

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 111/2024**  
**EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 34/2024**  
**SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**

Registrado no TCE/SC sob código nº:

**1) PRÉAMBULO**

1.1. O Município de Coronei Freitas, Estado de Santa Catarina, inscrito no CNPJ nº 83.021.824/0001-75, leva ao conhecimento dos interessados a realização do seguinte processo de contratação:

- I - **Regime legal:** Lei nº 14.133/2021, Lei Complementar nº 123/2006 e Decreto Municipal nº 9837/2023 e Decreto Municipal nº 9945/2023.
- II - **Modalidade:** Pregão (art. 6º, XLI)
- III - **Critério de Julgamento:** Menor Preço por lote.
- IV - **Modo de disputa:** Aberto
- V - **Forma:** Eletrônico (art. 17, § 2º)
- VI - **Plataforma:** Para participar do Pregão, o licitante deverá se credenciar junto ao provedor do sistema de Pregão Eletrônico, através do site **www.portaldecompraspublicas.com.br**;
- VII - **Data/horário limite para apresentação da PROPOSTA:**
  - a) Recebimento das propostas será das 08h30min do dia 17/09/2024 até às 08h00min do dia 03/10/2024.
- VIII - **Data/horário da sessão pública:**
  - a) Abertura das propostas: 03/10/2024 às 08h30min;
  - b) **Início da sessão de disputa de lances: dia 03/10/2024 às 08h30min;**
  - c) Referência de tempo: para todas as referências de tempo será considerado o horário oficial de Brasília-DF;
  - d) Tempo de disputa: 10 (dez) minutos, acrescido do tempo aleatório, determinado pelo sistema;
- IX - **Condução do processo licitatório:**
  - a) Pregoeiro e Equipe de Apoio (art. 8º, § 5º da Lei nº 14.133/2021), conforme designação no regulamento municipal Decreto nº 9841/2023.

**2. OBJETO**

2.1. O objeto deste processo licitatório é o **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS/SC**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.

2.1.1. O objeto é composto pelos seguintes itens:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.
------	---------------	----	--------

1	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 70 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-27, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	710,00
2	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 150 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	270,00

3	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	175,00
4	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 400 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	50,00

5	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 70 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 70 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,93, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 12 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	290,00
---	---	----	--------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
--	---	--	--

6	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 150 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 150 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 18 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	115,00
---	---	----	--------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
--	---	--	--

7	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 250 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 24 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	90,00
---	---	----	-------



	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
--	---	--	--

8	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 400 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 400 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 32 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	50,00
---	---	----	-------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
9	BASE COM SUPORTE GALV. A FOGO PARA RELÉ FOTOELÉTRICO/FOTOELETRÔNICO, A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - HOMOLOGADO CELESC.	UN	170,00
10	RELÉ FOTOELETRÔNICO, INSTALAÇÃO EXTERNA; TENSÃO DE OPERAÇÃO: ENTRE 198 V E 242 VCA; VALOR MÁXIMO DA CARGA A SER LIGADA: 1000 W OU 1800 VA; EM 220 V, PERDAS MENOR OU IGUAL A 1,0 W; GRAU DE PROTEÇÃO IP-64; FAIXA DE OPERAÇÃO ENTRE 3 A 20 LUX (LIGAR E DESLIGAR DENTRO DESTA FAIXA), GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, CONFORME O PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. IDENTIFICAÇÃO: NO RELÉ FOTOELETRÔNICO DEVE TER ARCADEO INDELEVELMENTE, PELO MENOS, AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) MODELO DO FABRICANTE; B) TENSÃO NOMINAL	UN	575,00

	A SER APLICADA NO CIRCUITO DE COMANDO; C) POTÊNCIA ATIVA E POTÊNCIA APARENTE DA CARGA; D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; E) CALENDÁRIO PARA CONTROLE DE INSTALAÇÃO E RETIRADA; F) TIPO DE CONTATO, NA OU NF; G) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; H) PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0050 - RELÉ FOTOELETRÔNICO - HOMOLOGADO CELESC.		
11	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-40, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON.	UN	30,00
12	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-27, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO	UN	60,00

	BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON		
13	CONECTOR CUNHA TIPO 4	UN	215,00
14	FITA ISOLANTE ADESIVA, COR PRETA, DE CLORETO POLIVINÍLICO (PVC), ANTICHAMA, CLASSE DE TEMPERATURA: 90°C, TENSÃO DE ISOLAMENTO ATÉ 750V, ESPESSURA MÍNIMA 0,18 MM, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 20 M, FABRICAÇÃO NACIONAL, USO PROFISSIONAL, CLASSE A. A MESMA DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR NM 60454-3-1-5 NA CLASSE A.	RL	60,00
15	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 1,5 MT PAREDE 2 MM	UN	20,00
16	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 2 MT PAREDE 2 MM	UN	20,00
17	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 3 MT PAREDE 2 MM	UN	60,00
18	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ABERTA E - 27 P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70 W UTILIZADA NA ILUM. PÚBLICA	UN	20,00

19	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO, FECHADA COM REFRATOR INTERCAMBIÁVEL DE POLICARBONATO, SEM EQUIPAMENTO AUXILIAR, PARA LÂMPADAS A VAPOR DE SÓDIO DE 70 A 250 W, UTILIZADAS NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA; BASE E-40; GRAU DE PROTEÇÃO NO MÍNIMO DE IP-55 PARA O COMPARTIMENTO ÓTICO. IDENTIFICAÇÃO: EXTERNAMENTE DEVERÃO SER GRAVADOS, ESTAMPADOS OU INSCRITOS EM ETIQUETA DE METAL REBITADO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO E MODELO DA LUMINÁRIA; C) MÊS E ANO DA FABRICAÇÃO; D) TIPO E POTÊNCIA DAS LÂMPADAS COMPATÍVEIS; E) GRAU DE PROTEÇÃO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0034 - LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO FECHADA COM POLICARBONATO.	UN	20,00
20	CABO FLEXIVEL AUTO 1,5 MM	M	100,00
21	CABO FLEXÍVEL 2,5 MM.	M	620,00
22	CABO FLEXÍVEL 10 MM	M	125,00
23	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W.	UN	112,00
24	CINTA CIRCULAR 200 MM C/ 2 PARAFUSOS E PORCA.	UN	50,00
25	REATOR VAPOR METÁLICO 400 W	UN	60,00
26	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS E RELE.	UN	2.100,00
27	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE SUBSTITUIÇÃO REATORES	UN	605,00
28	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À	UN	90,00

	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA SUPERPOSTE.		
29	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE RELE DE LAMPADA DE SUPERPOSTE.	UN	30,00
30	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE REATOR DE SUPERPOSTE.	UN	30,00
31	LUMINÁRIA DE LED - POTÊNCIA DE 200W - ESTRUTURA PRINCIPAL DISSIPADOR EM ALUMÍNIO INJETADO ÂNGULO DE IRADIAÇÃO DE 5000K A 6000K.	UN	10,00
32	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A RETIRADA E INSTALAÇÃO DE BRAÇOS.	UN	200,00
33	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 1 POLEGADAS	M	75,00
34	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V, 30A	UN	10,00
35	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V 50A	UN	10,00
36	FITA ALTO FUSAO 02X19MM 10 MT	UN	10,00
38	CONECTOR CUNHA TIPO 1	UN	45,00
39	CONECTOR CUNHA TIPO 3	UN	20,00
40	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA INSTALAÇÃO DE CABOS DE ENERGIA ELETRICA PARA SUPERPOSTES.	UN	10,00
41	CABO MULTIPLEXADO 2X10MM	M	105,00
42	ARMAÇÃO TIPO 1X1 PARA ISOLADOR ROLDANA	UN	10,00
43	ISOLADOR DE LOUÇA TIPO ROLDANA	UN	15,00
44	CABO 1KV X 10MM TODAS AS CORES	M	50,00
45	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN	10,00

