

# N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES

CNPJ: 37.408.191/0001-35



## CARTA PROPOSTA

### TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP002/2022

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

**PROPONENTE:** N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES  
**CNPJ:** 37.408.191/0001-35  
**ENDEREÇO:** RUA ANTÔNIO DE SÁ BARRETO GONDIM, Nº 241  
**BAIRRO / CIDADE-UF:** ALTO DA ALEGRIA / BARBALHA-CE.  
**CONTATO:** (88) 98103-0035; **E-MAIL:** [empreendimentosn3@gmail.com](mailto:empreendimentosn3@gmail.com)

**TITULAR:** JOSÉ NELSON ARAÚJO JANUÁRIO  
**CPF:** 047.627.443-52  
**FUNÇÃO:** TITULAR-ADMINISTRADOR / TECNOLOGO EM CONSTRUCAO CIVIL - EDIFICACÕES  
**ENDEREÇO:** RUA FRANCISCO MAGALHÃES, 25B,  
**BAIRRO / CIDADE-UF:** ALTO DA ALEGRIA / BARBALHA-CE.  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** JOSÉ NELSON ARAÚJO JANUÁRIO.  
**RPN / CREA-CE:** 0616009348 / 325940  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO NETO  
**ENGENHEIRO CIVIL – CREA/CE Nº 332295CE; RN Nº 061706576-4**

**BANCO:** CAIXA ECONÔMICA FEDERAL  
**AGENCIA:** 1957  
**CONTA CORRENTE:** 1743-5  
**TITULAR:** N3 CONSTRUTORA EIRELI

**JOSE NELSON ARAUJO**  
**JANUARIO:047627443**  
**52**

Assinado de forma digital por JOSE NELSON ARAUJO JANUARIO:04762744352  
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=33416079000195, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=JOSE NELSON ARAUJO JANUARIO:04762744352  
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2022.001.20117

**JOSE NELSON ARAUJO JANUARIO**  
**TITULAR-ADM./RESP. TECNICO**  
**RG/CPF: 20072921280 / 047.627.443-52**  
**CREA-CE:325940**

**FRANCISCO NEIDJE**  
**IEB MONTEIRO**  
**NETO:06248204322**

Assinado de forma digital por FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO NETO:06248204322  
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=33416079000195, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO NETO:06248204322  
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2022.001.20117

**FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO NETO**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA-CE Nº 332295**



**END:** RUA ANTÔNIO DE SÁ BARRETO GONDIM 241, ALTO DA ALEGRIA - BARBALHA-CE, CEP: 63180-000  
**CNPJ:** 37.408.191/0001-35 / **INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 31502  
**CONTATO:** (88) 98103-0035; **E-MAIL:** [empreendimentosn3@gmail.com](mailto:empreendimentosn3@gmail.com)

# N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES

## CNPJ: 37.408.191/0001-35

PROPOSTA DE PREÇOS  
TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP002/2022

À Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE  
Comissão de Licitação



**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.

A empresa **N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES**, inscrita no CNPJ sob o Nº 37.408.191/0001-35, com sede na Rua Antônio de Sá Barreto Gondim, nº 241 - Alto da Alegria – Barbalha, Estado do Ceará, vem por meio desta submeter à apreciação de Vossa Senhoria nossa Proposta de Preço para o objeto do Processo Licitatório em epígrafe acima, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma.

- O valor global é de **R\$ 360.222,32 (TREZENTOS E SESSENTA MIL DUZENTOS E VINTE E DOIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS)** com prazo de execução de acordo com o edital e contrato.
- **Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Caso adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. José Nelson Araújo Januário, Titular-Administrador, portador da Cédula de Identidade RG Nº 20072921280 expedida pela SSP/CE e inscrito no CPF sob o Nº 047.627.443-52 como representante legal desta empresa.

Declaramos ainda:

- Que esta proposta compreende todas as despesas com mão-de-obra (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro, e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação;
- 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,

Barbalha-CE, 06 de ABRIL de 2022.

