

Uruburetama-Ce, 17 de JUNHO de 2022

CARTA PROPOSTA COMERCIAL



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
ITAIPOCA-CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 22.23.14/TP

BANCO: BRADESCO – AG: 1351-0; C/C: 40851-4

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPOCA/CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do edital da TOMADA DE PREÇO Nº 22.23.14/TP, pelo o preço global no valor total de R\$ 1.139.576,88 (-UM MILHÃO CENTO E TRINTA E NOVE MIL QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS-), com o prazo de vigência do contrato de 12(doze) 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 da responsável legal da empresa para assinatura do contrato a sócio proprietário Sr. GILVAN DA COSTA FERREIRA, brasileiro, solteiro, Empresário, portador RG: 2008555705-0 SSP-CE, expedida em 15/07/2013 e CPF 950.300.773-91, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60(sessenta) dias a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o art. 110 e parágrafo único da lei nº 8.666/93 e alterações.

Declaramos Sob as penalidades cabíveis, que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexo e que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que porventura, vierem a ser ofertados, de que todas as cotações a serem apresentadas para a prestação dos serviços objeto do presente edital estarão inclusos todos os custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços, como materiais, locação e manutenção geral dos equipamentos; instalação e transporte dos equipamentos; estadia e refeições de funcionários; impostos, fretes e taxas; encargos previdenciários e trabalhistas; despesa administrativa, custo horário de utilização de equipamentos, seguros, tributos, seguros, deslocamento de pessoa, incluindo os de danos contra terceiros; sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro e outros que incidam sobre a realização dos serviços e não poderão ultrapassar o valor previsto no presente instrumento convocatório.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: CONFORME O CRONOGRAMA.


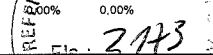
Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Gilvan da Costa Ferreira
FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
CNPJ: 26.956.252/0001-82
GILVAN DA COSTA FERREIRA
CPF: 950.300.773-91
(Socio Administrador)

Ricardo José Santos da Silva
RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)


Ricardo José S. Silva
RNP: 060190137-1
CPF: 091187133-00
Tel.: (85) 99646-8613
Email: s.ricardo8@hotmail.com

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69- CENTRO, 62650-000 – URUBURETAMA – CE
CNPJ: 26.956.252/0001-82
FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																	
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.	DATA : 20/06/2022	BDI: 20,73%														
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>5,78%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	5,78%	47,76%	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	5,78%	47,76%	05/2021														
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					42.730,00
1.1	COMP - 0001 ADM ITAIPÓCA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	427,30	42.730,00
2		INSTALAÇÕES DA OBRA					14.427,40
2.1	I9469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	5,00	726,55	3.632,75
2.2	I9477	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	5,00	1.162,50	5.812,50
2.3	I9478	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	5,00	996,43	4.982,15
3		SERVIÇOS PRELIMINÁRES					2.868,20
3.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	180,62	1.806,20
3.2	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	150,00	2,79	418,50
3.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	150,00	4,29	643,50
4		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA					809.753,34
4.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.421,10	1,42	6.277,96
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.421,10	4,90	21.663,39
4.3	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	11.845,00	2,57	30.441,65
4.4	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	9.476,00	45,39	430.115,64
4.5	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.369,00	68,54	162.371,26
4.6	C3066	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U	SEINFRA	M	50,00	206,59	10.329,50
4.7	C3110	SAIDA D'ÁGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	SEINFRA	UN	25,00	279,30	6.982,50
4.8	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	4.738,00	29,88	141.571,44
5		BUEIROS					269.797,94
5.1		ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO					34.216,54
5.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	564,35	60,63	34.216,54
5.2		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO					19.385,42
5.2.1	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	564,35	34,35	19.385,42
5.3		OBRAS E DRENAGEM					14.114,97
5.3.1	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	5,00	1.218,61	6.093,05
5.3.2	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	4.010,96	8.021,92
5.4		OBRAS DE DRENAGEM					50.216,22
5.4.1	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	30,00	651,69	19.550,70
5.4.2	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	12,00	2.555,46	30.665,52
5.5		CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL					151.864,79
5.5.1	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	4.421,10	34,35	151.864,79
VALOR ENCARGOS:							267.023,06
VALOR COM ENCARGOS:							943.968,23

VALOR BDI TOTAL:	195.608,65
VALOR BDI:	195.608,65
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00
VALOR MÉDIO 30 DIAS:	227.915,38
VALOR TOTAL 150 DIAS:	1.139.576,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEN DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA?CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
				MES	REF.
					05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
------	--------	-----------	-------	------	------------	--------------------	-----------------

VALOR ORÇAMENTO: 943.968,23

VALOR TOTAL: 1.139.576,88

Um Milhão Cento e Trinta e Nove Mil Quinhentos e Setenta e Seis reais e Oitenta e Oito centavos



Gilvan da Costa Ferreira

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF: 950.300.773-91
 (Sócio Administrador)

Ricardo José Santos da Silva

RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
 CREA-CE Nº 6217-D
 RNP Nº 060190137-1
 CPF: 091.187.133-00
 (ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José S. Silva
 RNP. 060190137-1
 CPF 091187133-00
 Tel.: (85) 99646-8613
 Email s.ricardo8@hotmail.com

(Handwritten mark)

W

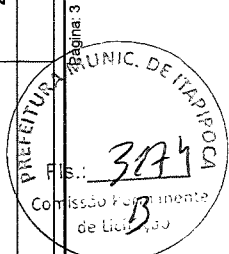
(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

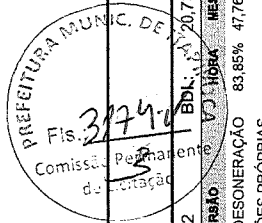
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPU MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.		
LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA		
DATA:	20/06/2022	BDI:	20,73%
FONTE:	SEINFRA	VERBAÇÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
1.1	COMP - 0001 ADM ITAIPÓCA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	353,93	0,00	0,00	73,37	42.730,00
2	INSTALAÇÕES DA OBRA									
2.1	19469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	5,00	0,00	601,80	0,00	124,75	3.632,75
2.2	19477	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	5,00	0,00	962,89	0,00	192,58	5.812,50
2.3	19478	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	5,00	0,00	825,34	0,00	171,09	4.982,15
3	SERVIÇOS PRELIMINARES									
3.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	31,75	117,85	0,00	31,01	1.806,20
3.2	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	150,00	0,43	1,88	0,00	0,48	418,50
3.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	150,00	0,29	3,26	0,00	0,74	643,50
4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA									
4.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.421,10	0,00	1,18	0,00	0,24	6.277,96
4.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	4.421,10	0,62	3,44	0,00	0,84	21.663,39
4.3	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	11.845,00	0,58	1,55	0,00	0,44	30.441,65
4.4	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	9.476,00	17,57	20,03	0,00	7,79	430.115,64
4.5	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.369,00	24,49	32,28	0,00	11,77	162.371,26
4.6	C3066	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U	SEINFRA	M	50,00	76,77	94,35	0,00	35,47	10.329,50
4.7	C3110	SAIDA D'ÁGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	SEINFRA	UN	25,00	109,21	122,11	0,00	47,96	6.982,50
4.8	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	4.738,00	13,94	10,80	0,00	5,13	141.571,44
5	BUEIROS									
5.1	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO									
										269.797,94
										34.216,54



FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA JOÃO GALDINO VASCONCELOS, 69 - CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 4.2433368



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPU MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.	DATA: 20/06/2022	VERSÃO: 01	BDI: 20,73%	MES: 05/2021
LOCAL: MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76%	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS			
5.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	564,35	50,22	0,00	0,00	10,41	60,63	34.216,54
5.2		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO									19.385,42
5.2.1	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	564,35	19,77	8,67	0,00	5,90	34,35	19.385,42
5.3		OBRAS E DRENAGEM									14.114,97
5.3.1	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	5,00	416,94	592,43	0,00	209,24	1.218,61	6.093,05
5.3.2	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	2.552,43	769,74	0,00	689,70	4.010,96	8.021,92
5.4		OBRAS DE DRENAGEM									50.216,22
5.4.1	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	30,00	235,26	304,53	0,00	111,90	651,69	19.550,70
5.4.2	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	12,00	1.626,76	489,87	0,00	439,79	2.555,46	30.665,52
5.5		CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL									151.864,79
5.5.1	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	4.421,10	5,18	23,27	0,00	5,90	34,35	151.864,79
VALOR ENCARGOS:											
VALOR COM ENCARGOS:											
VALOR BDI TOTAL:											
VALOR BDI:											
VALOR BDI DIFERENCIADO:											
VALOR MÉDIO 30 DIAS:											
VALOR TOTAL 150 DIAS:											
VALOR ORÇAMENTO:											
VALOR TOTAL:											

VALOR ENCARGOS: 267.023,06
VALOR COM ENCARGOS: 943.988,23
VALOR BDI TOTAL: 195.608,65
VALOR BDI: 195.608,65
VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
VALOR MÉDIO 30 DIAS: 227.915,38
VALOR TOTAL 150 DIAS: 1.139.576,88
VALOR ORÇAMENTO: 943.988,23
VALOR TOTAL: 1.139.576,88

Página: 4
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69- CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempresendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368

VALOR ENCARGOS: 267.023,06
VALOR COM ENCARGOS: 943.968,23
VALOR BDI TOTAL: 195.608,65
VALOR BDI: 195.608,65
VALOR BDI DIFERENCIADO: 0,00
VALOR MÉDIO 30 DIAS: 227.915,38
VALOR TOTAL 150 DIAS: 1.139.576,88
VALOR ORÇAMENTO: 943.968,23
VALOR TOTAL: 1.139.576,88

Um Milhão Cento e Trinta e Nove Mil Quinhentos e Setenta e Seis reais e Oitenta e Oito centavos


Gilvan da Costa Ferreira
EMPREENHIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME

CNPJ: 26.956.252/0001-82
GILVAN DA COSTA FERREIRA
CPF: 950.300.773-91
(Sócio Administrador)

Ricardo José Santos da Silva
RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
CREA-CE Nº 6217-D
RNP Nº 060190137-1
CPF: 091.187.133-00
(ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José S. Silva
RNP: 060190137-1
CPF: 091187133-00
Tel.: (85) 99646-8613
Email: s.ricardo8@hotmail.com



RESUMO DO ORÇAMENTO																			
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022	BDI : 20,73%															
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021															
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA																		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.730,00	3,75
2	INSTALAÇÕES DA OBRA	14.427,40	1,27
3	SERVIÇOS PRELIMINÁRES	2.868,20	0,25
4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	809.753,34	71,06
5	BUEIROS	269.797,94	23,68
5.1	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO	34.216,54	3,00
5.2	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	19.385,42	1,70
5.3	OBRAS E DRENAGEM	14.114,97	1,24
5.4	OBRAS DE DRENAGEM	50.216,22	4,41
5.5	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL	151.864,79	13,33



VALOR ENCARGOS:	267.023,06	100,00
VALOR COM ENCARGOS:	943.968,23	
VALOR BDI TOTAL:	195.608,65	
VALOR BDI:	195.608,65	
VALOR BDI DIFERENCIADO:	0,00	
VALOR MÉDIO 30 DIAS:	227.915,38	
VALOR TOTAL 150 DIAS:	1.139.576,88	
VALOR ORÇAMENTO:	943.968,23	
VALOR TOTAL:	1.139.576,88	


Um Milhão Cento e Trinta e Nove Mil Quinhentos e Setenta e Seis reais e Oitenta e Oito centavos

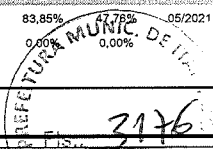
Gilvan da Costa Ferreira
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME

CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF: 950.300.773-91
 (Sócio Administrador)

Ricardo José Santos da Silva
 RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
 CREA-CE Nº 6217-D
 RNP Nº 060190137-1
 CPF: 091.187.133-00
 (ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José S. Silva
 Ricardo José S. Silva
 RNP. 060190137-1
 CPF 091187133-00
 Tel.: (85) 99646-8613
 Email s.ricardo8@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%															
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%			
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021																
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																			


 3176
 Comissão Per de Licitação

1.1. COMP - 0001 ADM ITAIPÓCA - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,03999887	5.868,92	234,75
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00599983	14.514,46	87,08
I8592	TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,00600170	5.347,69	32,10
TOTAL MAO DE OBRA:						353,93
VALOR:						353,93

2.1. 19469 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M (MÊS)	
VALOR:	601,80

2.2. 19477 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M (MÊS)	
VALOR:	962,89

2.3. 19478 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M (MÊS)	
VALOR:	825,34

3.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,04201828	15,5500	31,7534
TOTAL MAO DE OBRA:						31,7534
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,04142932	34,1308	35,5448
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,02100914	23,9654	24,4689
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,59454113	12,0930	55,5618
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15315137	14,9029	2,2824
TOTAL MATERIAL:						117,8579
VALOR:						149,61

3.2. C4990 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE (KM)						
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,01892527	122,0400	2,3096
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,3096
VALOR:						2,31

3.3. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)						
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01263639	280,9800	3,5506

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

TOTAL EQUIPAMENTO:	3,5506
VALOR:	3,55

4.1. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,1796	1,1796
TOTAL MATERIAL:						1,1796
VALOR:						1,18

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Fis.: 3196
 Comissão Permanente

