10.923.326/0001-44 BANCO: BANCO DO BRASIL AGENCIA: 1166-5 CONTA: 28791-1



## CARTA-PROPOSTA

FORTALEZA (CE) 30 DE MAIO DE 2023

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



REF: PREGÃO ELETRÔNICO N°. 23.01.07/PE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, PARA ATENDER AS UNIDADES PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS DE INFRAESTRUTURA, SAÚDE, EDUCAÇÃO BÁSICA E ASSISTÊNCIA SOCIAL, DIREITOS HUMANOS E HABITAÇÃO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

PREZADOS(AS) SENHORES(AS),

APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N°. 23.01.07/PE, CUJO OBJETO É REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, PARA ATENDER AS UNIDADES PERTENCENTES ÀS SECRETARIAS DE INFRAESTRUTURA, SAÚDE, EDUCAÇÃO BÁSICA E ASSISTÊNCIA SOCIAL, DIREITOS HUMANOS E HABITAÇÃO, NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 3.200.959,77 - TRÊS MILHÕES E DUZENTOS MIL NOVECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS, COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 06 (SEIS) MESES.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO, CARTEIRA DE IDENTIDADE N°. 96002121799 E CPF N°. 623.282.633-72, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 90 (NOVENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DA ABERTURA DA LICITAÇÃO. MANIFESTAMOS ACERCA DA PRORROGAÇÃO E REVALIDAÇÃO DA PROPOSTA, ANTES DO VENCIMENTO DA MESMA, POR IGUAL E SUCESSIVO PERÍODO.

DECLARAMOS QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O SERVIÇO LICITADO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS DESTA TOMADA DE PREÇOS.

RAZÃO SOCIAL: MAREA LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 10.923.326/0001-44

ENDEREÇO: RUA IRACI DE SOUSA, N° 537 - BOA VISTA, FORTALEZA - CE, CEP 60.867-700

FONE: (85) 996214636

E-MAIL: MAREALOCACOES@GMAIL.COM

BANCO: BANCO DO BRASIL AGENCIA 1166-5 CONTA 28791-1

RESPONSÁVEL LEGAL: JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO

CPF: 623.282.633-72,

RG: 96002121799

FONE: (85) 3473-8454

ATENCIOSAMENTE,

JOSÉ CARNEIRO DA  
COSTA  
NETO:62328263372

Assinado de forma digital por JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO:62328263372  
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=VALID, ou=AR ONLINE NORDESTE, ou=CBRTIFICADORA, ou=Presencial, ou=38016084000124, cn=JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO:62328263372  
Dados: 2023.05.30 11:59:29 -03'00'

MAREA LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ - 10.923.326/0001-44  
JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO  
CPF - 623.282.633-72

LOGADOURO: RUA IRACI DE SOUSA - 537, BAIRRO BOA VISTA / CASTELAO, FORTALEZA - CE -  
CEP: 60.867-700 FONE: (85) 3473-8454 / (85) 996214636 E-MAIL: MAREALOCACOES@GMAIL.COM

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

DATA :	31/05/2023	BDI :	20,73%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>LOTE 01 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA</b>								<b>1.465.992,97</b>
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS</b>								<b>1.248.017,97</b>
1.1.1	COMP-01	PODA ÁRBOREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Composições Próprias	UND	5.200,00	22,13	4,59	26,72	138.944,00
1.1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	451.000,00	0,54	0,11	0,65	293.150,00
1.1.3	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	194,18	1.348,33	279,51	1.627,84	316.093,97
1.1.4	C3888	REMOÇÃO MANUAL DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	SEINFRA	M3	3.000,00	94,61	19,61	114,22	342.660,00
1.1.5	C3893	LIMPEZA DE VALETA DE DRENAGEM	SEINFRA	M	25.000,00	2,99	0,62	3,61	90.250,00
1.1.6	C3036	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO	SEINFRA	M2	4.000,00	13,86	2,87	16,73	66.920,00
<b>1.2</b>	<b>CARGA E TRANSPORTE</b>								<b>217.975,00</b>
1.2.1	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,37X) - X: 120,00;	SEINFRA	T	3.000,00	44,40	9,20	53,60	160.800,00
1.2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	2.500,00	18,94	3,93	22,87	57.175,00
<b>2</b>	<b>LOTE 02 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA</b>								<b>977.184,00</b>
<b>2.1</b>	<b>SERVIÇOS</b>								<b>869.340,00</b>
2.1.1	COMP-01	PODA ÁRBOREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Composições Próprias	UND	4.900,00	22,13	4,59	26,72	130.928,00
2.1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	600.000,00	0,54	0,11	0,65	390.000,00
2.1.3	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	200,00	1.348,33	279,51	1.627,84	325.568,00
2.1.4	C3888	REMOÇÃO MANUAL DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	SEINFRA	M3	200,00	94,61	19,61	114,22	22.844,00
<b>2.2</b>	<b>CARGA E TRANSPORTE</b>								<b>107.844,00</b>
2.2.1	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,37X) - X: 120,00;	SEINFRA	T	1.500,00	44,40	9,20	53,60	80.400,00
2.2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1.200,00	18,94	3,93	22,87	27.444,00
<b>3</b>	<b>LOTE 03 - SECRETARIA DE SAÚDE</b>								<b>568.896,80</b>