**JOSE NELSON ARAUJO**  
**JANUARIO:047627443**  
**52**

Assinado de forma digital por JOSE NELSON ARAUJO  
JANUARIO:04762744352  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5,  
ou=33416079000195, ou=Presencial, ou=Certificado  
PF A1, cn=JOSE NELSON ARAUJO  
JANUARIO:04762744352  
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2022.001.20117

**JOSE NELSON ARAUJO JANUARIO**  
**TITULAR-ADM./RESP. TECNICO**  
**RG/CPF: 20072921280 / 047.627.443-52**  
**CREA-CE:325940**

**FRANCISCO NEIDJE**  
**IEB MONTEIRO**  
**NETO:0624820432**  
**2**

Assinado de forma digital por FRANCISCO  
NEIDJE IEB MONTEIRO NETO:06248204322  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI  
Multipla v5, ou=33416079000195,  
ou=Presencial, ou=Certificado PF A1,  
cn=FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO  
NETO:06248204322  
Versão do Adobe Acrobat Reader:  
2022.001.20117

**FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO NETO**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA-CE Nº 332295**



**END:** RUA ANTÔNIO DE SÁ BARRETO GONDIM 241, ALTO DA ALEGRIA - BARBALHA-CE, CEP: 63180-000

**CNPJ:** 37.408.191/0001-35 / **INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 31502

**CONTATO:** (88) 98103-0035; **E-MAIL:** [empreendimentosn3@gmail.com](mailto:empreendimentosn3@gmail.com)



**N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES****CNPJ: 37.408.191/0001-35****DECLARAÇÕES**

À Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE

Comissão de Licitação

Tomada de Preços Nº SI-TP002/2022



A empresa **N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES**, inscrita no CNPJ sob o nº 37.408.191/0001-35, com sede na Rua Antônio de Sá Barreto Gondim, Nº 241 - Alto da Alegria – Barbalha, Estado do Ceará, representada legalmente pelo Sr. José Nelson Araújo Januário, Titular-Administrador, portador da Cédula de Identidade RG Nº 20072921280 expedida pela SSP/CE e inscrito no CPF sob o Nº 047.627.443-52, **DECLARA**, sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar especialmente para fazer prova em processo licitatório em epígrafe acima que:

1. A proposta apresentada foi elaborada de maneira independente pela **N3 EMPREENDIMENTOS E PARTICIPAÇÕES**, inscrita no CNPJ sob o nº 37.408.191/0001-35, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação de que trata o Edital, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
2. A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar, não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
3. Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir a decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato, quanto a participar ou não da referida licitação;
4. Que o conteúdo da proposta apresentada para participarmos, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
5. Que o conteúdo da proposta apresentada para participarmos, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro integrante da administração, antes da abertura oficial das propostas;
6. Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

**JOSE NELSON ARAUJO**  
**JANUARIO:047627443**  
 52

Assinado de forma digital por JOSE NELSON  
 ARAUJO JANUARIO:04762744352  
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5,  
 ou=33416079000195, ou=Presencial,  
 ou=Certificado PF A1, cn=JOSE NELSON ARAUJO  
 JANUARIO:04762744352  
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2022.001.20117

Barbalha-CE, 06 de ABRIL de 2022.

**JOSE NELSON ARAUJO JANUARIO**  
 TITULAR-ADM./RESP. TECNICO  
 RG/CPF: 20072921280 / 047.627.443-52  
 CREA-CE:325940

**FRANCISCO NEIDJE**  
**IEB MONTEIRO**  
**NETO:06248204322**

Assinado de forma digital por FRANCISCO NEIDJE  
 IEB MONTEIRO NETO:06248204322  
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla  
 v5, ou=33416079000195, ou=Presencial,  
 ou=Certificado PF A1, cn=FRANCISCO NEIDJE IEB  
 MONTEIRO NETO:06248204322  
 Versão do Adobe Acrobat Reader:  
 2022.001.20117

**FRANCISCO NEIDJE IEB MONTEIRO NETO**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE Nº 332295



END: RUA ANTÔNIO DE SÁ BARRETO GONDIM 241, ALTO DA ALEGRIA - BARBALHA-CE, CEP: 63180-000

CNPJ: 37.408.191/0001-35 / INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 31502

CONTATO: (88) 98103-0035; E-MAIL: [empreendimentosn3@gmail.com](mailto:empreendimentosn3@gmail.com)

Handwritten signatures and initials in blue ink.


