



**AVISO DISPENSA Nº 2022.08.22.1
EM RAZÃO DO VALOR
ART. Nº 75, INCISO I da Lei 14.133/2021**

O Município de Arneiroz, pessoa jurídica de direito público interno, através da **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE ARNEIROZ-CE**, em sua sede no município de Arneiroz, Estado do Ceará, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 06.748.297/0001-54, torna público que, realizará Dispensa de Licitação, com critério de julgamento **MENOR PREÇO GLOBAL**, nos termos Artigo Nº 75, inciso I da Lei 14.133/2021, e as exigências estabelecidas neste Edital, conforme os critérios e procedimentos a seguir definidos, objetivando obter a melhor proposta, observadas as datas e horários discriminados a seguir:

DATA E HORA LIMITE PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOCUMENTAÇÃO:	1. INÍCIO DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS/DOCUMENTOS: das 08hs00min do dia 23/08/2022 2. FIM DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS/DOCUMENTOS: às 08hs00min do dia 26/08/2022
HORÁRIOS	HORÁRIO DE BRASÍLIA
ENDEREÇO PARA ENTREGA DA PROPOSTA E DOCUMENTAÇÃO	Setor de Licitações na Sede da Prefeitura Municipal de Arneiroz/CE, localizado a Praça Joaquim Felipe, nº 15, Centro, Arneiroz/CE
ENDEREÇO DE E-MAIL PARA ENVIO DA PROPOSTA E DOCUMENTAÇÃO	licitacaoarneiroz@hotmail.com B

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:

- ❖ Lei nº 14.133/2021, de 01 de abril de 2021, Art. 75, inciso I – Modalidade **Dispensa de Licitação** e suas alterações posteriores

DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA:

- ❖ **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS** – 25.752.0566.2.060.0000 (Manutenção da Iluminação Pública Municipal)
- ❖ **Elementos de Despesas:** 44.90.51.00 – Obras e Instalações
- ❖ **Fonte de Recurso:** 1.751.0000.00 (Recursos Contribuição para o Custeio do Serviço de Iluminação Pública - COSIP)

1.0. OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. VIRGÍLIO TÁVORA), JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DESTA MUNICÍPIO.

1.1. Compõem este Edital, além das condições específicas, os seguintes documentos:

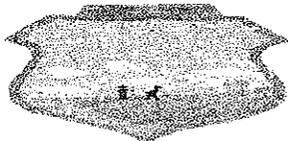
ANEXO I - Projeto Básico e Orçamento Básico;

ANEXO II - Modelo de apresentação de carta-proposta;

ANEXO III - Modelo de planilha de preços;

ANEXO IV - Minuta de contrato;

ANEXO V - Modelo de declaração de responsabilidade técnica.



2.0. PERÍODO PARA ENVIO DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA DE PREÇO/COTAÇÃO:

2.1. A presente convocação será durante o **PERÍODO DE 3 (TRÊS) DIAS ÚTEIS**, a partir da data da publicação da presente convocação e os respectivos documentos deverão ser entregues no setor de licitação, no endereço citado acima, ou enviados para o e-mail: licitacaoarneiroz@hotmail.com, fazendo referência a **DISPENSA**.

3.0. DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

3.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA E FISCAL:

3.1.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - Cartão CNPJ;

3.1.2. **Ato constitutivo**, estatuto ou contrato social em vigor e todos os aditivos ou o último aditivo consolidado devidamente registrados, em se tratando de sociedades comerciais ou o Registro Comercial em caso de empresa individual, e no caso de sociedade por ações, acompanhado da ata da assembleia que elegeu seus atuais administradores. Em se tratando de sociedades civis, inscrição do ato constitutivo, acompanhado de prova da diretoria em exercício;

3.1.3. Cópia da **Cédula de Identidade** (RG) e Cpf dos sócios da empresa ou dos representantes das entidades

3.1.4. Regularidade para com a Fazenda Federal - Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a **Tributos Federais** e à Dívida Ativa da União;

3.1.5. Certidão Regularidade junto à **Secretaria de Estado** da Fazenda Pública Estadual;

3.1.6. Certidão Negativa de Débito do Município Sede da Empresa (**CND Municipal**);

3.1.7. Certidão Negativa de Débitos junto ao **FGTS**;

3.1.8. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (**CNDT**);

3.2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

3.2.1. **Comprovação de aptidão** para a prestação dos serviços em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta dispensa, ou com o item pertinente, mediante a apresentação de atestado(s) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

3.2.2. Prova de inscrição, ou registro, da LICITANTE, junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (**CREA**) ou Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo (CAU) ou outro conselho competente, da localidade da sede da PROPONENTE, dentro do prazo de validade

4.0. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:

4.1. **Balço patrimonial e demonstrações contábeis (DRE) do último exercício fiscal (2021)**, já exigíveis, devidamente registrado na junta comercial da sede da licitante, **acompanhado dos termos de abertura e de encerramento do Livro Diário - estes termos devidamente registrados na Junta Comercial**, que comprovem a boa situação financeira da empresa, com vistas aos compromissos que terá de assumir caso lhe seja adjudicado o objeto licitado. Devidamente assinado pelo contador responsável, sendo vedada sua substituição por balancetes ou balanços provisórios.

4.2. Certidão negativa de **falência ou concordata** expedida pelo Distribuidor Judicial da sede da PROPONENTE, Justiça Ordinária.

5.0. OUTRAS EXIGÊNCIAS

5.1.1. **Declaração de responsabilidade técnica** na qual deverá constar a qualificação dos responsáveis técnicos pela execução dos serviços objeto do certame, assinada por todos os indicados e pelo representante legal da licitante, conforme modelo do **Anexo V**.

6.0. PROPOSTA DE PREÇO/COTAÇÃO:

6.1. A Proposta de preço deverá ser apresentada conforme modelo constante no Anexo II deste Edital;





6.2. As propostas de preço que não estiverem em consonância com as exigências deste Edital serão desconsideradas julgando-se pela desclassificação.

7.0. PAGAMENTO

7.1. O prazo para pagamento será de até 30 (trinta) dias, contados a partir da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura pela Contratada;

7.2. O pagamento somente será efetuado após o "atesto", pelo servidor competente, da Nota Fiscal/Fatura apresentada pela Contratada, que conterá o detalhamento dos serviços executados;

7.3. Para realização dos pagamentos, o licitante vencedor deverá manter a regularidade fiscal apresentada durante processo de habilitação.

8.0. DAS DISPOSIÇÕES

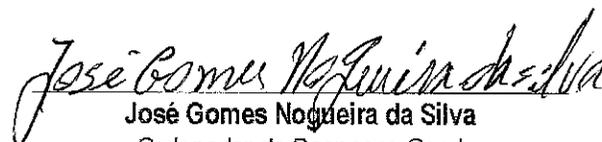
8.1. Poderá o Município revogar o presente Edital de convocação, no todo ou em parte, por conveniência administrativa e interesse público, decorrente de fato superveniente, devidamente justificado.

8.2. O Município deverá anular o presente Edital de Convocação, no todo ou em parte, sempre que acontecer ilegalidade, de ofício ou por provocação.

8.3. a anulação do presente procedimento de Aviso de dispensa, não gera direito à indenização, ressalvada o disposto no parágrafo único do art. 71 da Lei Federal nº 14.133/21.

8.4. Após a fase de classificação das propostas, não cabe desistência da mesma, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Município.

Arneiroz/CE, 22 de Agosto de 2022

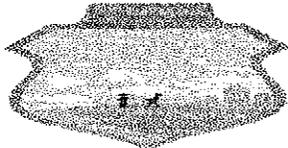


José Gomes Nogueira da Silva

Ordenador de Despesas Geral

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS





PREFEITURA DE

ARNEIROZ

Em boas mãos!