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	<b>DATA :</b>	31/05/2023	<b>BDI :</b>	20,73%	
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>3.1</b>	<b>SERVIÇOS</b>								<b>461.052,80</b>
3.1.1	COMP-01	PODA ÁRBOREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Composições Próprias	UND	1.550,00	22,13	4,59	26,72	41.416,00
3.1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	400.000,00	0,54	0,11	0,65	260.000,00
3.1.3	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	70,00	1.348,33	279,51	1.627,84	113.948,80
3.1.4	C3888	REMOÇÃO MANUAL DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	SEINFRA	M3	400,00	94,61	19,61	114,22	45.688,00
<b>3.2</b>	<b>CARGA E TRANSPORTE</b>								<b>107.844,00</b>
3.2.1	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,37X) - X: 120,00;	SEINFRA	T	1.500,00	44,40	9,20	53,60	80.400,00
3.2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1.200,00	18,94	3,93	22,87	27.444,00
<b>4</b>	<b>LOTE 04 - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, DIREITOS HUMANOS E HABITAÇÃO</b>								<b>188.886,00</b>
<b>4.1</b>	<b>SERVIÇOS</b>								<b>152.938,00</b>
4.1.1	COMP-01	PODA ÁRBOREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	Composições Próprias	UND	670,00	22,13	4,59	26,72	17.902,40
4.1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	90.000,00	0,54	0,11	0,65	58.500,00
4.1.3	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	40,00	1.348,33	279,51	1.627,84	65.113,60
4.1.4	C3888	REMOÇÃO MANUAL DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	SEINFRA	M3	100,00	94,61	19,61	114,22	11.422,00
<b>4.2</b>	<b>CARGA E TRANSPORTE</b>								<b>35.948,00</b>
4.2.1	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,37X) - X: 120,00;	SEINFRA	T	500,00	44,40	9,20	53,60	26.800,00
4.2.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	400,00	18,94	3,93	22,87	9.148,00
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>									<b>547.148,15</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>									<b>2.653.811,62</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>									<b>3.200.959,77</b>

Três Milhões e Duzentos Mil Novecentos e Cinquenta e Nove reais e Sete centavos



	<b>RESUMO DO ORÇAMENTO</b>																		
	OBRA:	SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	DATA : 31/05/2023		BDI : 20,73%														
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESCONEGAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027 SEM DESCONEGAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF														
SEINFRA	027 SEM DESCONEGAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021															
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA																		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	LOTE 01 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	1.465.992,97	45,80
2	LOTE 02 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA	977.184,00	30,53
3	LOTE 03 - SECRETARIA DE SAÚDE	568.896,80	17,77
4	LOTE 04 - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, DIREITOS HUMANOS E HABITAÇÃO	188.886,00	5,90
		VALOR BDI TOTAL:	547.148,15 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	2.653.811,62
		VALOR TOTAL:	3.200.959,77

Três Milhões e Duzentos Mil Novecentos e Cinquenta e Nove reais e Setenta e Sete centavos



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	DATA : 31/05/2023	BDI : 20,73%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



### COMP-01 - PODA ÁRBOREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO (UND)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277 JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,54904000	23,17	12,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,54904000	17,14	9,41
TOTAL Mão de Obra:					22,13
VALOR:					22,13

### C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00266666	30,8500	0,0823
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02666666	17,1400	0,4571
TOTAL Mão de Obra:					0,5394
VALOR:					0,54

### C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	6,66666666	30,8500	205,6667
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	66,66666666	17,1400	1.142,6667
TOTAL Mão de Obra:					1.348,3334
VALOR:					1.348,33

### C3888 - REMOÇÃO MANUAL DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,40000000	30,8500	12,3400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	17,1400	82,2720
TOTAL Mão de Obra:					94,6120
VALOR:					94,61

### C3893 - LIMPEZA DE VALETA DE DRENAGEM (M)

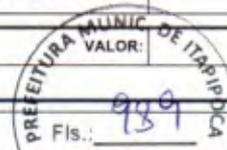
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00800000	30,8500	0,2468
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,16000000	17,1400	2,7424
TOTAL Mão de Obra:					2,9892
VALOR:					2,99

