

**CARTA-PROPOSTA**

À  
Prefeitura Municipal de Penaforte  
Comissão Permanente de Licitação  
Penaforte - CE.

**REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2021.08.24.1**

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS N° 2021.08.24.1**, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PENAFORTE/CE, pelo preço global de **R\$ 332.856,00 (Trezentos e trinta e dois mil oitocentos e cinquenta e seis reais)**, com prazo de execução até 120 (cento e vinte) dias.

1. 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(a) Sr(a). Francisco Gilberto Ribeiro de Sousa, portador(a) da carteira de Identidade n°. 2007029148640 SSP/CE e CPF n° 043.854.153-74, como representante legal desta empresa.

2. No valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transportes de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo-se a ociosidade de mão de obra e dos equipamentos empregados na execução dos serviços.

3. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na Minuta do Contrato.

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

5. 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 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço, bem como declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente

*(Handwritten signatures and initials)*



Concorrência e de seus Anexos, bem como o disposto na Lei 8.666 de 21 de Junho de 1993.

Atenciosamente,

Penaforte – Ceará, 17 de Setembro de 2021.

*Francisco Gilberto Ribeiro de Sousa*  
**FRANCISCO GILBERTO RIBEIRO DE SOUSA**

Sócio Administrador  
CPF Nº. 043.854.153-74  
ENART EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 14.308.807/0001-09

*Luiz Bezerra Maia*  
**LUIZ BEZERRA MAIA**

Engenheiro Eletricista  
CREA/CE Nº 5955D

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Luiz Bezerra Maia', located in the bottom right corner of the page.



**ORÇAMENTO DE ESTIMATIVA DE CUSTO**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.**  
**LOCAL: MUNICÍPIO DE PENAFORTE-CE**

**ORÇAMENTO – GERAL**

ANO REFERÊNCIA	VERSÃO SEINFRA-CE	VERSÃO SINAPI-CE	ENGARGOSSOCIAIS	BDI	FM - FATOR MULTIPLICADOR	DESCONTO
mai/20	26.1 Deson	mar/20	85,20%	15,00%	1,15	44,52%

**1- COMPOSIÇÃO - PARCELA MÃO DE OBRA**

ITEM	TABELA REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CUSTO C/ ENCARGOS	HORAS TRABALHADAS	CUSTO TOTAL
1.1	SEINFRA	12312	ELETRICISTA (ESTIMATIVA DE HORAS À CONTRATAR)	18,00	120	2.160,00
1.2	SEINFRA	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	14,00	120	1.680,00
1.3	SEINFRA	10149	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	14,00	120	1.680,00
1.4	SEINFRA	12380	MOTORISTA	15,00	120	1.800,00
<b>SUBTOTAL:</b>						<b>7.320,00</b>

**2- COMPOSIÇÃO – EQUIPAMENTOS**

ITEM	TABELA REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO TABELA	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL
2.1	SEINFRA	10705	CAMINHÃO/CAMINHONETE COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) - EQUIPADO C/ CESTO AÉREO	H	50,00	120	6.000,00
2.2	SEINFRA	10700	CAMINHONETE SA VEIRO (CHP)	H	20,00	120	2.400,00

Fl. 1445  
 ASS.  


<b>SUBTOTAL:</b>	<b>8.400,00</b>
------------------	-----------------

3- COMPOSIÇÃO - PARCELA MATERIAL							
ITEM	TABELA REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO TABELA	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL
3.1	SEINFRA		MATERIAL COM BASE DE PREÇO NA TABELA SEINFRA-CE				
3.2	SINAPI		MATERIAL COM BASE DE PREÇO NA TABELA SINAPI-CE				
3.3	MERCADO		MATERIAL COM BASE DE PREÇO NO MERCADO				
				<b>SUBTOTAL:</b>		<b>8.400,00</b>	

4- COMPOSIÇÃO - CUSTO DO ATENDIMENTO		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)
4.1	MÃO DE OBRA	7.320,00
4.2	EQUIPAMENTOS	8.400,00
4.3	MATERIAL	8.400,00
4.4	FATOR MULTIPLICADOR – FM	3.618,00
<b>CUSTO GLOBAL:</b>		<b>27.738,00</b>
<b>CUSTO GLOBAL ANUAL (12 MESES):</b>		<b>332.856,00</b>