ANEXO I

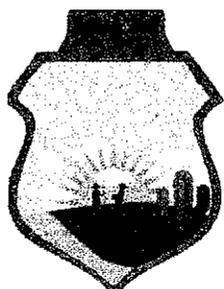
01. PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA

(Memorial Descritivo, Resumo do Orçamento, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-Financeiro, Memórias de Cálculo, Composição do BDI, Tabela de Encargos Sociais, Relatório Analítico – Composições de Custos e Orçamento – Curva ABC de Serviços)

02. ANEXOS

(Planta Baixa)

GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ



ARNEIROZ

**ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176
(AV. VIRGÍLIO TÁVARO
MUNICÍPIO DE ARNEIROZ - CE**

JULHO/2022



ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176
(AV. VIRGÍLIO TÁVARO
MUNICÍPIO DE ARNEIROZ - CE



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20220993396

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



1. Responsável Técnico

CLAUDIA VILLAS BÔAS

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL, MBA EM PERÍCIA, AUDITORIA E GESTÃO AMBIENTAL**

RNP: 0603436900

Registro: 35634CE

Empresa contratada: **QUOPA SERVIÇOS DE ACESSORIA E ACOMPANHAMENTO DE SERVIÇOS NA CONSTRUÇÃO EIRELI**

Registro : 0000425494-CE

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ**

CPF/CNPJ: 06.748.297/0001-54

PRAÇA JOAQUIM FELIPE

Nº: 10

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Arneiroz**

UF: **CE**

CEP: **63670000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 4.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

PRAÇA JOAQUIM FELIPE

Nº: 15

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Arneiroz**

UF: **CE**

CEP: **63670000**

Data de Início: **25/05/2022**

Previsão de término: **31/12/2022**

Coordenadas Geográficas: **-6.322908, -40.161370**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ**

CPF/CNPJ: 06.748.297/0001-54

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS

1,00

un

18 - Fiscalização

Quantidade

Unidade

60 - Fiscalização de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DE POSTES COM LUMINÁRIA DE LED NO MUNICÍPIO DE ARNEIROZ - CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

CLAUDIA VILLAS BÔAS - CPF: 046.266.037-62

ARNEIROZ - CE, 30 de MAIO de 2022

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ - CNPJ: 06.748.297/0001-54

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 88,78**

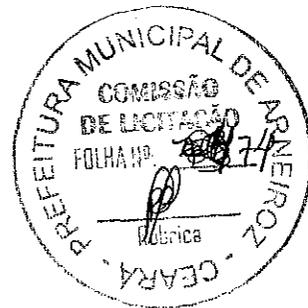
Registrada em: **30/05/2022**

Valor pago: **R\$ 88,78**

Nosso Número: **8215413277**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: C3W5W
Impresso em: 30/05/2022 às 15:52:14 por: , ip: 177.19.118.113





ORÇAMENTO

MEMORIAL DESCRITIVO								
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)	DATA :	23/03/2022	BDI : 25,58%			
	DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	
	ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02	- Fortaleza	112,76%	-	02/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SICRO	2022/04	COM DESONERAÇÃO			07/2022
			SINAPI	2022/06	COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,25%	07/2022
		Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	04/2014	

1. ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)

ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)

1.1. 101946 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

1.2. POSTN- 02 - POSTE DE CONCRETO 11,00M PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA COM 01 BRAÇO ORNAMENTAL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", 2,60M DE COMPRIMENTO PARA 01 LUMINÁRIA DE LED DE 239W (UN)

POSTE DE CONCRETO 11,00M PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA COM 01 BRAÇO ORNAMENTAL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", 2,60M DE COMPRIMENTO PARA 01 LUMINÁRIA DE LED DE 239W

1.3. C0624 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO

1.4. 96985 - HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

1.5. 00039258 - CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 (M)

CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2

1.6. 00039261 - CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2 (M)

CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2

1.7. 00043093 - CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL) (UN)

CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)

1.8. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

1.9. 101632 - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO



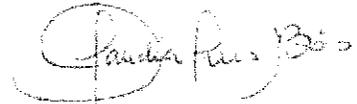
CLAUDIA VILLAS BÓAS
CREACE14365D
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ



RESUMO DO ORÇAMENTO							
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)	DATA : 23/03/2022		BDI : 25,58%		
	DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	07/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	04/2014	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)	106.324,02	100,00
		VALOR BDI TOTAL:	21.659,20 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	84.664,82
		VALOR TOTAL:	106.324,02

CENTO E SEIS MIL TREZENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E DOIS CENTAVOS



CLAUDIA VILLAS BÔAS
CREACE14365D
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGILIO TAVORA)		
DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TAVORA - SEDE - MUNICIPIO DE ARNEIROZ/CE		
ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TAVORA SEDE - MUNICIPIO DE ARNEIROZ/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		
OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022		

DATA:	23/03/2022	BDI:	25,58%
FONTES:	SBC	VERBAO	HORA
	2022/02 - Forneleza		02/2022
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	47,76%
	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%
	Composições	PROPRIA	0,00%
			0,00%
			04/2014



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGILIO TAVORA)						84.664,82	106.324,02
1.1	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	166,76	209,42	166,76	209,42
1.2	POSTN-02	POSTE DE CONCRETO 11,00M PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM 01 BRAÇO ORNAMENTAL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", 2,60M DE COMPRIMENTO PARA 01 LUMINÁRIA DE LED DE 239W	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	14,00	3.959,30	4.972,09	55.430,20	69.609,26
1.3	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	15,00	448,20	562,85	6.723,00	8.442,75
1.4	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	SINAPI	UN	15,00	88,80	111,52	1.332,00	1.672,80
1.5	00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	SINAPI	M	389,22	8,60	10,80	3.347,29	4.203,58
1.6	00039261	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2	SINAPI	M	555,59	30,91	38,82	17.173,29	21.568,00
1.7	00043093	CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00	355,67	446,65	355,67	446,65
1.8	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	3,00	12,31	15,46	36,93	46,38
1.9	101632	RELE FOTOELETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	SINAPI	UN	2,00	49,84	62,59	99,68	125,18
VALOR BDI TOTAL:								21.659,20	
VALOR ORÇAMENTO:								84.664,82	
VALOR TOTAL:								106.324,02	

CENTO E SEIS MIL TREZENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E DOIS CENTAVOS

CLAUDIA VILAS BÔAS
 CREA:CE14355D
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

		OBRA: IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGILIO TAVORA)		DATA: 23/03/2022		BDI: 25,58%	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGILIO TAVORA)	106.324,02	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
		26.581,03	26.581,03	26.581,03	26.581,03	26.580,93	106.324,02
		106.324,02	26.581,03	53.162,06	79.743,09	106.324,02	106.324,02

DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TAVORA - SEDE - MUNICIPIO DE ARNEIROZ/CE
ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TAVORA SEDE - MUNICIPIO DE ARNEIROZ/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ
OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
SBC	2022/02 - Foralza	112,76%	-	02/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,78%	05/2021
SIORO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	04/2014

CLAUDIA VILLAS BÓAS
 CRECELA343650
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)	DATA : 23/03/2022	BDI : 25,58%	
	DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE: VERSÃO	HORA MES REF.	
	ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76% - - 02/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	- - 07/2022
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 07/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00% 04/2014

1. ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)

1.1. 101946 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

			QTD
CONF PROJ ELETRICO	1	1,00000000	1,00
			1,00

1.2. POSTN- 02 - POSTE DE CONCRETO 11,00M PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA COM 01 BRAÇO ORNAMENTAL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", 2,60M DE COMPRIMENTO PARA 01 LUMINÁRIA DE LED DE 239W (UN)