4.2. C3241 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007646	84,4600	0,0065
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00756947	271,8700	2,0579
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	73,7600	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00764593	230,5200	1,7625
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,8269

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01529185	15,5500	0,2378
TOTAL MAO DE OBRA:						0,2378
VALOR:						4,06


4.3. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00116529	47,6200	0,0555
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00413146	153,9000	0,6358
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00227760	60,6400	0,1381
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00037077	173,2200	0,0642
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00174793	54,6300	0,0955
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00090044	165,0100	0,1486
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00039726	2,6000	0,0010
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00225112	3,9100	0,0088
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,5600	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00264837	210,5300	0,5576
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00039726	27,0000	0,0107
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00225112	94,2100	0,2121
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,9279

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01324184	15,5500	0,2059
TOTAL MAO DE OBRA:						0,2059
VALOR:						2,13

4.4. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69- CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI: 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	33,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

HORA: 06/2021
 MES: 06/2021
 REF: 06/2021
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Comissão Permanente de Licitação
 Fis. 3177

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05247704	23,8600	1,2521
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01049544	81,5300	0,8557
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,1078	

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,31486242	20,7700	6,5397
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,62972483	15,5500	9,7922
TOTAL MAO DE OBRA:					16,3319	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15743121	58,3839	9,1914
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15743121	63,3515	9,9735
TOTAL MATERIAL:					19,1649	

VALOR: 37,60

4.5. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05224565	23,8600	1,2466
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01044913	81,5300	0,8519
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0985	

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,31347387	20,7700	6,5109
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,62694774	15,5500	9,7490
TOTAL MAO DE OBRA:					16,2599	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15673693	58,3839	9,1509
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15673693	63,3515	9,9295
TOTAL MATERIAL:					19,0804	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04493125	430,2200	19,3303
TOTAL SERVICO:					19,3303	
VALOR:					56,77	

4.6. C3066 - DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U (M)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	2,10431054	14,1400	29,7550
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1,42594038	4,4800	6,3882
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,11428493	343,5200	39,2592
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,29776990	41,2100	12,2711
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,73393990	113,7000	83,4490
TOTAL SERVICO:					171,1225	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA/CE.

DATA: 20/06/2022

BDI: 20,73%

LOCAL: MUNICÍPIO ITAIPICOCA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA

FONTA	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

VALOR: 171,12

4.7. C3110 - SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA (UN)

MAO DE OBRA	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,03150353	20,7700	0,6543
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,06300706	15,5500	0,9798
TOTAL MAO DE OBRA:					1,6341

SERVICO	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,23102588	328,6500	75,9267
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,38959364	41,2100	16,0552
C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	1,13412705	113,7000	128,9502
C3227 PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	0,24257717	36,1800	8,7764
TOTAL SERVICO:					229,7085
VALOR:					231,34

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

MAO DE OBRA	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15888656	20,7700	3,3001
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,26481093	15,5500	4,1178
TOTAL MAO DE OBRA:					7,4179

MATERIAL	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,05924370	3,2990	3,4944
TOTAL MATERIAL:					3,4944


SERVICO	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,26481093	4,4800	1,1864
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03601429	328,6500	11,8361
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03919202	4,0000	0,1568
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01588866	41,2100	0,6548
TOTAL SERVICO:					13,8341
VALOR:					24,75

5.1.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,22958199	15,5500	50,2200
TOTAL MAO DE OBRA:					50,2200
VALOR:					50,22

5.2.1. C0329 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,03749814	130,2500	4,8841
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03749814	41,2100	1,5453

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA:	20/06/2022	BDI:	20,73%			
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	COMPOSIÇÕES:	PRÓPRIAS	HORAS:	0,00%	MES:	05/2021	REF:

Comissão Permanente de Licitação
 Nº 3178
 FÍS.: 3178

TOTAL EQUIPAMENTO:	6,4294
--------------------	--------

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12494423	15,5500	17,4929
TOTAL MAO DE OBRA:					17,4929	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,17851301	3,8400	4,5255
TOTAL SERVICOS:					4,5255	
VALOR:					28,45	

5.3.1. C0887 - CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26083997	20,7700	5,4176
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,04335988	15,5500	16,2242
TOTAL MAO DE OBRA:					21,6418	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	2,08671976	219,6781	458,4066
TOTAL MATERIAL:					458,4066	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,19047362	362,4200	431,4514
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,08346879	360,3800	30,0805
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,16856307	58,0100	67,7883
TOTAL SERVICOS:					529,3202	
VALOR:					1.009,37	

5.3.2. C0407 - BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,95949119	362,4200	2.159,8388
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	20,03827466	58,0100	1.162,4203
TOTAL SERVICOS:					3.322,2591	
VALOR:					3.322,26	

5.4.1. C0920 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13075947	20,7700	2,7159
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52303790	15,5500	8,1332
TOTAL MAO DE OBRA:					10,8491	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,04607580	219,6781	229,7999

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEN DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPU MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA/CE.

LOCAL: MUNICÍPIO ITAIPICOCA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA

DATA: 20/06/2022 **BDI:** 20,73%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA
Fil. 3122 ✓

TOTAL MATERIAL: 229,7999

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA M3	0,59626321	362,4200	216,0977
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA M3	0,04184303	360,3800	15,0794
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA M2	1,17160489	58,0100	67,9648

TOTAL SERVIÇO: 299,1419

VALOR: 539,79

5.4.2. 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	3,67989829	362,4200	1.333,6687
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA M2	13,49765460	58,0100	782,9989

TOTAL SERVIÇO: 2.116,6676

VALOR: 2.116,67

5.5.1. C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA H	0,22712830	125,2800	28,4546


TOTAL EQUIPAMENTO: 28,4546

VALOR: 28,45

Gilvan da Costa Ferreira
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF: 950.300.773-91
 (Sócio Administrador)

Ricardo José Santos da Silva
 RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
 CREA-CE Nº 6217-D
 RNP Nº 060190137-1
 CPF: 091.187.133-00
 (ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José S. Silva
 RNP. 060190137-1
 CPF 091187133-00
 Tel.: (85) 99646-8613
 Email s.ricardo8@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																			
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022	BDI : 20,73%															
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MÊS</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.														
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021															
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA																		

COMP - 0001 ADM ITAÍPOCA - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,03999887	5.868,92	234,75
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00599983	14.514,46	87,08
I8592	TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,00600170	5.347,69	32,10
TOTAL MAO DE OBRA:						353,93
VALOR:						353,93

Gilvan da Costa Ferreira
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF: 950.300.773-91
 (Sócio Administrador)




RJL
 RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
 CREA-CE Nº 6217-D
 RNP Nº 060190137-1
 CPF: 091.187.133-00
 (ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José S. Silva
 RNP. 060190137-1
 CPF 091187133-00
 Tel.: (85) 99646-8613
 Email s.ricardo8@hotmail.com