*Francisco Gilberto Ribeiro de Sousa*  
**FRANCISCO GILBERTO RIBEIRO DE SOUSA**

Sócio Administrador

CPF N°. 043.854.153-74

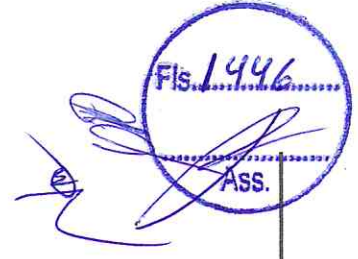
ENART EMPREENDIMENTOS LTDA - ME

CNPJ N° 14.308.807/0001-09

*Luiz Bezerra Maia*  
**LUIZ BEZERRA MAIA**

Engenheiro Eletricista

CREA/CE N° 5955D





**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE PENAFORTE-CE

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTA E SOCIAIS**

Sobre o custo de mão de obra operacional diretamente envolvida na execução dos serviços, incide uma taxa de Leis sociais, que são basicamente a soma de obrigações legais e riscos inerentes ao contrato de trabalho.

Abaixo relacionada cada percentagem de que se constitui essa taxa :

GRUPO	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	(%)
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO ACIDENTE DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
<b>A</b>	<b>TOTAL DO GRUPO A</b>	<b>16,80%</b>
GRUPO	ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS	(%)
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%
B2	FERIADOS	3,71%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92%
B4	13º SALÁRIO	10,83%
B5	LICEÇA PATERNIDADE	0,07%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,53%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%

Fis. 1447

**E** NART EMPREENDIMENTOS ME -- CNPJ 14.308.807/0001-09

B9	FÉRIAS GOZADAS		9,18%
B9	SALÁRIO MATERNIDADE		0,03%
<b>B</b>	<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>44,97%</b>
<b>GRUPO C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	(%)	
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO		5,60%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO		0,13%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS		4,40%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA		4,81%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL		0,47%
<b>C</b>	<b>TOTAL GRUPO C</b>		<b>15,41%</b>
<b>GRUPO D</b>	<b>INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS</b>	(%)	
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE GRUPO B		7,55%
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO		0,47%
<b>D</b>	<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>8,02%</b>
<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D)</b>			<b>85,20%</b>

OBS.: Fonte: <http://www.seinfra.ce.gov.br/> - SEINFRA-CE - Composição de Encargos Sociais - TABELA 24.1  
DESONERADA

*Francisco Gilberto Ribeiro de Sousa*  
**FRANCISCO GILBERTO RIBEIRO DE SOUSA**

Sócio Administrador

CPF Nº. 043.854.153-74

ENART EMPREENDIMENTOS LTDA - ME

CNPJ Nº 14.308.807/0001-09

*Luiz Bezerra Maia*  
**LUIZ BEZERRA MAIA**

Engenheiro Eletricista

CREA/CE Nº 5955D



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE PENAFORTE-CE

**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI**

O índice de BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) foi elaborado observando-se as faixas de admissibilidade, retiradas do Acórdão N° 2622/2013 – TCU - Plenário, considerando o seguinte.

01. - CLASSIFICAÇÃO: Conforme Quadro 10 - Página 63, extraído do PROCESSO N°: TC 036.076/2011-2 que define o Acórdão N° 2622/2013 – TCU - Plenário, os serviços foram classificados na classe 4222-7 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS - OBRAS DE SANEAMENTO AMBIENTAL.

**Quadro 10 – Classificação CNAE 2.0 e tipos de obra correspondentes - Página 63 do Processo N° TC 036.076/2011-2**

Classe/Subclasse (CNAE 2.0)	CLASSIFICAÇÃO CNAE 2.0	TIPO DE OBRA (AMOSTRA)
4120-4	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	OBRAS DE EDIFICAÇÃO - CONSTRUÇÃO OBRAS DE EDIFICAÇÃO - REFORMA
4211-1	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	OBRAS AEROPORTUÁRIAS - TERMINAIS OBRAS RODOVIÁRIAS OBRAS FERROVIÁRIAS
4222-7	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	OBRAS AEROPORTUÁRIAS - PÁTIO E PISTA OBRAS DE SANEAMENTO AMBIENTAL OBRAS HÍDRICAS - IRRIGAÇÃO, BARRAGENS E CANAIS
4221-9/02 e 4221-9/03	CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	OBRAS DE LINHA DE TRANSMISSÃO/DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
4291-0	OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	OBRAS PORTUÁRIAS - ESTRUTURAS OBRAS DE DERROCAMENTO E DRAGAGEM

FIS. 1499  
ASS.