			QTD
POSTES	14	14,00000000	14,00
			14,00

1.3. C0624 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

			QTD
	15	15,00000000	15,00
			15,00

1.4. 96985 - HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

			QTD
CAIXAS DE PASSAGEM DOS POSTES	14+1	15,00000000	15,00
			15,00

1.5. 00039258 - CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 (M)

			QTD
Cabo 2,5mm² branco	194,61	194,61000000	194,61
Cabo 2,5mm² azul claro	194,61	194,61000000	194,61
			389,22

1.6. 00039261 - CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2 (M)

			QTD
cabo 10mm²	18,85+39,86+39,45+40,33+92,70+39,83+39,58+40,11+44,76+40,00+40,12+40,00+40,00	555,59000000	555,59
			555,59

1.7. 00043093 - CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL) (UN)

			QTD
CONFORME PROJ. ELETRICO - QD DISTRIBUIÇÃO	1	1,00000000	1,00
			1,00

1.8. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

			QTD
QD DIST 1	3	3,00000000	3,00
			3,00

1.9. 101632 - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)



Claudia Villas Bôas

CLAUDIA VILLAS BÔAS
CREACE 143650
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)	DATA : 23/03/2022	BDI : 25,58%	
	DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES
	OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	REF
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO		
		Composição	PRÓPRIA		

			QTD
CIRCUITO 1	1	1,00000000	1,00
CIRCUITO 2	1	1,00000000	1,00
			2,00



Paula Villas Bôas

CLAUDIA VILLAS BÔAS
 CREA14365D
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

		COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGILIO TÁVORA)	DATA : 23/03/2022		BDI : 25,58%		
	DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	07/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	04/2014	

COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFÍCIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32
L	LUCRO	7,00
TOTAL		7,32

DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
TOTAL		5,32

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS EFETIVO = ALÍQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 3% X 60/100	1,80
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		9,95

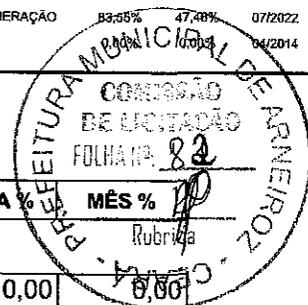
BDI = 25,58%

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



CLAUDIA VILLAS BÔAS
CREACE14365D
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)	DATA : 23/03/2022	BDI : 25,58%
DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA MÊS REF.
			112,76% - 02/2022
			83,85% 47,76% 05/2021
			- - 07/2022
			83,55% 47,46% 07/2022
			100% 04/2014



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	0,85	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

Handwritten signature and date 23/03

CLAUDIA VILLAS BÔAS
CREACE14365D
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)	DATA: 23/03/2022	BDI: 25,58%
DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE	VERSÃO
ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			0,00% 0,00%
			02/2022
			05/2021
			07/2022
			07/2022
			04/2014



COD	DESCRIÇÃO	HORAS	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 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
	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

Claudia Villas Bôas

CLAUDIA VILLAS BÔAS
 CREA14365D
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGILIO TÁVORA)	DATA : 23/03/2022		BDI : 25,58%	
	DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
	ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	02/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,76%
	OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SIGRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	4,46%	07/2022
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	07/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	04/2014	

1.1. 101946 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,18	0,72
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	103,59	103,59
TOTAL Material:						104,31

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	18,41	28,04
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	22,59	34,41
TOTAL Serviço:						62,45
VALOR:						166,76

1.2. POSTN- 02 - POSTE DE CONCRETO 11,00M PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM 01 BRAÇO ORNAMENTAL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", 2,60M DE COMPRIMENTO PARA 01 LUMINÁRIA DE LED DE 239W (UN)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	3,20000000	11,63	37,22
TOTAL Mão de Obra:						37,22

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100584	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	568,44	568,44
CP-BR	BRAÇO ORNAMENTAL PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", COMPRIMENTO DE 2,60 M, PINTADO COM TINTA EPÓXI PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições	UN	1,00000000	850,00	850,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,20000000	22,59	140,06
101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	1,00000000	1.024,71	1.024,71
C4963	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 950KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.338,87	1.338,87
TOTAL Serviço:						3.922,08
VALOR:						3.959,30

1.3. C0624 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	10,05	0,22
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,15180000	67,50	10,25
I0189	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	8,28	10,90
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,08800000	76,19	6,70
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	1,10	16,50
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	30,33	3,03
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,00000000	0,56	16,80
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	10,01	0,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGILIO TÁVORA)	DATA:	23/03/2022	BDI:	25,58%	
	DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	VERSIÃO		HORA	MES	REF
	ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGILIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%		02/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	88,85%	47,76%	05/2021
	OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO			07/2022
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	8,00%	04/2014	

I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	229,0000000	0,58	132,82	
						TOTAL	197,52
Mão de Obra							
		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	16,77	1,93	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	16,77	10,15	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	20,77	2,39	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	20,77	12,57	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,68300000	20,77	97,27	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12700000	15,55	126,37	
TOTAL Mão de Obra:						250,68	
VALOR:						448,20	

1.4. 96985 - HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	78,44	
TOTAL Material:					78,44	
Serviço						
	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25310000	4,66	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25310000	5,72	
TOTAL Serviço:					10,38	
VALOR:						88,80

1.5. 00039258 - CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 (M)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	SINAPI	M	1,00000000	8,60	
TOTAL Material:					8,60	
VALOR:						8,60

1.6. 00039261 - CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2 (M)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039261	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2	SINAPI	M	1,00000000	30,91	
TOTAL Material:					30,91	
VALOR:						30,91

1.7. 00043093 - CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL) (UN)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-----------------	--------------	--------------	--------------------	-----------------------	--------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA)	DATA : 23/03/2022	BDI : 25,58%	
	DESCRIÇÃO:	AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA - SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	FONTE	VERSÃO	
	ENDEREÇO:	AV. CEL VIRGÍLIO TÁVORA SEDE - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES
	OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022	SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	REF:

SINAPI	UN	1,00000000	355,67	355,67
VALOR:				355,67

00043093	CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	355,67	355,67
----------	--	--------	----	------------	--------	--------

1.8. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	10,03	10,03
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,85	0,85
TOTAL Material:						10,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	18,41	0,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	22,59	0,80
TOTAL Serviço:						1,45
VALOR:						12,31

1.9. 101632 - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02100000	3,21	0,07
00002510	RELÉ FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	49,11	49,11
TOTAL Material:						49,18

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	18,41	0,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	22,59	0,38
TOTAL Serviço:						0,69
VALOR:						49,84


CLAUDIA VILLAS BÔAS
 CREA14365D
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RODOVIA CE-176 (AV. GEL VIRGILIO TAVORA)				
DESCRIÇÃO:	AV. GEL VIRGILIO TAVORA - SEDE - MUNICIPIO DE ARNEIROZ/CE				
ENDEREÇO:	AV. GEL VIRGILIO TAVORA SEDE - MUNICIPIO DE ARNEIROZ/CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ				
OBSERVAÇÃO:	DATA BASE: 03/2022				

DATA :	23/03/2022	BDI :	25,58%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	02/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%
			04/2014

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
POSTN-02	POSTE DE CONCRETO 11,00M PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA COM 01 BRAÇO ORNAMENTAL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", 2,60M DE COMPRIMENTO PARA 01 LUMINÁRIA DE LED DE 239W				14,00	4.972,09	69.609,26			A
00039261	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2				555,59	38,82	21.568,00			C
C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO				15,00	562,85	8.442,75			C
00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2				389,22	10,80	4.203,58			C
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017				15,00	111,52	1.672,80			C
00043093	CAIXA DE DERIVACAO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO - MODULO (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)				1,00	446,65	446,65			C
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				1,00	209,42	209,42			C
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020				2,00	62,59	125,18			C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020				3,00	15,46	46,38			C