### C3036 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,05500000	59,7800	3,2879
TOTAL Material:					3,2879
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	OBRA:	SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	DATA : 31/05/2023		BDI : 20,73%															
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,78%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	05/2021																
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA																			

10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,18400000	23,1700	4,2633
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36800000	17,1400	6,3075
					TOTAL Mão de Obra:	10,5708
					VALOR:	13,86



**C3311 - TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,37X) (T)**

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10582	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 184 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,8400	0,0000
10693	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 184 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	123,7100	0,0000
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,0000

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,36740000	0,8000	0,2939
					TOTAL Material:	0,2939

FORMULA:	Y = 0,37X
DMT:	
VALOR:	44,40

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

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	37,8000	9,0720
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	9,0720

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57600000	17,1400	9,8726
					TOTAL Mão de Obra:	9,8726

VALOR:	18,94
--------	-------

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	DATA :	31/05/2023	BDI :	20,73%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	LOTE 01 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	1.465.992,97	37,41 %	20,00 %	10,65 %	10,65 %	10,65 %	10,64 %	100,00 %
			542.802,19	293.198,59	157.498,05	157.498,05	157.498,05	157.498,04	1.465.992,97
1.1	SERVIÇOS	1.248.017,97	40,00 %	20,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	100,00 %
			499.207,19	249.603,59	124.801,80	124.801,80	124.801,80	124.801,79	1.248.017,97
1.2	CARGA E TRANSPORTE	217.975,00	20,00 %	20,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	100,00 %
			43.595,00	43.595,00	32.696,25	32.696,25	32.696,25	32.696,25	217.975,00
2	LOTE 02 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA	977.184,00	38,09 %	20,00 %	10,48 %	10,48 %	10,48 %	10,47 %	100,00 %
			369.304,80	195.436,80	103.110,60	103.110,60	103.110,60	103.110,60	977.184,00
2.1	SERVIÇOS	869.340,00	40,00 %	20,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	100,00 %
			347.736,00	173.868,00	86.934,00	86.934,00	86.934,00	86.934,00	869.340,00
2.2	CARGA E TRANSPORTE	107.844,00	20,00 %	20,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	100,00 %
			21.568,80	21.568,80	16.176,60	16.176,60	16.176,60	16.176,60	107.844,00
3	LOTE 03 - SECRETARIA DE SAÚDE	568.896,80	36,68 %	20,00 %	10,83 %	10,83 %	10,83 %	10,83 %	100,00 %
			205.989,92	113.779,36	62.281,88	62.281,88	62.281,88	62.281,88	568.896,80
3.1	SERVIÇOS	461.052,80	40,00 %	20,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	100,00 %
			184.421,12	92.210,56	46.105,28	46.105,28	46.105,28	46.105,28	461.052,80
3.2	CARGA E TRANSPORTE	107.844,00	20,00 %	20,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	100,00 %
			21.568,80	21.568,80	16.176,60	16.176,60	16.176,60	16.176,60	107.844,00
4	LOTE 04 - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, DIREITOS HUMANOS E	188.886,00	36,66 %	20,00 %	10,83 %	10,83 %	10,83 %	10,85 %	100,00 %
			68.364,80	37.777,20	20.686,00	20.686,00	20.686,00	20.686,00	188.886,00
4.1	SERVIÇOS	152.938,00	40,00 %	20,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	100,00 %
			61.175,20	30.587,60	15.293,80	15.293,80	15.293,80	15.293,80	152.938,00
4.2	CARGA E TRANSPORTE	35.948,00	20,00 %	20,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	100,00 %
			7.189,60	7.189,60	5.392,20	5.392,20	5.392,20	5.392,20	35.948,00
3.200.959,77			1.186.461,71	640.191,95	343.576,53	343.576,53	343.576,53	343.576,52	3.200.959,77
			1.186.461,71	1.826.653,66	2.170.230,19	2.513.806,72	2.857.383,25	3.200.959,77	

2





## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	DATA : 31/05/2023	BDI : 20,73%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
<b>TOTAL</b>		<b>5,32</b>

<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	COFINS	3,00
	ISS EFETIVO	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>6,65</b>



BDI = 20,73%

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



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	SERVIÇOS DE PODA, CAPINA, LIMPEZA PESADA, E TRANSPORTE DE MATERIAIS DIVERSOS PROVENIENTES DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	DATA : 31/05/2023	BDI : 20,73%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SEINFRA	027 SEM DESCONEGAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MENSAL %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00	20,00
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>36,80</b>	<b>36,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	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	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	<b>TOTAL</b>	<b>16,82</b>	<b>6,43</b>

Horista = 112,76%  
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