02. - PERCENTUAIS: Foi adotado a média da composição do BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) apontados no Acórdão N° 2622/2013 – TCU - Plenário, no item 9.1 (Página 01) e item 9.2.1 (Página 02).

Quadro – Valores médios e dos quartis do BDI por tipo de obra  
Página 01 do Acórdão N° 2622/2013 – TCU - Plenário

TIPOS DE OBRA	1° QUARTIL, MÉDIO E 3° QUARTIL		
	1° Quartil	Médio	3° Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	20,34%	22,12%	25,00%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	19,60%	20,97%	24,23%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	20,76%	24,18%	26,44%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	24,00%	25,84%	27,86%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	22,80%	27,48%	30,95%

Quadro – Valores médios e dos quartis dos componentes do BDI por tipo de obra Página 02 do Acórdão N° 2622/2013 – TCU - Plenário

TIPOS DE OBRA	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			SEGURO + GARANTIA			RISCO		
	1° Quartil	Médio	3° Quartil	1° Quartil	Médio	3° Quartil	1° Quartil	Médio	3° Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	3,00%	4,00%	5,50%	0,80%	0,80%	1,00%	0,97%	1,27%	1,27%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	3,80%	4,01%	4,67%	0,32%	0,40%	0,74%	0,50%	0,56%	0,97%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	3,43%	4,93%	6,71%	0,28%	0,49%	0,75%	1,00%	1,39%	1,74%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	5,29%	5,92%	7,93%	0,25%	0,51%	0,56%	1,00%	1,48%	1,97%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	4,00%	5,52%	7,85%	0,81%	1,22%	1,99%	1,46%	2,32%	3,16%

Fls. 1450  
Ass.



TIPOS DE OBRA	DESPESA FINANCEIRA			LUCRO		
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	0,59%	1,23%	1,39%	6,16%	7,40%	8,96%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	1,02%	1,11%	1,21%	6,64%	7,30%	8,69%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	0,94%	0,99%	1,17%	6,74%	8,04%	9,40%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	1,01%	1,07%	1,11%	8,00%	8,31%	9,51%
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	0,94%	1,02%	1,33%	7,14%	8,40%	10,43%

*Francisco Gilberto Ribeiro de Souza*  
**FRANCISCO GILBERTO RIBEIRO DE SOUSA**

Sócio Administrador

CPF Nº. 043.854.153-74

ENART EMPREENDIMENTOS LTDA - ME

CNPJ Nº 14.308.807/0001-09

*Luiz Bezerra Maia*  
**LUIZ BEZERRA MAIA**

Engenheiro Eletricista

CREA/CE Nº 5955D

Fls. 1451

Ass.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.  
LOCAL: MUNICÍPIO DE PENAFORTE-CE

**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI**

O índice de BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) foi elaborado observando-se as faixas de admissibilidade, retiradas do Acórdão Nº 2622/2013 – TCU - Plenário, considerando o seguinte.

**COMPOSIÇÃO DE BDI**

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	Despesas Indiretas	
DF	Administração Central	4,00%
R	Despesas Financeiras	1,20%
	Riscos	1,25%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia / Seguros	1,00%
L	Lucro	6,20%
I	<b>Total de Impostos</b>	4,50%
	<b>SIMPLES NACIONAL</b>	4,50%

Ass.   
Fis. 1452







**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE PENAFORTE-CE

**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI**

O índice de BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) foi elaborado observando-se as faixas de admissibilidade, retiradas do Acórdão Nº 2622/2013 – TCU - Plenário, considerando o seguinte.

Para o tipo de obra “Construção de Edifícios”:

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

Para o tipo de obra “Construção de Rodovias e Ferrovias”:

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%

Fis. 1454  
ASS.