Handwritten signature

SUBTOTAL ATÉ 100,00% 106.324,02

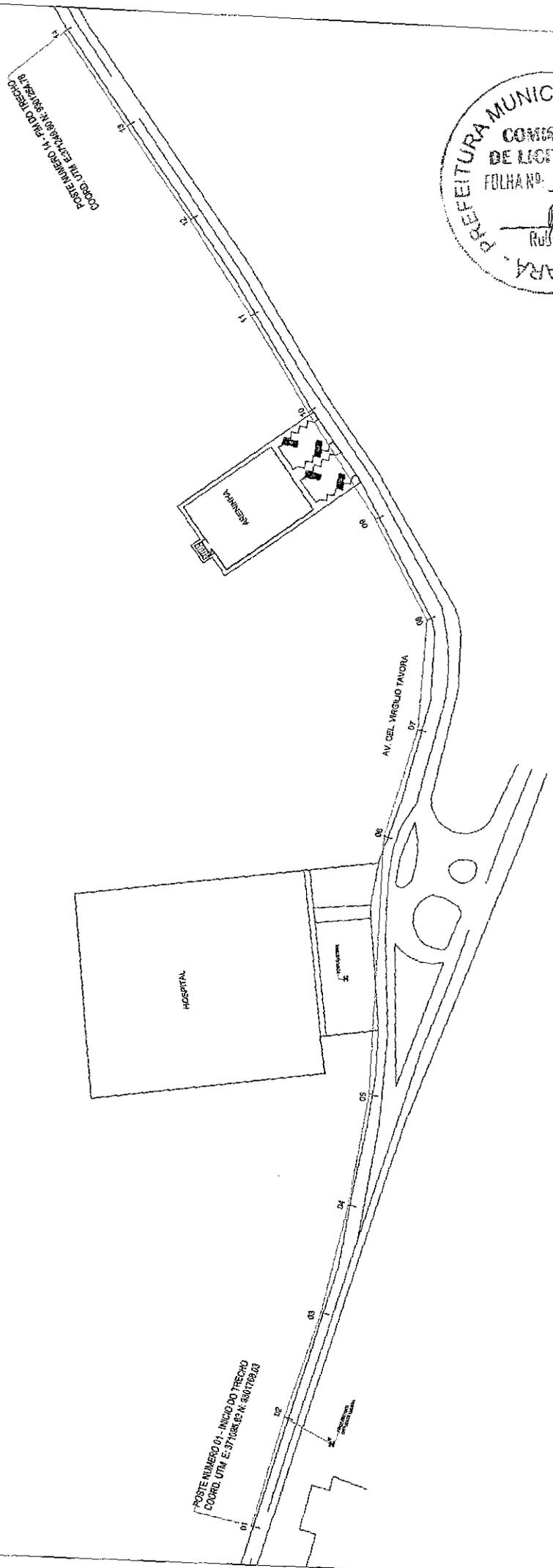
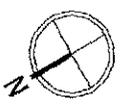
Outros 0,00

Valor total do Orçamento 106.324,02

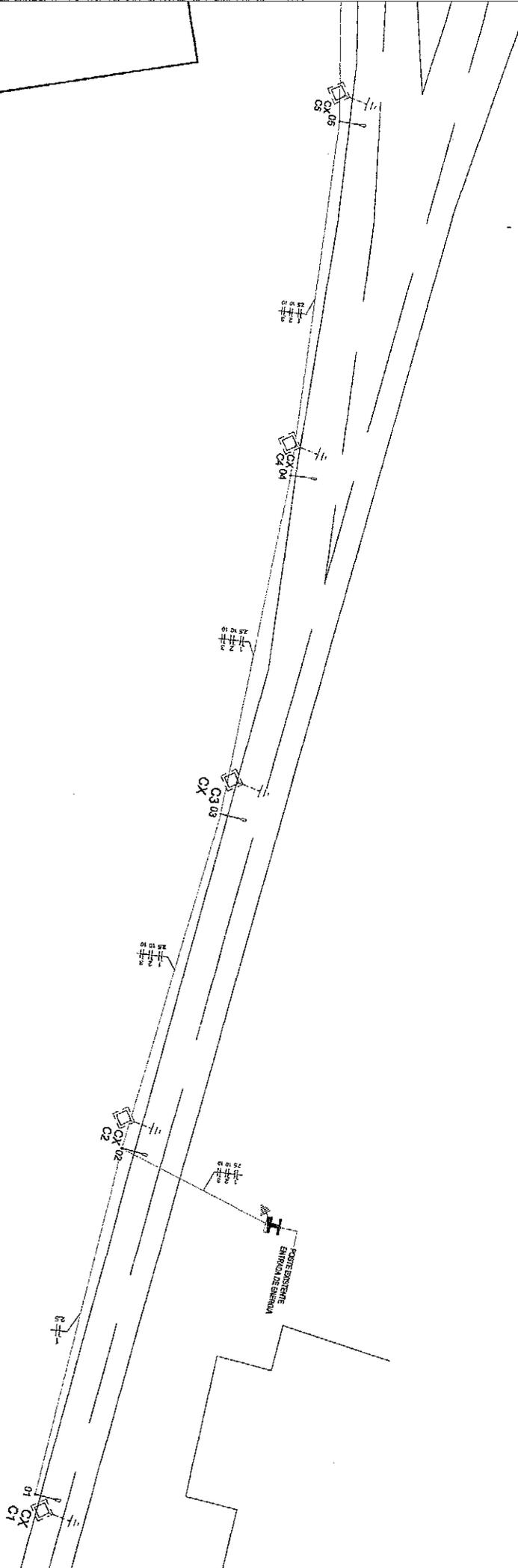
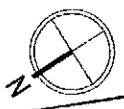
CLAUDIA VILAS BÓAS
CREACE14365D
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ



ANEXOS



ARNEIROZ		PROJETO DE ILUMINAÇÃO EM ARNEIROZ		PROJETO GEOMÉTRICO	
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ - CE	LEGENDA PLANTA	IMÓVEIS	LEGENDA PERÍL	PROJETO
ENDEREÇO	AV. CEL. VIRGILIO TAVORA - ARNEIROZ - CE	ACÍDES / LARGOAS	BUERO CARBADO	PROJETO	TERREIRO NATURAL
CONTEÚDO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	VIAS DE ACESSO	BUERO TUBULAR	RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS
				DESENHO	JULIANA DO CARMO
					DATA
					JUL/2022
					RECALA
					SIE
					01-01



LEGENDA

- POSTE METÁLICO H: 11,00m COM 1 LÂMPADA LED DE ALTA POTÊNCIA 2x30W
- POSTE DE CONCRETO "P" PARA INSTALAÇÃO DE IERÇÃO
- CAMA DE PASSAGEM EM CONCRETO 40x40x40 COM TAMP. QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA COM LENTE PARA LETURA A DISTÂNCIA INSTALADO
- FASE DO CIRCUITO EM QUE DEVE SER LIGADA AS LUMINÁRIAS
- ATERRAMENTO COM HASTE COPPERWELD 50x X 1,00m INSTALADO DENTRO DAS CASAS DE PASSAGEM

PROJETO GEOMÉTRICO

PROJETO	PROJETO DE ILUMINAÇÃO EM ARNEIROZ	RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS	DATA	JUL/2022	ESCALA	S/E
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ - CE	DESENHO	JULIANA DO CARMO				
ENDEREÇO	AV. CEL VIGILIO TAVORA - ARNEIROZ - CE	ÁREA TOTAL	m²				
CONTEÚDO	PLANTA BAIXA	PROJETO	PROJETO				
		LEGENDA	PROJETO				
		LEGENDA PLANTA	INDÍZES				
			ÁÇUES / LARGOAS				
			VIAS DE ACESSO				
			BUERO CAPEADO				
			BUERO TUBULAR				
			TERRENO NATURAL				