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten signatures)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,9223	53,3433
TOTAL MATERIAL:					53,3433
VALOR:					53,34

12734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL MAO DE OBRA:					22,8700
VALOR:					22,87

10705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	53,3400	53,3400
12734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,32090000	0,9590	17,5697
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,99010000	0,9590	1,9085
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48130000	0,9590	26,3546
TOTAL MATERIAL:					122,0428
VALOR:					122,04

12759 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	3,9223	132,1815
TOTAL MATERIAL:					132,1815
VALOR:					132,18

12760 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL MAO DE OBRA:					22,8700
VALOR:					22,87

10716 - CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12759 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	132,1800	132,1800
12760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	51,11110000	0,9590	49,0155
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,53310000	0,9590	3,3882

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.			DATA : 20/06/2022	BDI : 20,73%
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE			FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO

HORAS: 05,23
MES: 0
REF. 05/23
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%
Fls.: 3180

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	76,66670000	0,9590	73,5234
TOTAL MATERIAL:						280,9771
VALOR:						280,98

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000
VALOR:					25,30

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	SEINFRA	H	56,65780000	0,9590	54,3348
12702	SEINFRA	H	5,03550000	0,9590	4,8290
TOTAL MATERIAL:					84,4638
VALOR:					84,46

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	SEINFRA	L	27,00000000	3,9223	105,9021
TOTAL MATERIAL:					105,9021
VALOR:					105,90

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12754	SEINFRA	H	1,00000000	105,9000	105,9000
12755	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	SEINFRA	H	56,65780000	0,9590	54,3348
12702	SEINFRA	H	5,03550000	0,9590	4,8290
12703	SEINFRA	H	84,98670000	0,9590	81,5022
TOTAL MATERIAL:					271,8660
VALOR:					271,87

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000
VALOR:					25,30

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.

DATA : 20/06/2022

BDI : 20,73%

LOCAL: MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9590	43,7121
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,9590	4,7482
TOTAL MATERIAL:					73,7603	
VALOR:					73,76	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Fls.: 3180
 Comissão Permanente

I2841 - 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	23,25000000	3,9223	91,1935
TOTAL MATERIAL:					91,1935	
VALOR:					91,19	

I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	91,1900	91,1900
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9590	43,7121
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,9590	4,7482
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,9590	65,5682
TOTAL MATERIAL:					230,5185	
VALOR:					230,52	

I2746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL MAO DE OBRA:					22,8700	
VALOR:					22,87	

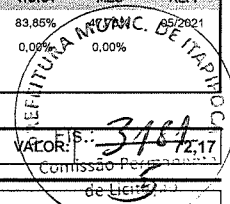
I0590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,9590	22,7340
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,9590	2,0205
TOTAL MATERIAL:					47,6245	
VALOR:					47,62	

I2745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,9223	72,1703
TOTAL MATERIAL:					72,1703	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%															
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td></td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSAO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		09/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%			
	FUNTE	VERSAO	HORA	MES	REF.															
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		09/2021																
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA																			



10698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	72,1700	72,1700
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,9590	22,7340
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,9590	2,0205
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,55880000	0,9590	34,1009
TOTAL MATERIAL:					153,8954	
VALOR:					153,90	

12768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000	
VALOR:					25,30	

10607 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)


MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	33,87950000	0,9590	32,4904
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,97390000	0,9590	2,8520
TOTAL MATERIAL:					60,6424	
VALOR:					60,64	

12767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	3,9223	76,4849
TOTAL MATERIAL:					76,4849	
VALOR:					76,48	

10721 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	76,4800	76,4800
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	33,87950000	0,9590	32,4904
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,97390000	0,9590	2,8520
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,64390000	0,9590	36,1005
TOTAL MATERIAL:					173,2229	
VALOR:					173,22	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,78% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00% 0,00%

12766 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					25,3000
VALOR:					25,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Fis.: 34841
 Contador Permanente

10610 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	0,9590	26,7453
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,69280000	0,9590	2,5824
TOTAL MATERIAL:					54,6277
VALOR:					54,63

12765 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	3,9223	74,7198
TOTAL MATERIAL:					74,7198
VALOR:					74,72

10723 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12765 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	74,7200	74,7200
12766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	0,9590	26,7453
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,69280000	0,9590	2,5824
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,18490000	0,9590	35,6603
TOTAL MATERIAL:					165,0080
VALOR:					165,01


10625 - GRADE DE DISCOS (CHI) (H)

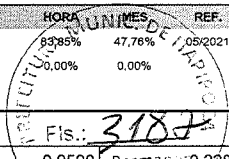
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,9590	2,3682
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,9590	0,2286
TOTAL MATERIAL:					2,5968
VALOR:					2,60

10739 - GRADE DE DISCOS (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,9590	2,3682

(Handwritten signatures and marks)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	93,85%	47,78%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%


 Fis.: 3187

12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,9590	Permanência	0,2286
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,37190000	0,9590	Licitação	1,3157
TOTAL MATERIAL:							3,9125
VALOR:							3,91

12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500
TOTAL MAO DE OBRA:					27,4500
VALOR:					27,45

10642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,9590
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,9590
TOTAL MATERIAL:					74,5606
VALOR:					74,56

12820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	3,9223
TOTAL MATERIAL:					82,3683
VALOR:					82,37

10756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	82,3700
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,9590
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,9590
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	0,9590
TOTAL MATERIAL:					210,5262
VALOR:					210,53

12844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,7400
VALOR:					18,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPICOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

10667 - TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,9590	7,4488
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,9590	0,8091
TOTAL MATERIAL:					26,9979	
VALOR:					27,00	

12843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	3,9223	58,8345
TOTAL MATERIAL:					58,8345	
VALOR:					58,83	

10780 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	58,8300	58,8300
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,9590	7,4488
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,9590	0,8091
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,73830000	0,9590	8,3800
TOTAL MATERIAL:					94,2079	
VALOR:					94,21	

12769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	3,9223	2,3534
TOTAL MATERIAL:					2,3534	
VALOR:					2,35	

12770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,7400	
VALOR:					18,74	

10724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,3500	2,3500
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	0,9590
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

HORA: 83,85%
 MES: 47,78%
 REF: 09/2021
 Fls.: 31038
 Comissão Permanente de Licitação

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,24480000	0,9590	1,1938
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07250000	0,9590	0,0695
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,57240000	0,9590	1,5079
TOTAL MATERIAL:						23,8612
VALOR:						23,86


I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	L	6,60000000	3,9223	25,8872	
TOTAL MATERIAL:						25,8872
VALOR:						25,89

I2762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)						
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	1,00000000	25,3000	25,3000	
TOTAL MAO DE OBRA:						25,3000
VALOR:						25,30

