

CARTA PROPOSTA

À Prefeitura Municipal de Morrinhos/CEARÁ, Comissão Permanente de Licitação

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2801.01/2022

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sa, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2801.01/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISIDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICIPIO DE MORRINHOS - CE**, pelo preço global de **R\$ 244.590,10 (Duzentos e Quarenta e Quatro Mil Quinhentos e Joventa reais e Dez centavos)**, com o prazo de execução conforme cronograma físico - financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Audisio Ribeiro de Alencar Filho, portador da Carteira de Identidade nº 16.600 OAB/CE, e CPF nº 625.835.063-15, como representante legal da empresa.


Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Fortaleza, 11 de fevereiro de 2022

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI ME


Audisio Ribeiro de Alencar Filho
Administrador

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	TOMADA DE PREÇOS Nº2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISIDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISIDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
CLIENTE:	MORRINHOS - CE

DATA : 11/02/2022 BDI : 26,75%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMISTRAÇÃO DA OBRA								7.060,16
1.1	COMP.-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	MES	2,00	2.785,07	745,01	3.530,08	7.060,16
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								5.168,06
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	150,24	40,19	190,43	2.285,16
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	432,00	3,62	0,97	4,59	1.982,88
2.3	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,50	473,38	126,63	600,01	900,02
3	PIÇARRAMENTO								230.379,00
3.1	LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO								41.550,00
3.1.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	5.000,00	0,24	0,06	0,30	1.500,00
3.1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	15.000,00	2,11	0,56	2,67	40.050,00
3.2	REVESTIMENTOS PRIMARIO								188.829,00
3.2.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4.500,00	9,82	2,63	12,45	56.025,00
3.2.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,67X + 0,97)DMT - DMT = 19,00	SEINFRA	T	7.650,00	13,70	3,66	17,36	132.804,00
4	SERVIÇOS FINAIS								1.982,88
4.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	432,00	3,62	0,97	4,59	1.982,88

VALOR BDI TOTAL: 51.534,33

VALOR ORÇAMENTO: 193.055,77

VALOR TOTAL: 244.590,10

Duzentos e Quarenta e Quatro Mil Quinhentos e Noventa reais e Dez centavos


CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME

Audísio Ribeiro de Alencar Filho
Administrador

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
Resp. Técnico - CREA 060753898-8



RESUMO DO ORÇAMENTO																							
	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS N°2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022	BDI : 26,75%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MEB</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,68%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,68%	05/2021	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,68%	05/2021																			
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022																			
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																				
CLIENTE:	MORRINHOS - CE																						

COMPROVANTE DE LICITACÃO
 5 Fis. 1057
 Rúbrica

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMISTRAÇÃO DA OBRA	7.060,16	2,89
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.168,06	2,11
3	PIÇARRAMENTO	230.379,00	94,19
3.1	LIMPEZA E PREPARAÇÃO DO TERRENO	41.550,00	16,99
3.2	REVESTIMENTOS PRIMARIO	188.829,00	77,20
4	SERVIÇOS FINAIS	1.982,88	0,81
VALOR BDI TOTAL:		51.534,33	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		193.055,77	
VALOR TOTAL:		244.590,10	

Duzentos e Quarenta e Quatro Mil Quinhentos e Noventa reais e Dez centavos

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME

Audísio Ribeiro de Alencar Filho
 Administrador


CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME

Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
 Resp. Técnico - CREA 060753898-8

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS N°2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022	BDI : 26,75%																					
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</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>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																					
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																						
CLIENTE:	MORRINHOS - CE																								



1.1. COMP.-01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MES)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	0,13000000	5.868,92	762,96
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÉS	0,11000000	18.382,82	2.022,11
TOTAL MAO DE OBRA:						2.785,07
VALOR:						2.785,07
VALOR BDI (26.75%):						745,01
VALOR COM BDI:						3.530,08

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:						31,1000

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9346
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4800	56,1600
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3800	2,3070
TOTAL MATERIAL:						119,1416
VALOR:						150,24
VALOR BDI (26.75%):						40,19
VALOR COM BDI:						190,43

2.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)


EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	289,3600	3,6170
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,6170
VALOR:						3,62
VALOR BDI (26.75%):						0,97
VALOR COM BDI:						4,59

2.3. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	73,5200	147,0400
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6800	2,7200
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3500	5,4000
TOTAL EQUIPAMENTO:						155,1600

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8600	99,4400
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000

que J
sen

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS N°2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022	BDI : 26,75%																					
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</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>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,40%</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,40%	01/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																					
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,40%	01/2022																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																						
CLIENTE:	MORRINHOS - CE																								

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFis. 10593
UD

TOTAL MAO DE OBRA:	Rub 318,2200
VALOR:	473,38
VALOR BDI (26.75%):	126,63
VALOR COM BDI:	600,01

3.1.1. C3161 - DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,3300	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00088183	237,1700	0,2091
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,2091	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00176367	15,5500	0,0274
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0274	

VALOR:	0,24
VALOR BDI (26.75%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,30

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	48,4200	0,0546
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	158,1500	0,6326
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	61,7800	0,1362
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	178,0300	0,0639
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	55,5800	0,0941
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	169,5400	0,1478
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,6800	0,0010
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,0400	0,0088
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,0800	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	216,4600	0,5550
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	27,2600	0,0105
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	96,6700	0,2107
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,9152	


MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	15,5500	0,1994
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1994	

VALOR:	2,11
VALOR BDI (26.75%):	0,56
VALOR COM BDI:	2,67

3.2.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	48,4200	0,0000

ass. que

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS N°2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022		BDI : 26,75%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</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>17,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,58%</td> <td>17,46%</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,76%	05/2021	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,58%	17,46%	01/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,76%	05/2021																					
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,58%	17,46%	01/2022																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																						
CLIENTE:	MORRINHOS - CE																								

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 1069
Rúbrica

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	158,1500	1,4058
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	53,5500	0,0976
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	165,0400	0,4328
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	2,6800	0,0020
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	4,0400	0,0149
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,0800	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	216,4600	0,9620
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	27,2600	0,0206
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	96,6700	0,3566
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,2923

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	15,5500	0,3456
TOTAL MAO DE OBRA:					0,3456

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,3500	0,3500
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	4,1100	5,2074
C3218 EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	3,1200	0,6240
TOTAL SERVICO:					6,1814

VALOR:	9,82
VALOR BDI (26,75%):	2,63
VALOR COM BDI:	12,45

3.2.2. C3144 - TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,67X + 0,97) (T)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	47,5200	0,0000
10688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	156,0000	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,97110000	0,9900	0,9614
12896 TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,66620000	0,9900	0,6595
TOTAL MATERIAL:					1,6209

FORMULA:	Y = 0,67X + 0,97
DMT:	19,00000000
VALOR:	13,70
VALOR BDI (26,75%):	3,66
VALOR COM BDI:	17,36

4.1. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	289,3600	3,6170
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,6170
VALOR:					3,62

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 CONSTRUTORA ÍCONE	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS Nº2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022	BDI : 26,75%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	MORRINHOS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

VALOR BDI (26,75%):	0,97
VALOR COM BDI:	4,59



CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI ME

Audísio Ribeiro de Alencar Filho

 Audísio Ribeiro de Alencar Filho
 Administrador

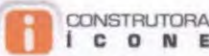
Carlos Augusto

 CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME
 Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
 Resp Técnico - CREA 060753898-8

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																							
	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS Nº2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISIDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICIPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022	BDI : 26,75%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISIDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICIPIO DE MORRINHOS - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</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>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,59%</td> <td>47,46%</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,59%	47,46%	01/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,59%	47,46%	01/2022																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																				
CLIENTE:	MORRINHOS - CE																						

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	Total parcela
1	ADMISTRAÇÃO DA OBRA	7.060,16	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			3.530,08	3.530,08	7.060,16
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.168,06	100,00 %		100,00 %
			5.168,06		5.168,06
3	PIÇARRAMENTO	230.379,00	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			115.189,50	115.189,50	230.379,00
4	SERVIÇOS FINAIS	1.982,88		100,00 %	100,00 %
				1.982,88	1.982,88
		244.590,10	123.887,64	120.702,46	244.590,10
			123.887,64	244.590,10	

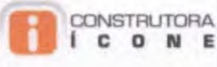


CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI ME

Adalberto Ribeiro de Alencar Filho
Administrador

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME
Carlos Augusto Morais Ferreira Gomes
Resp Técnico - CREA 060753898-8

[Handwritten signatures]

COMPOSIÇÃO DO BDI																									
	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS N°2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022		BDI : 26,75%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - 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>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>01/2022</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	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																					
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022																					
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																						
CLIENTE:	MORRINHOS - CE																								



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
S + G	Garantia/Seguros	0,40
R	Riscos	0,56
	TOTAL	4,97
	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	Despesas Financeiras	1,11
	TOTAL	1,11
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	DESONERAÇÃO (CPRB)	4,50
	TOTAL	10,15
	Beneficio	
L	Lucro	7,30
	TOTAL	7,30

BDI = 26,75%

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

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME

Audisio Ribeiro de Alencar Filho
Administrador

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME

Valter Augusto Moraes Ferreira Games

Eng. Técnico - CREA 060753898-8

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Handwritten initials in blue ink.

CONSTRUTORA ÍCONE		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	TOMADA DE PREÇOS Nº2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022		BDI : 26,75%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB
CLIENTE:	MORRINHOS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%
		SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021 01/2022

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	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%


A + B + C + D

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI ME

Augusto Ribeiro de Alencar Filho
Administrador

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME
Augusto Moraes Ferreira Gomes
Técnico - CREA 060753050-0

MISSÃO DE LICITAÇÃO
Rúbrica
Fls. 1064
10

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	OBRA:	TOMADA DE PREÇOS N°2801.01/2022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	DATA : 11/02/2022		BDI : 26,75%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PIÇARRAMENTO ENTRE AS LOCALIDADES DE CANINANA E SANTO ISÍDIO E BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.	
CLIENTE:	MORRINHOS - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 R\$ 1065
 108
 Rúbrica

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	Feriados	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

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI ME

Audísio Ribeiro de Alencar Filho
 Administrador

CONSTRUTORA ÍCONE EIRELI - ME

Carlos Augusto Moraes Ferreira Gomes
 Resp. Técnico - CREA 060753898-8