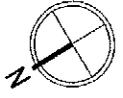
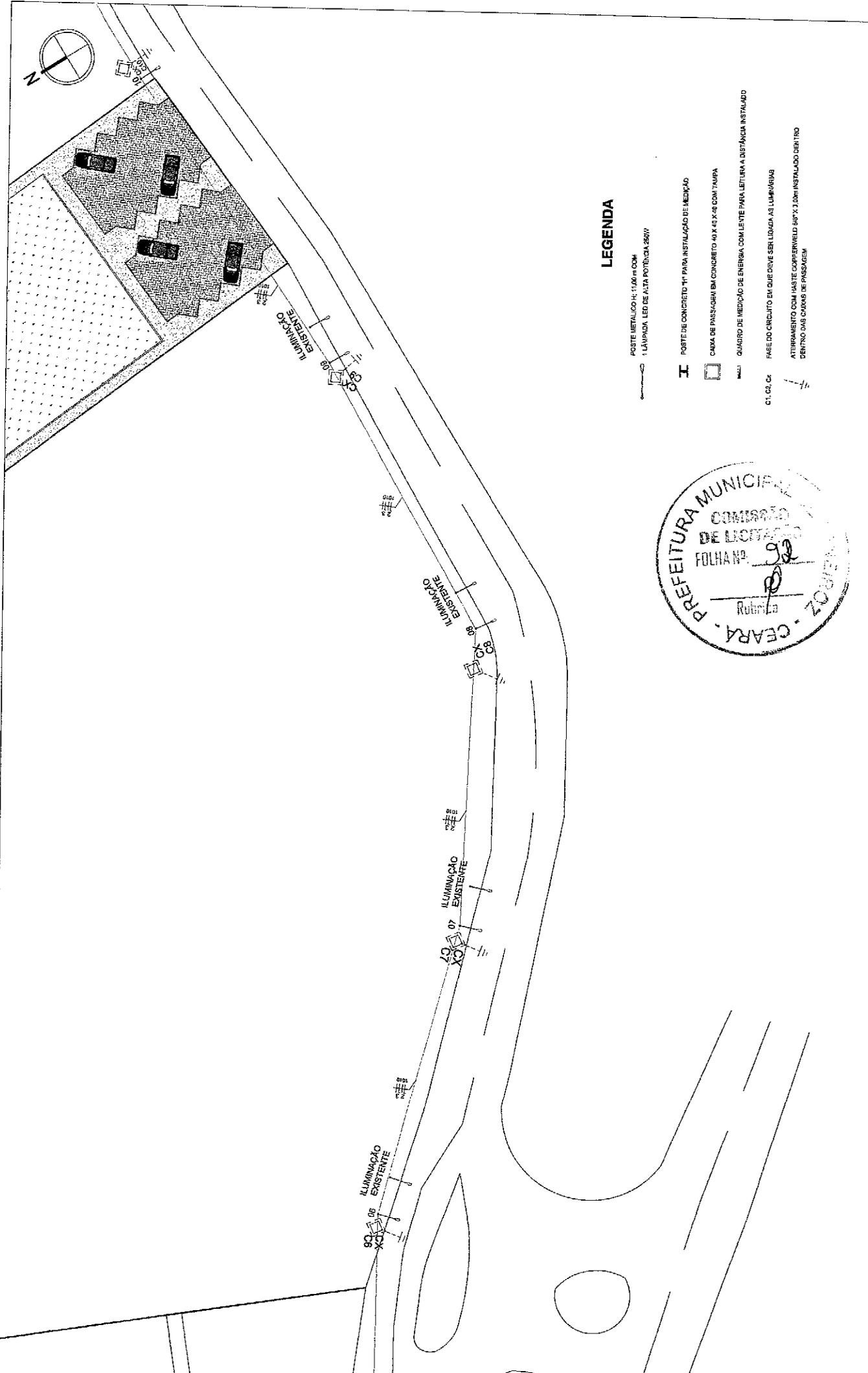


CLAUDIA VILLAS BOAS
ENGENHEIRA

[Handwritten Signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

01-06



LEGENDA

- POSTE METÁLICO H=11,00m COM LÂMPADA LED DE ALTA POTÊNCIA 250W
- POSTE DE CONCRETO 11" PARA INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO
- CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO 40 X 40 X 40 COM TAMPA
- QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA COM LEITURA PARA LETURA A DISTÂNCIA INSTALADO
- FASE DO CIRCUITO EM QUE DEVE SER LOCALIZADA AS LÂMPADAS
- ATERAMENTO COM HASTE COPPERWELD 80"X 3,00m INSTALADO DENTRO DAS CAIXAS DE PASSAGEM