I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	1,00000000	25,8900	25,8900	
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	1,00000000	25,3000	25,3000	
I2701	DEPRECIÇÃO	H	15,15220000	0,9590	14,5310	
I2702	JUROS	H	1,33000000	0,9590	1,2755	
I2703	MANUTENÇÃO	H	15,15220000	0,9590	14,5310	
TOTAL MATERIAL:						81,5275
VALOR:						81,53

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)						
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	H	10,00000000	15,5500	155,5000	
TOTAL MAO DE OBRA:						155,5000
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	M3	1,21600000	64,7325	78,7147	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,00000000	0,5370	196,0050	
TOTAL MATERIAL:						274,7197
VALOR:						430,22

C0214 - ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	16,7700	1,3416	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEN DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPICOCA?CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021	

10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,0032

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,6380	0,1928
10157	CAÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,20000000	9,1201	10,9441
					TOTAL MATERIAL:	11,1369
					VALOR:	14,14

Comissão Permanente
C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,1540

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,1029	0,3309
					TOTAL MATERIAL:	0,3309
					VALOR:	4,48

12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
					TOTAL MAO DE OBRA:	18,7400
					VALOR:	18,74

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,9590	1,8664
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,9590	0,0931
					TOTAL MATERIAL:	20,6995
					VALOR:	20,70

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,9223	4,4126
					TOTAL MATERIAL:	4,4126
					VALOR:	4,41

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,4100	4,4100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF.	05/2021

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,9590	1,8664
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,9590	0,0931
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	0,9590	0,9823
TOTAL MATERIAL:						26,0918
VALOR:						26,09

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	84,4600
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	271,8700
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	73,7600
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	230,5200
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,8688

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					0,4319
VALOR:					7,30

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000
TOTAL MAO 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	1,00000000	25,3000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	0,9590
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	0,9590
TOTAL MATERIAL:					55,2295
VALOR:					55,23

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	3,9223
TOTAL MATERIAL:					65,3063
VALOR:					65,31

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	65,3100
TOTAL MATERIAL:					65,3100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021	

12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	0,9590	27,4866
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	0,9590	2,4429
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99250000	0,9590	41,2298
					TOTAL MATERIAL:	161,7693
					VALOR:	161,77

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
 Fis.: 318m
 Comissão Permanente
 de Licitação

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
					TOTAL MAO DE OBRA:	25,3000
					VALOR:	25,30

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,9590	139,7588
12702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,9590	12,2677
					TOTAL MATERIAL:	177,3265
					VALOR:	177,33

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,9590	139,7588
12702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,9590	12,2677
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	0,9590	186,3451
					TOTAL MATERIAL:	363,6716
					VALOR:	363,67

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
					TOTAL MAO DE OBRA:	18,7400
					VALOR:	18,74


10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,9590	5,9701
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,9590	0,5306

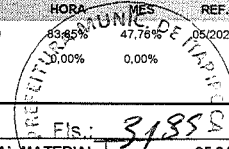
FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69- CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368

W

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA:	20/06/2022	BDI:	20.73%
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
						REF. 05/2021



TOTAL MATERIAL:	25,2407
VALOR:	25,24

12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,9223	105,9021
TOTAL MATERIAL:					105,9021
VALOR:					105,90

10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	105,9000	105,9000
12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,9590	5,9701
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,9590	0,5306
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	0,9590	5,2239
TOTAL MATERIAL:					136,3646
VALOR:					136,36

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,7400
VALOR:					18,74

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)


MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,9590	11,7833
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,9590	1,0343
TOTAL MATERIAL:					31,5576
VALOR:					31,56

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,9223	55,3044
TOTAL MATERIAL:					55,3044
VALOR:					55,30

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	55,3000	55,3000
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,9590	11,7833
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,9590	1,0343
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	0,9590	13,0926
					TOTAL MATERIAL:	99,9502
					VALOR:	99,95

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
					TOTAL MAO 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	1,00000000	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9590
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,9590
				TOTAL MATERIAL:	20,4704
				VALOR:	20,47


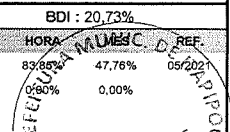
10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9590
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,9590
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,9590
				TOTAL MATERIAL:	21,3913
				VALOR:	21,39

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,5600
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	99,9500
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,4700
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,3900
				TOTAL EQUIPAMENTO:	9,6541

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,8300
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,5500
				TOTAL MAO DE OBRA:	10,4312

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																		
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPU MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%													
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,90%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,90%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	REF.														
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%															
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,90%	0,00%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA																	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,0252	6,2312
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	24,9724	1,2486
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,5384	7,8507
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,5622	0,0501
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	6,9528	0,4172
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	587,8670	0,2939
TOTAL MATERIAL:						16,0917
VALOR:						36,18

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)						
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	55,2300	0,8745
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	161,7700	4,1791
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	177,3300	0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	363,6700	15,1529
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,2400	0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	136,3600	5,6817
TOTAL EQUIPAMENTO:						25,8882

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,5500	3,2396
TOTAL MAO DE OBRA:						3,2396

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	25,493,0970	10,1972
TOTAL MATERIAL:						10,1972

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	36,1800	39,7980
TOTAL SERVIÇO:						39,7980
VALOR:						79,12

C3269 - CONCRETO PVIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,7000	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,0900	26,0900
TOTAL EQUIPAMENTO:						26,0900

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:						93,3000

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,5370	151,4340
TOTAL MATERIAL:						151,4340

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.		DATA : 20/06/2022	BDI : 20,73%	
	LOCAL:		MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE		FORTE	VERSÃO	
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA		HORA	MES	REF.
					SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00% 0,00%	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	7,3000	6,5488
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	79,1200	66,1443
TOTAL SERVICOS:					72,6931
VALOR:					343,52

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
 3/18-1
 C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL MAO DE OBRA:					41,2075	
VALOR:					41,21	

C1405 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,7700	22,6395
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,7700	28,0395
TOTAL MAO DE OBRA:					50,6790	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	29,0865	12,5072
I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	7,0487	0,7049
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	12,0930	24,1860
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	13,2342	3,3086
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,5457	6,9549
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	9,5996	15,3594
TOTAL MATERIAL:					63,0210
VALOR:					113,70


C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

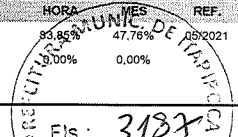
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,7000	0,0000
I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,0900	26,0900
TOTAL EQUIPAMENTO:					26,0900

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL MAO DE OBRA:					93,3000	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,5370	136,3980
TOTAL MATERIAL:					136,3980

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	7,3000	6,7138
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	79,1200	66,1443

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA :	20/06/2022	BDI : 20,73%
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	100%	47,76%
					0,00%