RESUMO DO ORÇAMENTO		COMISSÃO DE LICITAÇÃO	
OBRA:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	DATA: 06/04/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	BDI : 26,75%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO
			REF. 05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.901,91	5,25
2	RECUPERAÇÃO DA ESTRADA	330.750,21	91,82
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	10.570,20	2,93
		VALOR BDI TOTAL:	74.849,73 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	285.372,59
		VALOR TOTAL:	360.222,32

TREZENTOS E SESENTA MIL DUZENTOS E VINTE E DOIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 EMPREENDEMENTOS & PARTICIPAÇÕES	OBRA:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	DATA : 08/04/2022	L.S. Hora: 78,05%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	BDI : 26,75%	L.S. Mês: 41,96%
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	FONTE	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>18.901,91</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	190,50	2.286,00
1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	15,65	589,38	9.223,79
1.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	807,00	4,58	3.696,06
1.4	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	807,00	4,58	3.696,06
<b>2</b>	<b>RECUPERAÇÃO DA ESTRADA</b>						<b>330.750,21</b>
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	156.572,38	0,08	12.525,79
2.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	SEINFRA	M3	12.703,57	23,51	298.660,93
2.3	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	12.703,57	1,54	19.563,49
<b>3</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>10.570,20</b>
	COMP-96947358	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	3 MESES	3,00	3.523,40	10.570,20
						VALOR BDI TOTAL:	74.849,73
						VALOR ORÇAMENTO:	285.372,59
						VALOR TOTAL:	360.222,32
TREZENTOS E SESSENTA MIL DUZENTOS E VINTE E DOIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS							

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
2023  
FIS m




<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

<b>DATA :</b>	06/04/2022	<b>L.S. Hora:</b>	78,05%
<b>BDI :</b>	26,75%	<b>L.S. Mês:</b>	41,96%
<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>REF.</b>	
SEINFRA	02/1 COM RECONSTRUÇÃO	05/2021	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.901,91	100,00 %			100,00 %
			18.901,91			18.901,91
2	RECUPERAÇÃO DA ESTRADA	330.750,21	33,34 %	33,33 %	33,33 %	100,00 %
			110.272,12	110.239,04	110.239,05	330.750,21
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	10.570,20	37,50 %	31,25 %	31,25 %	100,00 %
			3.963,83	3.303,19	3.303,18	10.570,20
		360.222,32	133.137,86	113.542,23	113.542,23	360.222,32
			133.137,86	246.680,09	360.222,32	360.222,32



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	DATA : 06/04/2022	L.S. Hora: 78,05%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	BDI : 26,75%	L.S. Mês: 41,96%	
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	FONTE	VERSÃO		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		
			COMPOSIÇÕES PROPRÍAS		



## C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,23	30,46
TOTAL MAO DE OBRA:					30,46	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,44	36,15
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,89	24,89
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,55	56,48
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,47	2,32
TOTAL MATERIAL:					119,84	
VALOR:					150,30	
VALOR BDI (26.75%):					40,20	

## C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA &gt;5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	73,31	146,62
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,68	2,72
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,35	5,40
TOTAL EQUIPAMENTO:					154,74	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,40	65,60
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,24	96,96
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	29,54	147,70
TOTAL MAO DE OBRA:					310,26	
VALOR:					465,00	
VALOR BDI (26.75%):					124,38	

## 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	289,46	3,62
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,62	
VALOR:					3,62	
VALOR BDI (26.75%):					0,96	

## 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	289,46	3,62
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,62	
VALOR:					3,62	
VALOR BDI (26.75%):					0,96	

Página: 1

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	DATA : 06/04/2022	L.S. Hora: 78,05%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	BDI : 26,75%	L.S. Mês: 41,96%
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
2095  
Eis M

## C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,39	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	216,19	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,23	0,01
TOTAL MAO DE OBRA:						0,01

VALOR:	0,07
VALOR BDI (26.75%):	0,01

## C3179 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00617647	46,95	0,29
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,08205882	155,80	12,78
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	85,75	0,02
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	279,78	2,69
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,70	0,00
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	237,02	2,32
TOTAL EQUIPAMENTO:						18,10

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	15,23	0,45
TOTAL MAO DE OBRA:						0,45

VALOR:	18,55
VALOR BDI (26.75%):	4,96

## C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,22	1,22
TOTAL MATERIAL:						1,22

VALOR:	1,22
VALOR BDI (26.75%):	0,32

## COMP-96947358 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3 MESES)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,15000000	4.559,91	683,99
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,15000000	13.972,16	2.095,82
TOTAL MAO DE OBRA:						2.779,81