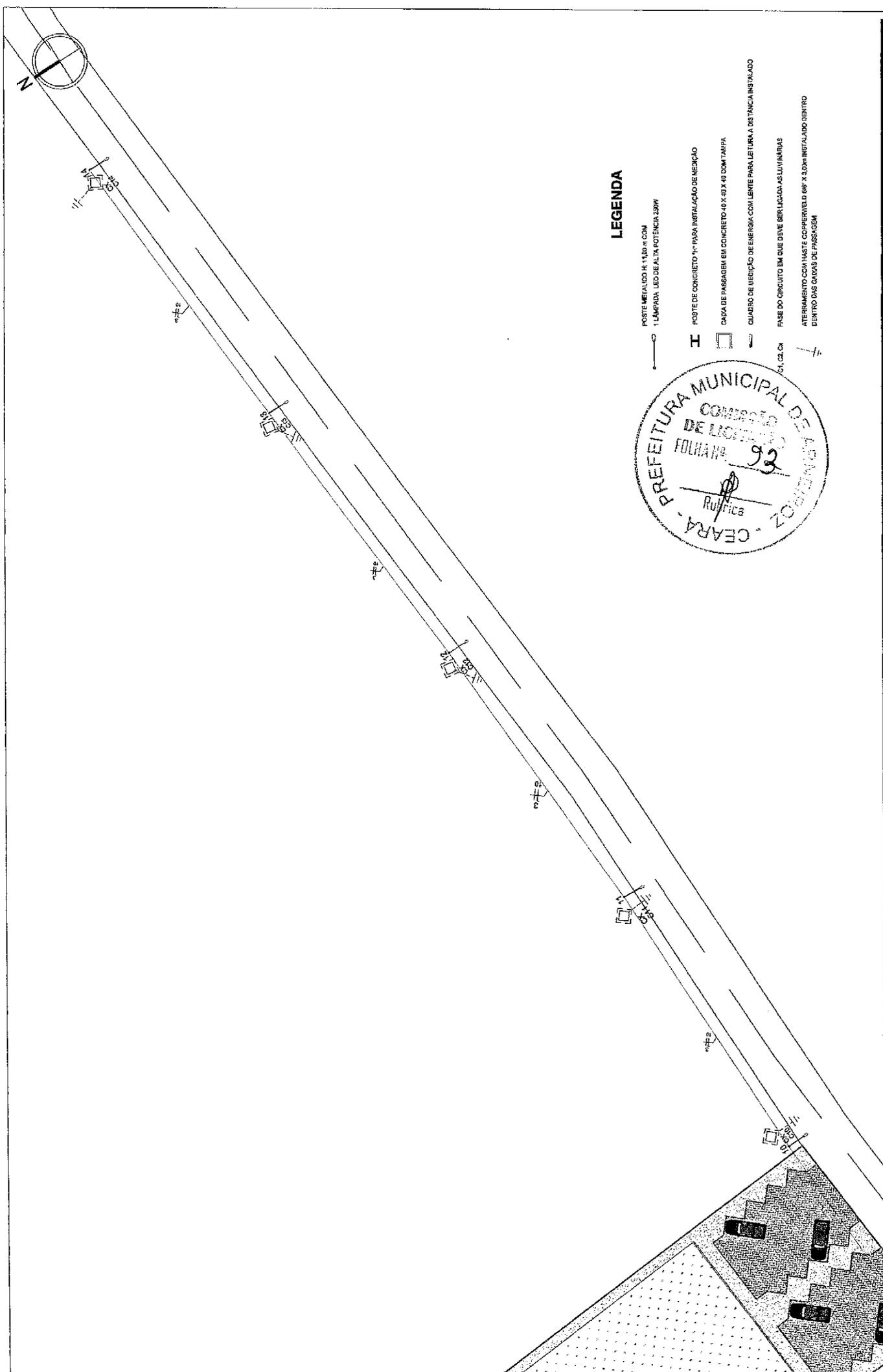


PROJETO GEOMÉTRICO

PROJETO	PROJETO DE ILUMINAÇÃO EM ARNEIROZ	RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BÓAS	DATA	JUL/2022	ESCALA	S/E
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ - CE	DESENHO	JULIANA DO CARMO	ÁREA TOTAL	IT"		
ENDEREÇO	AV. CEL. VIGILIO TAVORA - ARNEIROZ - CE	PROJETO	TERRENO NATURAL				
CONTEUDO	PLANTA BAIXA	EXO PROJETO	BUEIRO CAPEADO BUEIRO TUBULAR				

ARNEIROZ

CLAUDIA VILLAS BÓAS
CREAC1485D
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ



LEGENDA

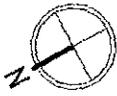
- POSTE METALICO H: 11,20m COM 1 LAMPADA LED DE ALTA POTENCIA 230W
- POSTE DE CONCRETO H: PARA INSTALACAO DE MEDICAO
- CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO 40 X 40 X 40 COM TAMPA
- QUADRO DE MEDICAO DE ENERGIA COM LENTE PARA LETURA A DISTANCIA INSTALADO
- FASE DO CIRCUITO EM QUE DEVE SER LIGADA AS LUMINARIAS
- ATERRAMENTO COM HASTE COPPERWELD 60# X 3,00m INSTALADO DENTRO DENTRO DAS CARREGS DE PASSAGEM



PROJETO GEOMETRICO

PROJETO	PROJETO DE ILUMINACAO EM ARNEIROZ	RESPONSÁVEL	CLAUDIA VILLAS BOAS	DATA	JUL/2022	ESCALA	SIE
CONTRATANTE	GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ - CE	DESENHO	JULIANA DO CARMO				04-06
ENGENHEIRO	AV. CEL. VIGILIO TAVORA - ARNEIROZ - CE	AREA TOTAL	m²				
CONTEUDO	PLANTA BAIXA	LEGENDA PERFIL	PROJETO	TERRENO NATURAL			
		LEGENDA PLANTA	CERCA	EIXO PROJETO	BUEIRO CAPEADO	BUEIRO TUBULAR	
		IMÓVEIS	ACÚDUES / LAGOAS	VIAS DE ACESSO			
		CLAUDIA VILLAS BOAS	CRECIERESSID	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ			





DATA: JUL/2022
ESCALA: S/E

RESPONSÁVEL: CLAUDIA VILLAS BONS
DESENHO: JULIANA DO CARMO

PROJETO: TERRENO NATURAL
LEGENDA PERFIL: TERRENO NATURAL

EXIG PROJETO: BUENRO CAPEADO
BUENRO TUBULAR

PROJETO GEOMETRICO
LEGENDA PLANTA: CERCA, MOVES, AQUEDUCOS/LIÇAS, VIAS DE ACESSO

CLAUDIA VILLAS BONS
CREATIA 9500
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

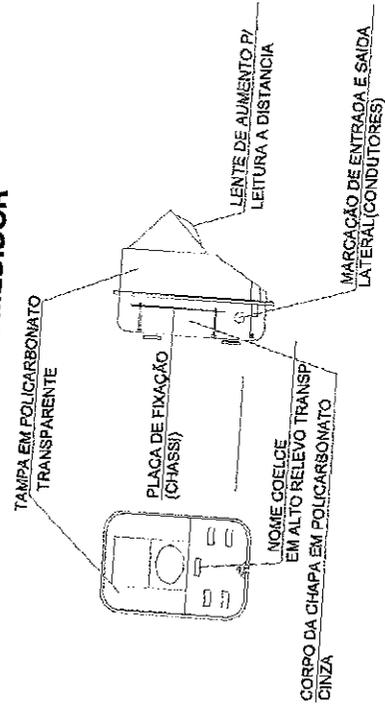
PROJETO DE ILUMINAÇÃO EM ARNEIROZ
GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ - CE
AV. CSEL VIGILIO TAVORA - ARNEIROZ - CE