TOTAL SERVIÇO:	72,8581
VALOR:	328,65

C3227 - PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,5600	0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	99,9500	5,8794
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,4700	0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,3900	3,7747
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,6541


MAO DE OBRA						
MAO 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 MAO DE OBRA:						10,4312

MATERIAL						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,0252	6,2312
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	24,9724	1,2486
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,5384	7,8507
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,5622	0,0501
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	6,9528	0,4172
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	587,8670	0,2939
TOTAL MATERIAL:						16,0917
VALOR:						36,18

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	84,4600	0,0064
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	271,8700	2,0237
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	73,7600	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	230,5200	1,7332
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,7633

MAO DE OBRA						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500	0,2338
TOTAL MAO DE OBRA:						0,2338
VALOR:						4,00

12743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,9223	53,3433
TOTAL MATERIAL:						53,3433
VALOR:						53,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPICOCA?CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 C MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL MAO DE OBRA:					22,8700
VALOR:					22,87

10706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	53,3400	53,3400
12744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,76470000	0,9590	20,8723
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,93430000	0,9590	1,8550
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	32,64710000	0,9590	31,3086
TOTAL MATERIAL:					130,2459
VALOR:					130,25

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,9223	4,1184
TOTAL MATERIAL:					4,1184
VALOR:					4,12

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,7400
VALOR:					18,74

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	4,1200	4,1200
12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,9590	7,9031
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	0,9590	0,4600
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	0,9590	9,9829
TOTAL MATERIAL:					41,2060
VALOR:					41,21

C3129 - AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.	DATA : 20/06/2022	BDI : 20,73%			
LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	27,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
R. Nº. 3188 S

10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00090226	84,4600	0,0762
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00661654	271,8700	1,7988
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	73,7600	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	230,5200	1,7332
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,6082

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500	0,2338
TOTAL MAO DE OBRA:						0,2338
VALOR:						3,84

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL MAO DE OBRA:						155,5000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,5370	196,0050
TOTAL MATERIAL:						196,0050

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	7,3000	8,8768
TOTAL SERVICO:						8,8768
VALOR:						360,38

C0057 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIAGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) (M3)


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	15,5500	108,8500
TOTAL MAO DE OBRA:						212,7000

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,30000000	360,3800	108,1140
C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	1,15000000	36,1800	41,6070
TOTAL SERVICO:						149,7210
VALOR:						362,42

C1402 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
TOTAL MAO DE OBRA:						45,0480

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	22,8338	4,5668
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	12,0930	5,2000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA/CE.	DATA : 20/06/2022		BDI : 20,73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPICOCA/CE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	13,2342	2,6468
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,12000000	4,5457	0,5455
					TOTAL MATERIAL:	12,9591
					VALOR:	58,01

12721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,9223	53,3433
					TOTAL MATERIAL:	53,3433
					VALOR:	53,34

12722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
					TOTAL MAO DE OBRA:	22,8700
					VALOR:	22,87

10690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	53,3400	53,3400
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	0,9590	18,9543
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	0,9590	1,6846
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,64710000	0,9590	28,4316
					TOTAL MATERIAL:	125,2805
					VALOR:	125,28

Gilvan da Costa Ferreira
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF: 950.300.773-91
 (Sócio Administrador)

Ricardo José Santos da Silva
 RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
 CREA-CE Nº 6217-D
 RNP Nº 060190137-1
 CPF: 091.187.133-00
 (ENGENHEIRO CIVIL)



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPUOCAZE.

LOCAL: MUNICÍPIO ITAIPUOCAZE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA

DATA: 20/06/2022

VERBA: BDI: 20,73%

SEINFRA: 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.730,00	8.546,00	8.546,00	8.546,00	8.546,00	8.546,00	42.730,00
2	INSTALAÇÕES DA OBRA	14.427,40	2.885,48	2.885,48	2.885,48	2.885,48	2.885,48	14.427,40
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.868,20	2.868,20					2.868,20
4	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	809.753,34	80.975,33	186.243,27	178.145,73	178.145,73	23,00 %	809.753,34
5	BUEIROS	269.797,94	269.797,94					269.797,94
		1.139.576,88	365.072,95	197.674,75	189.577,21	189.577,21	197.674,76	1.139.576,88
			365.072,95	562.747,70	782.324,91	941.902,12	1.139.576,88	

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 26.956.252/0001-82

GILVAN DA COSTA FERREIRA

CPF: 950.300.773-91

(Sócio Administrador)

RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA

CREA-CE Nº 6217-D

RNP Nº 060190137-1

CPF: 091.187.133-00

(ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José S. Silva

RNP: 060190137-1

CPF: 091187133-00

Tel.: (85) 99646-8613

E-mail: s.ricardo8@hotmail.com

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA - ME

RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69 - CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE

CNPJ: 26.956.252/0001-82

FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368





CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPU MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA/CE.
 LOCAL: MUNICÍPIO ITAIPUOCA/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA

DATA: 20/06/2022 BDI: 20,73%
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76%
 DATA REF: 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. 30 DIAS	QTD. 60 DIAS	QTD. 90 DIAS	QTD. 120 DIAS	QTD. 150 DIAS	TOTAL
C3130	AREA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	47,92000000	38,49000000	36,83000000	36,83000000	38,49000000	198,56000000
C3227	PEDRA DE MÃO POLIEDRICA	M3	92,52000000	1,39000000	1,33000000	1,33000000	1,39000000	97,96000000
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	16,75000000	38,52000000	36,85000000	36,85000000	38,52000000	167,49000000
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	15,23000000	35,02000000	33,49000000	33,49000000	35,02000000	152,25000000
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	25,65000000					25,65000000
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,84000000	1,94000000	1,85000000	1,85000000	1,94000000	8,42000000
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	300,43000000	20,19000000	19,32000000	19,32000000	20,19000000	379,45000000
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,21000000	0,48000000	0,46000000	0,46000000	0,48000000	2,09000000
I0109	AREA MEDIA	M3	12,94000000	29,77000000	28,48000000	28,48000000	29,77000000	129,44000000
I0111	AREA VERMELHA	M3	186,31000000	428,52000000	409,89000000	409,89000000	428,52000000	1.863,13000000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,84000000	1,94000000	1,85000000	1,85000000	1,94000000	8,42000000
I0157	AÇO CA-25	KG	12,63000000	29,04000000	27,78000000	27,78000000	29,04000000	126,27000000
I0221	BLASTER	H	6,43000000	2,34000000	2,25000000	2,25000000	2,34000000	15,61000000
I0445	CALCETEIRO	H	372,62000000	857,04000000	819,78000000	819,78000000	857,04000000	3.726,26000000
I0498	CARPINTEIRO	H	300,43000000	20,19000000	19,32000000	19,32000000	20,19000000	379,45000000
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	48,61000000					48,61000000
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	2,80000000	6,43000000	6,15000000	6,15000000	6,43000000	27,96000000
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	10,41000000					10,41000000
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H						0,00000000
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,25000000	0,56000000	0,54000000	0,54000000	0,56000000	2,45000000
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,63000000	0,08000000	0,07000000	0,07000000	0,08000000	0,93000000
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H						0,00000000
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H						0,00000000
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H						0,00000000
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H						0,00000000
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÁMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,03000000	0,03000000	0,02000000	0,02000000	0,03000000	0,13000000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	18,21000000	41,89000000	40,07000000	40,07000000	41,89000000	182,13000000
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,39000000	0,91000000	0,87000000	0,87000000	0,91000000	3,95000000
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	8,56000000	8,56000000	8,18000000	8,18000000	8,56000000	42,04000000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	6,43000000	2,34000000	2,25000000	2,25000000	2,34000000	15,61000000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,63000000	1,47000000	1,39000000	1,39000000	1,47000000	6,35000000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,63000000	1,47000000	1,39000000	1,39000000	1,47000000	6,35000000