VALOR:	2.779,81
VALOR BDI (26.75%):	743,59



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	DATA : 06/04/2022	L.S. Hora: 78,05%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	BDI : 26,75%	L.S. Mês: 41,96%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	FONTE	VER&AO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			REF. 05/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>B</b>	<b>BENEFÍCIO</b>	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
L	LUCRO	7,30
	<b>TOTAL</b>	<b>7,70</b>

<b>DI</b>	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,56
	<b>TOTAL</b>	<b>5,68</b>

<b>I</b>	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

**BDI = 26,75%**

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



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL.	DATA : 06/04/2022	L.S. Hora: 78,05%									
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAL	BDI : 26,75%	L.S. Mês: 41,96%									
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="3">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
FORNTE	VERSÃO	REF.										
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021										
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE											

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,00	0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>11,00</b>	<b>11,00</b>

B	GRUPO B	HORA %	MÊS %
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

C	GRUPO C	HORA %	MÊS %
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

D	GRUPO D	HORA %	MÊS %
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

**HORISTA = 78,05%**  
**MENSALISTA = 41,96%**

**A + B + C + D**





**CARTA PROPOSTA**

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU – CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP002/2022**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE**

Prezados (as) Senhores(as)

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do edital de **TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP002/2022**, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE**, pelo preço global de **R\$ 362.294,69 (TREZENTOS E SESENTA E DOIS MIL, DUZENTOS E NOVENTA QUATRO REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS)**, com prazo de execução de até **90 (NOVENTA) dias**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o **Sr. LUÍS HUMBERTO TEIXEIRA VIEIRA NETO**, Administrador, portador da cédula de identidade **N° 2005029154776 SSP-CE**, inscrito no **CPF: 024.177.873-50**, como representante legal da empresa.

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

Declara que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contractual, e que serão iniciados dentro do prazo de até **10 (dez) dias** consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Mombaça- CE, 08 de abril de 2022.

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
Administrador

**Administrador  
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
RG: 2005029154776 SSP-CE  
CPF: 024.177.873-50**

José Gualberto de Andrade Neto  
Engenheiro Civil  
CREA n 3014-D  
RPA 21046844-0

**PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**  
Av. Antonio Nonato de Carvalho S/N, Bairro: Tejubana, Mombaça- Ce,  
Cep: 63.610.000, CNPJ: 11.012.912/0001-08  
Telefone: (88) 9.81881515  
email: prolimpezambc@gmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fls. 2299  
M  
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE		<b>DATA:</b> 08/04/2022	<b>BDI:</b> 26,75%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			83,85%	47,76%
			0,00%	0,00%
			<b>REF.</b>	
			05/2021	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						18.992,72
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	190,02	2.280,24
1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	15,65	595,55	9.320,36
1.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	807,00	4,58	3.696,06
1.4	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	807,00	4,58	3.696,06
2	RECUPERAÇÃO DA ESTRADA						332.442,97
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	156.572,38	0,09	14.091,51
2.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	SEINFRA	M3	12.703,57	23,51	298.660,93
2.3	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	12.703,57	1,55	19.690,53
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						10.859,00
3.1	COMP-06965749	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA SENADOR POMPEU - CE	PRÓPRIA	%	100,00	108,59	10.859,00
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>76.838,15</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>285.655,54</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>362.294,69</b>

Trezentos e Sessenta e Dois Mil Duzentos e Noventa e Quatro reais e Sessenta e Nove centavos

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
Administrador

José Gualberto de Andrade Neto  
Engenheiro Civil  
Crea/RN nº 3014/D  
RPA 21046844-0





## RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	DATA :	08/04/2022	BDI :	26,75%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



1	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.992,72	5,24
2	RECUPERAÇÃO DA ESTRADA	332.442,97	91,76
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	10.659,00	3,00
VALOR BDI TOTAL:		76.639,15	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		285.655,54	
VALOR TOTAL:		362.294,69	

Trezentos e Sessenta e Dois Mil Duzentos e Noventa e Quatro reais e Sessenta e Nove centavos

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIREL  
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto

José Gualberto de Andrade Neto  
Engenheiro Civil  
Crea/RN nº 0014/D  
RPN 21046844-0