DETALHES DAS INSTALAÇÕES

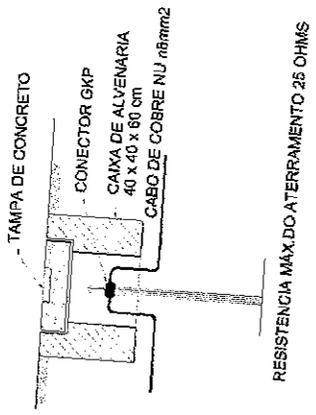


DETALHE DA ESTRUTURA DE MEDIÇÃO

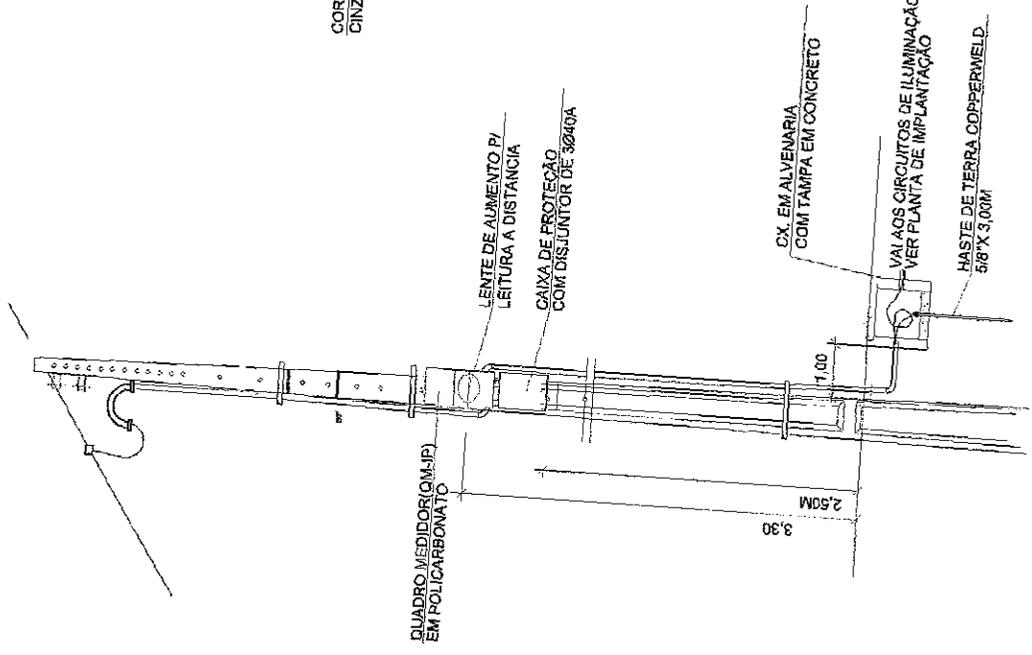
DETALHE QUADRO MEDIDOR

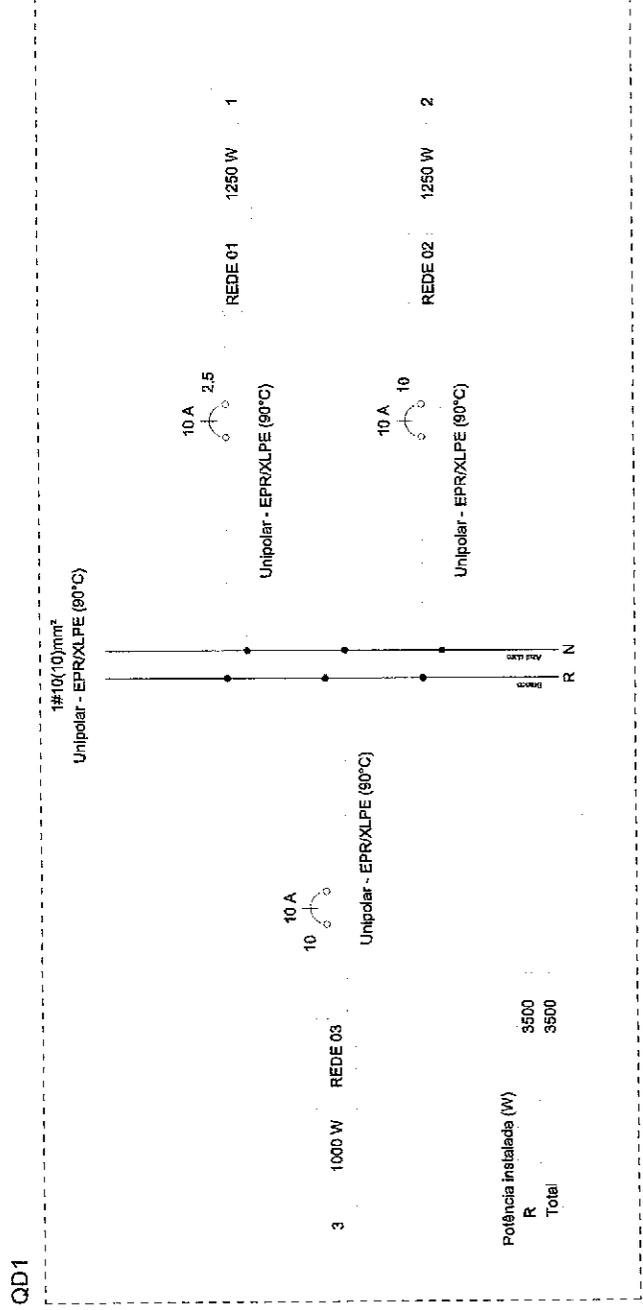
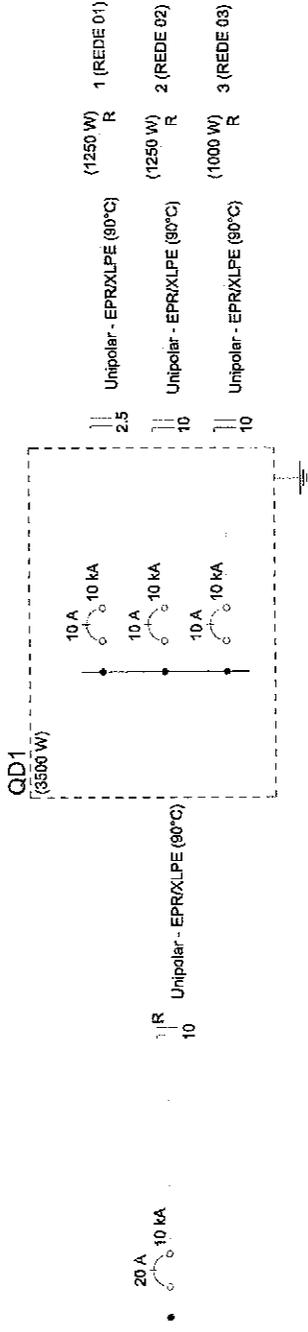


DETALHE DO ATERRAMENTO



DETALHE DA ESTRUTURA DE MEDIÇÃO





Potência instalada (W)

R	3500
Total	3500



PROJETO GEOMÉTRICO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO EM ARNEIROZ

GOVERNO MUNICIPAL DE ARNEIROZ - CE

AV. DEL VIGILIO TÁVORA - ARNEIROZ - CE

DETALHES DAS INSTALAÇÕES

PROJETO CONTRATANTE ENGENHEIRO

CLAUDIA VILLAS BOAS

JULIANA DO CARMO

RESPONSÁVEL DESENHO

ÁREA TOTAL m²

LEGENDA PLANTA

IMÓVEIS

ACEDES / LAGOS

VIAS DE ACESSO

LEGENDA PERFIL

PROJETO

TERRENO NATURAL

CERCA

EIXO PROJETO

BUEIRO CADEFADO

BUEIRO TUBULAR

CLAUDIA VILLAS BOAS

ENGENHEIRA RESPONSÁVEL





PREFEITURA DE

ARNEIROZ

Em boas mãos

(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

ANEXO II – MODELO DE APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

Local e data

A

Comissão Permanente de Licitação de Arneiroz - Ce.



REF.: DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2022.08.22.1

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sa, nossa proposta para o objeto do Edital de **DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2022.08.22.1**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. VIRGÍLIO TÁVORA), JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DESTE MUNICÍPIO**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de R\$ _____ (_____), com prazo de execução até **120 (cento e vinte) dias**.

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) _____, portador(a) da carteira de Identidade nº _____ e CPF nº _____, como representante legal desta empresa.

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

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.

CPNJ: 06.748.297/0001-54

PRAÇA JOAQUIM FELIPE 15, CENTRO, ARNEIROZ - CEARÁ

CEP: 63.670-000 FONE: (88) 3419-1020



ANEXO IV – MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº _____



TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI FAZEM A PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, COM A EMPRESA _____, PARA O FIM QUE A SEGUIR SE DECLARA:

O Município de Arneiroz pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Praça Joaquim Felipe, Nº 15 - Centro, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 06.748.297/0001-54, através da SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, representada por seu Ordenador de Despesas, Sr. _____, doravante denominada de **CONTRATANTE** e, do outro lado, a empresa, _____ com endereço à _____ em _____, Estado do _____, inscrito no CNPJ sob o nº _____, representada por _____, portador(a) do CPF nº _____, ao fim assinado(a), doravante denominada de **CONTRATADA**, de acordo com o Edital de **DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2022.08.22.1**, em conformidade com o que preceitua a Lei Federal nº 14.133/2021 e suas alterações posteriores, sujeitando-se os contratantes às suas normas e às cláusulas e condições a seguir ajustadas:

CLAUSULA PRIMEIRA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

1.1- Fundamenta-se este contrato na **DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2022.08.22.1**, na Lei nº 14.133/2021, de 01 de abril de 2021, Art. 75, inciso I e suas alterações posteriores e na proposta de preços da **CONTRATADA**.

CLAUSULA SEGUNDA – DO OBJETO

2.1 - O presente contrato tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO DA RODOVIA CE-176 (AV. VIRGÍLIO TÁVORA), JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS DESTA MUNICÍPIO**, parte integrante deste processo.

CLAUSULA TERCEIRA - DO VALOR E DA DURAÇÃO DO CONTRATO

3.1- A **CONTRATANTE** pagará à **CONTRATADA**, pela execução do objeto deste contrato o valor global de R\$ _____ (_____).

3.2- O contrato terá um prazo de vigência a partir da data de assinatura, pelo até o período de **120 (cento e vinte) dias**, podendo ser prorrogado nos casos e formas previstas na Lei nº 14.133/2021 e suas alterações posteriores.

CLAUSULA QUARTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1- A fatura relativa aos serviços mensalmente prestados deverá ser apresentada à SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente à realização dos serviços, para fins de conferência e atestação da execução dos serviços.