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 68 - CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempresendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.
 LOCAL: MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

DATA: 20/06/2022
 BDI: 20,73%
 FONTE SEINFRA
 VERBAÇÃO 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. 30 DIAS	QTD. 60 DIAS	QTD. 90 DIAS	QTD. 120 DIAS	QTD. 150 DIAS	TOTAL
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	19,28000000	7,04000000	6,73000000	6,73000000	7,04000000	46,82000000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	9,17000000	8,61000000	8,23000000	8,23000000	8,61000000	42,85000000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	17.888,87000000	19.612,40000000	18.759,67000000	18.759,67000000	19.612,40000000	94.632,81000000
10860	CORDEL DETONANTE	M	135,49000000	49,49000000	47,34000000	47,34000000	49,49000000	329,15000000
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,85000000	1,49000000	1,43000000	1,43000000	1,49000000	6,49000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L	10,21000000					10,21000000
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	186,31000000	428,52000000	409,89000000	409,89000000	428,52000000	1.863,13000000
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	163,46000000	29,92000000	28,63000000	28,63000000	29,92000000	280,56000000
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	1,53000000					1,53000000
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	50,24000000	3,74000000	3,58000000	3,58000000	3,74000000	64,88000000
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	39,12000000	22,89000000	21,89000000	21,89000000	22,89000000	128,68000000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	10,41000000	23,93000000	22,90000000	22,90000000	23,93000000	104,07000000
12183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	M	41,81000000					41,81000000
12326	ESPOLETA	UN	0,98000000	0,35000000	0,34000000	0,34000000	0,35000000	2,36000000
12329	ESTOPIM	M	6,55000000	2,40000000	2,29000000	2,29000000	2,40000000	15,93000000
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	442,11000000	1.016,85000000	972,64000000	972,64000000	1.016,85000000	4.421,09000000
12391	PEDREIRO	H	480,17000000	173,33000000	165,79000000	165,79000000	173,33000000	1.158,41000000
12395	PINTOR	H	26,52000000	61,00000000	58,35000000	58,35000000	61,00000000	265,22000000
12496	SUPERCAL	KG	39,78000000	91,49000000	87,52000000	87,52000000	91,49000000	397,80000000
12507	DINAMITE 60%	KG	5,47000000	1,99000000	1,92000000	1,92000000	1,99000000	13,29000000
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	19,28000000	7,04000000	6,73000000	6,73000000	7,04000000	46,82000000
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	C,J	0,01000000	0,01000000	0,01000000	0,01000000	0,01000000	0,05000000
12535	SÉRIE DE BROCAS S:12 D=22MM	JG	0,06000000	0,02000000	0,02000000	0,02000000	0,02000000	0,14000000
12543	SERVENTE	H	4.529,28000000	2.644,17000000	2.529,20000000	2.529,20000000	2.644,17000000	14.876,02000000
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	501,87000000	1.154,30000000	1.104,11000000	1.104,11000000	1.154,30000000	5.018,69000000
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1.036,33000000	14,43000000	13,80000000	13,80000000	14,43000000	1.092,79000000
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	18,21000000	41,89000000	40,07000000	40,07000000	41,89000000	182,13000000
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	9,82000000	10,08000000	9,65000000	9,65000000	10,08000000	49,28000000
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	18,70000000	42,99000000	41,13000000	41,13000000	42,99000000	186,94000000
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	83,27000000	142,84000000	136,63000000	136,63000000	142,84000000	642,23000000
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	6,43000000	2,34000000	2,25000000	2,25000000	2,34000000	15,61000000

Página: 35

3120

3

SECRETARIA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69- CENTRO, 62850-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPU MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA/CE.
 LOCAL: MUNICÍPIO ITAIPÓCA/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA: 20/06/2022 BDI: 20,73%
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 HORA: 83,85%
 MES: 47,76%
 DATA REF: 09/2021



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. 30 DIAS	QTD. 60 DIAS	QTD. 90 DIAS	QTD. 120 DIAS	QTD. 150 DIAS	TOTAL
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H	0,63000000	1,47000000	1,39000000	1,39000000	1,47000000	6,35000000
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	0,63000000	1,47000000	1,39000000	1,39000000	1,47000000	6,35000000
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	3,14000000	7,22000000	6,90000000	6,90000000	7,22000000	31,38000000
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	9,19000000	8,63000000	8,27000000	8,27000000	8,63000000	42,99000000
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	3,14000000	7,22000000	6,90000000	6,90000000	7,22000000	31,38000000
12568	DINAMITE GRANULADA	KG	58,99000000	21,55000000	20,61000000	20,61000000	21,55000000	143,31000000
12701	DEPRECIÇÃO	H	22,612,63000000	3,063,33000000	2,930,15000000	2,930,15000000	3,063,33000000	34,599,59000000
12702	JUROS	H	2,008,60000000	275,81000000	263,83000000	263,83000000	275,81000000	3,087,88000000
12703	MANUTENÇÃO	H	33,244,27000000	3,379,14000000	3,232,22000000	3,232,22000000	3,379,14000000	46,466,99000000
12706	OLEO DIESEL	L	14,991,55000000	1,356,86000000	1,297,87000000	1,297,87000000	1,356,86000000	20,301,91000000
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H	18,21000000	41,89000000	40,07000000	40,07000000	41,89000000	182,13000000
12716	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H	18,21000000	41,89000000	40,07000000	40,07000000	41,89000000	182,13000000
12721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	H	1,004,16000000					1,004,16000000
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	H	1,004,16000000					1,004,16000000
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H	2,84000000					2,84000000
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H	2,84000000					2,84000000
12743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H	21,16000000					21,16000000
12744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H	21,16000000					21,16000000
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H	4,89000000	11,26000000	10,77000000	10,77000000	11,26000000	48,95000000
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H	6,27000000	14,43000000	13,80000000	13,80000000	14,43000000	62,73000000
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H	0,39000000	0,91000000	0,87000000	0,87000000	0,91000000	3,95000000
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H	0,63000000	1,47000000	1,39000000	1,39000000	1,47000000	6,35000000
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	8,56000000	8,56000000	8,18000000	8,18000000	8,56000000	42,04000000
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H	9,19000000	8,63000000	8,27000000	8,27000000	8,63000000	42,99000000
12759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	H	1,90000000					1,90000000