10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	236,9200	2,3227
TOTAL EQUIPAMENTO:						18,1004
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	15,3900	0,4526
TOTAL MAO DE OBRA:						0,4526
VALOR:						18,55



**2.3. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)**

<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,2200	1,2200
TOTAL MATERIAL:						1,2200
VALOR:						1,22

**3.1. COMP-06965749 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA SENADOR POMPEU - CE (%)**

<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,00450000	4.667,93	21,01
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00450000	14.369,32	64,66
TOTAL MAO DE OBRA:						85,67
VALOR:						85,67

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSULTORIA  
**Luis Humberto Teixeira Vieira Neto**  
 Administrador

**José Gualberto de Andrade Neto**  
 Engenheiro Civil  
 Crea/RN 13014/D  
 RPN 27046844-0



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	DATA : 08/04/2022	BDI : 26,75%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	<b>- FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	027.1 COM COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE		
			HORA MES REF.
			83,85% 47,76% 05/2021
			0,00% 0,00%



## 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3900	30,7800
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						30,7800

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9348
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
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						119,1418
<b>VALOR:</b>						149,92

## 1.2. 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	73,3500	146,7000
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6800	2,7200
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3500	5,4000
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						154,8200

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,8000	66,4000
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,6100	98,4400
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,0400	150,2000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						315,0400
<b>VALOR:</b>						469,86

## 1.3. 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	289,1300	3,6141
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						3,6141
<b>VALOR:</b>						3,61

## 1.4. 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	289,1300	3,6141
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						3,6141
<b>VALOR:</b>						3,61

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES S.A.  
 Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
 Administrador

## 2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,8100	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	216,1900	0,0601
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						0,0601

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,3900	0,0086
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						0,0086
<b>VALOR:</b>						0,07

José Gualberto de Andrade Neto  
 Engenheiro Civil  
 CREA/RN 170014-D  
 RPN 21046844-0

## 2.2. C3179 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00617647	47,2900	0,2921
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,08205882	155,7700	12,7823
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	86,1200	0,0169
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	279,6100	2,6864
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,0800	0,0000

*[Handwritten signature]*

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	<b>DATA :</b> 08/04/2022	<b>BDI :</b> 26,75%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

### COMP-06965749 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA SENADOR POMPEU - CE (%)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,00450000	4.667,93	21,01
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00450000	14.369,32	64,66
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>85,67</b>
<b>VALOR:</b>						<b>85,67</b>



PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES ERRELI  
 Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
Administrador

José Gualberto de Andrade Neto  
 Engenheiro Civil  
 Crea/RN nº 3014 D  
 RPN 21846844-0

CAO  
Fis 2304  
4  
Rubrica



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

<b>DATA:</b>	08/04/2022	<b>EDI:</b>	28,75%
<b>FONTE:</b>	SENIFRA	<b>VERSAO:</b>	027.1 COM DESONERACAO
<b>HORA:</b>	0,00%	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:</b>	0,00%
<b>MES:</b>	04/2021	<b>REF.:</b>	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.992,72	100,00%			100,00% 18.992,72
2	RECUPERAÇÃO DA ESTRADA	332.442,97	33,34%	33,35%	33,32%	100,00% 332.442,97
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	10.859,00	37,35%	31,25%	31,25%	100,00% 10.859,00
		362.294,69	133.901,34	114.198,68	114.196,67	362.294,69
			133.901,34	249.098,02	382.294,69	

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI  
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
Administrador

José Gualberto de Andrade Neto  
Engenheiro Civil  
Crea: RN 130.117  
RPN 240462-4





## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	<b>DATA :</b> 08/04/2022	<b>BDI : 26,75%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	<b>TOTAL</b>	<b>5,68</b>

<b>Beneficio</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
	<b>TOTAL</b>	<b>7,70</b>

<b>Impostos</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 26,75%

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

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI  
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
Empresário

José Gualberto de Andrade Neto  
Engenheiro Civil  
Crea/RN nº 3014 D  
RPN 210.6844-0

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																			
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE	DATA : 08/04/2022	BDI : 26,75%															
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO COM ADIÇÃO DE MATERIAIS, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - 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%																
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE																		



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

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,48</b>

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

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

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

FROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIREL  
 Luis Humberto Teixeira Vieira Neto  
 Administrador

José Gualberto de Andrade Neto  
 Engenheiro Civil  
 Crea/RN 93014 D  
 RPN 21216844-0