4.2- A fatura constará dos serviços efetivamente prestados no período de cada mês civil, de acordo com o quantitativo efetivamente realizado no mês, cujo valor será apurado através de medição;

4.3- Caso a medição seja aprovada pela SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, o pagamento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia após o protocolo da fatura pelo (a) **CONTRATADO(A)**, junto ao setor competente da Prefeitura Municipal de Arneiroz.

CLAUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇO

5.1- Os preços são firmes e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, a contar da data da apresentação da proposta. Caso o prazo exceda a 12 (doze) meses, os preços contratuais poderão ser reajustados, tomando-se por



base a data da apresentação da proposta, com base no INCC – Índice Nacional da Construção Civil ou outro equivalente que venha a substituí-lo, caso este seja extinto.

CLÁUSULA SEXTA - DA FONTE DE RECURSOS

6.1- As despesas decorrentes da contratação correrão por conta dos recursos provenientes, na seguinte classificação orçamentária nº 25.752.0566.2.060.0000 (Manutenção da Iluminação Pública Municipal), ELEMENTO DE DESPESA: 4.4.90.51.00 (Obras e Instalações), FONTE DE RECURSO: 1.751.0000.00 (Recursos Contribuição para o Custeio do Serviço de Iluminação Pública - COSIP).

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

7.1- O contratado será obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato que se fizerem nas obras, nos serviços ou nas compras, e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento), conforme Art. 125 da lei federal de nº 14.133/21

CLÁUSULA OITAVA - DOS PRAZOS

8.1- Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos no prazo de **120 (cento e vinte) dias**, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos termos da lei 14.133/2021 e suas alterações.

8.2- Os pedidos de prorrogação deverão ser fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.

8.3- Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos a SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS, até 05 (cinco) dias antes da data do término do prazo contratual.

8.4- Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS da Prefeitura Municipal de Arneiroz, não serão considerados como inadimplemento contratual.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1- A Contratante se obriga a proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 14.133/2021 e suas alterações posteriores;

9.2- Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual;

9.3- Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;

9.4- Providenciar os pagamentos à Contratada à vista das Notas Fiscais /Faturas devidamente atestadas pelo Setor Competente.

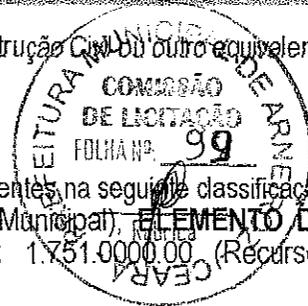
CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

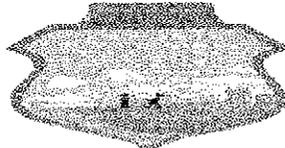
10.1- Executar o objeto do Contrato de conformidade com as condições e prazos estabelecidos nesta Dispensa de Licitação, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame;

10.2- Manter durante toda a execução do objeto contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei de Licitações;

10.3- Utilizar profissionais devidamente habilitados;

10.4 - Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços;





10.5- Facilitar a ação da fiscalização na inspeção dos serviços, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;

10.6- Responder perante a Prefeitura Municipal de Arneiroz, mesmo no caso de ausência ou omissão da fiscalização, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos Municipais junto a Secretaria ou mandatórios seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes;

10.7- Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do contrato, sem consentimento prévio, por escrito, da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações especificadas no parágrafo anterior, a não ser para fins de execução do contrato;

10.8- Providenciar a imediata correção das deficiências e/ ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE;

10.9- Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo, também, de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc, ficando excluída qualquer solidariedade da Prefeitura Municipal de Arneiroz por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA, com referência às suas obrigações, não se transfere a Prefeitura Municipal de Arneiroz;

10.10- Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO;

10.11- Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços;

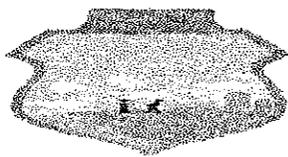
10.12- Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente;

10.13- Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U. de 13/02/96;

10.14- Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos Municipais junto a Secretaria ou contratados;

10.15- A CONTRATADA estará obrigada ainda a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

- a) Prestar os serviços de acordo com o edital e seus anexos, projetos e as Normas da ABNT.
- b) Atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais normas internacionais pertinentes ao objeto contratado;
- c) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;
- d) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA, na forma da Lei, e apresentar o comprovante de "Anotação de Responsabilidade Técnica - ART" correspondente, antes da apresentação da primeira fatura, perante a Prefeitura Municipal de Arneiroz, sob pena de retardar o processo de pagamento;

**CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

11.1- Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantidas a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à CONTRATADA, as seguintes sanções:

- a - Advertência;
- b - Multa;
- c - impedimento de licitar e contratar;
- d - Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.



- b1 - 10% (dez por cento) sobre o valor contratado, em caso de recusa da empresa vencedora em assinar o Contrato dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da notificação feita pelo(a) CONTRATANTE;
- b2 - 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso na execução dos serviços, até o limite de 30 (trinta) dias;
- b3 - 2% (dois por cento) cumulativos sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato e rescisão do pacto, a critério da CONTRATANTE, em caso de atraso dos serviços superior a 30 (trinta) dias.
- b4 - O valor da multa referida nesta cláusula será descontada "ex-officio" do(a) CONTRATADO(A), mediante subtração a ser efetuada em qualquer fatura de crédito em seu favor que mantenha junto à CONTRATANTE, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial;
- c1 - Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos;
- d1 - Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que a CONTRATANTE promova sua reabilitação.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA - DAS RESCISÕES CONTRATUAIS

12.1- A rescisão contratual, prevista no art. 138 da Lei Federal nº 14.133/2021; poderá ser:

- a) Determinada por ato unilateral e escrito da CONTRATANTE, nos termos do art. 138, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021;
- b) Amigável, por acordo entre as partes, na forma dos artigos 137 e 138, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

12.2- Em caso de rescisão, sem que haja culpa da CONTRATADA, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;

CLAUSULA DÉCIMA-QUARTA - DO FORO

13.1- Fica eleito o foro da Comarca de Arneiroz - CE, Estado do Ceará, para dirimir toda e qualquer controvérsia oriunda do presente, que não possa ser resolvida pela via administrativa, renunciando-se, desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, assim, inteiramente acordados nas cláusulas e condições retro-estipuladas, as partes contratantes assinam o presente instrumento, em duas vias, para que surtam seus jurídicos e legais efeitos.

Arneiroz - CE, ___ de _____ de 20__.



PREFEITURA DE

ARNEIROZ

Em boas mãos!

Nome do Ordenador de Despesas

Ordenador de Despesas

Sec. de _____

CONTRATANTE

Nome do Representante Legal

Cpf:

Nome da Empresa

Cnpj:

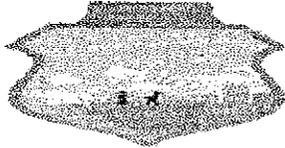
CONTRATADO

TESTEMUNHAS:

Nome: _____ Cpf: _____

Nome: _____ Cpf: _____





ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

DECLARAMOS, para todos os fins e sob as penas da lei que:

I - Serão responsáveis técnicos pelos serviços objeto do certame em referência, os profissionais abaixo relacionados e que essa indicação está em consonância com as Resoluções do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia Arquitetura e Agronomia.

II - Esses profissionais pertencem ao nosso quadro técnico de profissionais permanentes, tudo de acordo com as leis trabalhistas vigentes, e que nenhum deles é responsável técnico de outra empresa participante da licitação.

Nome: _____ Especialidade: _____

Assinatura do Responsável Técnico: _____

CREA n° _____

Data de Registro: _____



Nome: _____ Especialidade: _____

Assinatura do Responsável Técnico: _____

CREA n° _____

Data de Registro: _____

Cidade/UF, ___ de _____ de _____

DECLARANTE