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69- CENTRO, 62660-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPU MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA/CE.		
LOCAL:	MUNICÍPIO ITAIPUOCA/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA		
DATA:	20/06/2022	BDI:	20,73%
VERBAÇÃO	SEINFRA	ORÇAMENTO	027.1 COM DESONERAÇÃO
HORA	83,85%	MES	47,76%
DATA REF.	05/2021		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. 30 DIAS	QTD. 60 DIAS	QTD. 90 DIAS	QTD. 120 DIAS	QTD. 150 DIAS	TOTAL
12760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	H	1,900000000					1,900000000
12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	12,430000000	28,560000000	27,330000000	27,330000000	28,560000000	124,210000000
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	12,430000000	28,560000000	27,330000000	27,330000000	28,560000000	124,210000000
12765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H	1,070000000	2,450000000	2,350000000	2,350000000	2,450000000	10,670000000
12766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	H	3,140000000	7,220000000	6,900000000	6,900000000	7,220000000	31,380000000
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H	0,440000000	1,010000000	0,970000000	0,970000000	1,010000000	4,400000000
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H	3,140000000	7,220000000	6,900000000	6,900000000	7,220000000	31,380000000
12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA (4HP)	H	62,110000000	142,840000000	136,630000000	136,630000000	142,840000000	621,050000000
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA (4 HP)	H	62,110000000	142,840000000	136,630000000	136,630000000	142,840000000	621,050000000
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA (7 HP)	H	21,160000000					21,160000000
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA (7 HP)	H	21,160000000					21,160000000
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H	6,430000000	2,340000000	2,250000000	2,250000000	2,340000000	15,610000000
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H	6,430000000	2,340000000	2,250000000	2,250000000	2,340000000	15,610000000
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H	0,630000000	1,470000000	1,390000000	1,390000000	1,470000000	6,350000000
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	0,630000000	1,470000000	1,390000000	1,390000000	1,470000000	6,350000000
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	0,630000000	1,470000000	1,390000000	1,390000000	1,470000000	6,350000000
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	3,140000000	7,220000000	6,900000000	6,900000000	7,220000000	31,380000000
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H	3,140000000	7,220000000	6,900000000	6,900000000	7,220000000	31,380000000
12823	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA PERFORATRIZ PNEUMÁTICA	H	19,280000000	7,040000000	6,730000000	6,730000000	7,040000000	46,820000000
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H	9,170000000	8,610000000	8,230000000	8,230000000	8,610000000	42,850000000
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H	9,190000000	8,630000000	8,270000000	8,270000000	8,630000000	42,990000000



[Handwritten signature]

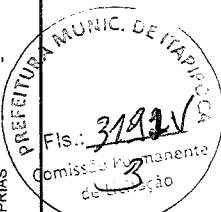
FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69- CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÊ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAIPÓCAÇA.
 LOCAL: MUNICÍPIO ITAIPÓCAÇA/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCAÇA

DATA: 20/06/2022 BDI: 20,73%
 FONTE: SEINFRA
 VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 HORA: 83,85%
 MEB: 47,76%
 DATA REF.: 05/2021



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. 30 DIAS	QTD. 60 DIAS	QTD. 90 DIAS	QTD. 120 DIAS	QTD. 150 DIAS	TOTAL
12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H	2,670000000	6,130000000	5,870000000	5,870000000	6,130000000	26,670000000
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H	3,140000000	7,220000000	6,900000000	6,900000000	7,220000000	31,380000000
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS	0,120000000	0,120000000	0,120000000	0,120000000	0,120000000	0,600000000
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS	0,800000000	0,800000000	0,800000000	0,800000000	0,800000000	4,000000000
18592	TOPOGRAFO	MÊS	0,120000000	0,120000000	0,120000000	0,120000000	0,120000000	0,600000000
19469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	MÊS	1,000000000	1,000000000	1,000000000	1,000000000	1,000000000	5,000000000
19477	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 02 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO CALHA E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	MÊS	1,000000000	1,000000000	1,000000000	1,000000000	1,000000000	5,000000000
19478	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	MÊS	1,000000000	1,000000000	1,000000000	1,000000000	1,000000000	5,000000000

Assinado digitalmente por Ricardo José S. Silva
 SPEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME

CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF: 950.300.773-91
 (Sócio Administrador)

Assinado digitalmente por Ricardo José S. Silva


RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
 CREA-CE Nº 6217-D
 RNP Nº 060190137-1
 CPF: 091.187.133-00
 (ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José S. Silva
 RNP: 060190137-1

CPF: 091187133-00
 Tel.: (85) 99646-8613
 Email: s.ricardo8@hotmail.com

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69 - CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99646-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433388

Assinado digitalmente por Ricardo José S. Silva

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022	BDI : 20.73%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
				MES	REF.
					05/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	0,00
	TOTAL	6,65



BDI = 20,73%

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

Gilvan da Costa Ferreira
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME

CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF: 950.300.773-91
 (Sócio Administrador)

Ricardo José Santos da Silva
 RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA
 CREA-CE Nº 6217-D
 RNP Nº 060190137-1
 CPF: 091.187.133-00
 (ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José Santos da Silva
 RNP: 050190137-1
 CPF: 091187133-00
 Tel.: (85) 99646-8613
 Email: s.ricardo8@hotmail.com

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL EM VIAS DA LOCALIDADE DE SEVERINO NO DISTRITO DE IPÚ MAGAZÃO NESSE MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA/CE.	DATA : 20/06/2022	BDI : 20,73%			
LOCAL:	MUNICÍPIO ITAÍPOCA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO 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 PaternidadeE	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
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
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
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
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
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

GILVAN DA COSTA FERREIRA
GILVAN DA COSTA FERREIRA

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME

CNPJ: 26.956.252/0001-82

GILVAN DA COSTA FERREIRA

CPF: 950.300.773-91

(Sócio Administrador)



RJS

RICARDO JOSÉ SANTOS DA SILVA

CREA-CE Nº 6217-D

RNP Nº 060190137-1

CPF: 091.187.133-00

(ENGENHEIRO CIVIL)

Ricardo José S. Silva

RNP. 060190137-1

CPF 091187133-00

Tel.: (85) 99646-8613

Email s.ricardo8@hotmail.com

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]