Risco	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

O valor final do BDI não pode ultrapassar os limites abaixo, quando não tiver desoneração do INSS na folha de pagamento, pois foram calculados sem desoneração:

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Construção de Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60%	20,97%	24,23%
Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas	20,76%	24,18%	26,44%
Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00%	25,84%	27,86%
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80%	27,48%	30,95%
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10%	14,02%	16,80%

*Francisco Gilberto Ribeiro de Souza*  
**FRANCISCO GILBERTO RIBEIRO DE SOUSA**

Sócio Administrador

CPF Nº. 043.854.153-74

ENART EMPREENDIMENTOS LTDA - ME

CNPJ Nº 14.308.807/0001-09

*Luiz Bezerra Maia*  
**LUIZ BEZERRA MAIA**

Engenheiro Eletricista

CREA/CE Nº 5955D



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.  
LOCAL: MUNICÍPIO DE PENAFORTE-CE

**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI**

O índice de BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) foi elaborado observando-se as faixas de admissibilidade, retiradas do Acórdão Nº 2622/2013 – TCU - Plenário, considerando o seguinte.

Para o tipo de obra “Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas”:

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,43%	4,93%	6,71%
Seguro e Garantia	0,28%	0,49%	0,75%
Risco	1,00%	1,39%	1,74%
Despesas Financeiras	0,94%	0,99%	1,17%
Lucro	6,74%	8,04%	9,40%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

Para “Fornecimento de Materiais e Equipamentos”:

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	1,50%	3,45%	4,49%
Seguro e Garantia	0,30%	0,48%	0,82%
Risco	0,56%	0,85%	0,89%
Despesas Financeiras	0,85%	0,85%	1,11%

Fls. 1456  
Ass. 



**E** NART EMPREENDIMENTOS ME – CNPJ 14.308.807/0001-09

Lucro	3,50%	5,11%	6,22%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

*Francisco Gilberto Ribeiro do Souza*  
**FRANCISCO GILBERTO RIBEIRO DE SOUSA**

Sócio Administrador  
CPF N°. 043.854.153-74  
ENART EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ N° 14.308.807/0001-09

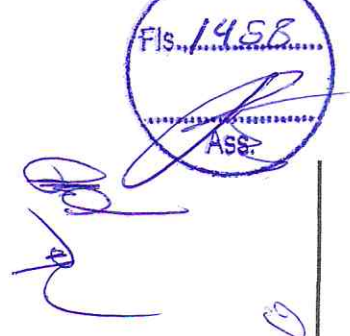
*Luz Bezerra Maia*  
**LUIZ BEZERRA MAIA**  
Engenheiro Eletricista  
CREA/CE N° 5955D



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.  
 LOCAL: MUNICÍPIO DE PENAFORTE-CE

**CRONOGRAMA FISICO – FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05	
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%
1.0	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33
	TOTAL SIMPLES	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%
	TOTAL ACUMULADO	27.738,00	8,33%	55.476,00	16,67%	83.214,00	25,00%	110.952,00	33,33%	138.690,00	41,67%

Fls. 1458  
 Ass: 



**E** NART EMPREENDIMENTOS ME – CNPJ 14.308.807/0001-09

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 06		MÊS 07		MÊS 08		MÊS 09		MÊS 10	
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%
1.0	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33
	TOTAL SIMPLES	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%
	TOTAL ACUMULADO	166.428,00	50,00%	194.166,00	58,33%	221.904,00	66,67%	249.642,00	75,00%	277.380,00	83,33%

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 11		MÊS 12		TOTAL	
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%
1.0	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREVENTIVA, INCLUINDO REPOSIÇÃO DE INSUMOS, DAS INSTALAÇÕES DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	27.738,00	8,33	27.738,00	8,33	332.856,60	100,00%
	TOTAL SIMPLES	27.738,00	8,33%	27.738,00	8,33%	332.856,60	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	305.118,00	91,67%	332.856,60	100,00%		

Fis. 1459  
Ass.

Fis.  
Ass.

**E** NART EMPREENDIMENTOS ME – CNPJ 14.308.807/0001-09

*Francisco Gilberto Ribeiro de Souza*  
**FRANCISCO GILBERTO RIBEIRO DE SOUSA**

Sócio Administrador

CPF Nº. 043.854.153-74

ENART EMPREENDIMENTOS LTDA - ME

CNPJ Nº 14.308.807/0001-09

*Luiz Bezerra Maia*  
**LUIZ BEZERRA MAIA**

Engenheiro Eletricista

CREA/CE Nº 5955D

Fls. 1460

ASS.

Rua Marechal Floriano, nº 280, Centro, Mauriti – Ceará – CEP 63.210-000 fone (88) 9 99046805