46	ALÇA PRE FORMADA 16MM	UN	20,00
47	LUMINÁRIA TIPO SUPER LED, POTÊNCIA DE 100W, FATOR DE POTÊNCIA SUPERIOR A 0.92, EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 85 LM/W, VIDA ÚTIL DE 50.000 HORAS, ISOLAMENTO CLASSE A, PARA SUPERPOSTES	UN	60,00
48	POSTE ATLANTA 2, OPT100/12-POSTE TELEC. RETO COM BASE 12M GALVANIZADO A FOGO NCM: 73089010; OBDP10/50-BRAÇO DECORATIVO MODELO BDP10/50 NCM: 73089010; CBD/22.22-CONJUNTO COM 4 CHUMBADORES PARA POSTE 7/8" X 650MM COM PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO NCM: 73065000. PRODUZIDO EM AÇO CARBONO, COMPATÍVEL COM LÂMPADAS DE VAPOR E SÓDIO OU LUMINÁRIAS LED, REQUER A UTILIZAÇÃO DE DUAS LÂMPADAS/LUMINÁRIAS, FIXAÇÃO FLAGEADA OU ENGASTADA.	UN	4,00
49	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO DE SUPERPOSTE METÁLICO 12 METROS, (POSTE ATLANTA 2) BRAÇOS E LUMINARIAS DE LED EM CADA SUPERPOSTE.	UN	4,00

**2.2.** O objeto constante no item 2.1 está fundamentado por Estudo Técnico Preliminar (anexo I) e Termo de Referência (anexo II), em conformidade com o artigo 18, I e II da Lei nº 14.133/2021.

**2.3.** Valor total do objeto: R\$ 488.622,90 (quatrocentos e oitenta e oito mil, seiscentos e vinte e dois reais e noventa centavos).

### 3. CREDENCIAMENTO

**3.1.** Os interessados em participar deste Pregão deverão credenciar-se, previamente, perante o sistema eletrônico provido pelo Portal de Compras Públicas, através do site [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br).

**3.2.** O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, onde também deverão se informar a respeito do seu funcionamento e regulamento, obtendo instruções detalhadas para sua correta utilização.



**3.2.1.** O uso da senha de acesso ao sistema eletrônico e seu manuseio é de inteira e exclusiva responsabilidade da licitante, incluindo qualquer transação efetuada diretamente, por seu representante ou por terceiro, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, não cabendo ao provedor do sistema ou ao Município de Coronei Freitas/SC, promotor da licitação, a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha ou do sistema eletrônico.

**3.2.2.** O credenciamento junto ao Portal de Compras Públicas implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

**3.2.3.** A perda da senha ou a quebra de sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema para imediato bloqueio de acesso.

#### **4. IMPUGNAÇÃO E PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

**4.1.** Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar edital de licitação por irregularidade na aplicação da legislação vigente ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo protocolar o pedido **até 3 (três) dias úteis** antes da data de abertura do certame (art. 164, caput, da Lei nº 14.133/2021).

**4.1.1.** A impugnação e o pedido de esclarecimentos poderão ser realizados de forma eletrônica, em campo próprio na seguinte página: [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br).

**4.2.** A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada em sítio eletrônico oficial do Município de Coronei Freitas no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame (art. 164, p. ú. da Lei nº 14.133/2021).

**4.3.** Eventuais modificações no edital implicarão nova divulgação na mesma forma de sua divulgação inicial, além do cumprimento dos mesmos prazos dos atos e procedimentos originais, exceto quando a alteração não comprometer a formulação das propostas (art. 55, § 1º da Lei nº 14.133/2021).

#### **5. VEDAÇÕES PARA DISPUTAR O CERTAME E PARTICIPAR DA EXECUÇÃO DO CONTRATO**

**5.1.** São vedações para disputar o certame e participar da execução do contrato, direta ou indiretamente, nos termos da Lei nº 14.133/2021:

- a)** Agente público de órgão ou entidade licitante ou contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria (art. 9º, § 1º);
- b)** Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados, sendo que equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico (art. 14, I c/c § 3º);
- c)** Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários (art. 14, II). Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do

mesmo grupo econômico (art. 14, § 3º);

**d)** Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta (art. 14, III);

**Obs. 1:** Este impedimento também é aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante (art. 14, § 3º).

**e)** Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, IV);

**f)** Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976 – Dispõe sobre as Sociedades por Ações, concorrendo entre si (art. 14, V);

**g)** Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista (art. 14, VI);

**h)** Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021 (art. 14, § 5º);

**i)** É impedida a empresa consorciada participar, na mesma licitação, de mais de um consórcio ou de forma isolada (art. 15, IV);

**j)** Durante a vigência do contrato, é vedado ao contratado contratar cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do órgão ou entidade contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato (art. 48, p. ú.);

**k)** Vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 122, § 3º).

**5.2.** O licitante **deverá** apresentar declaração que não incorre nos impedimentos elencados no item 5.1 deste Edital (modelo constante no anexo III).

## **6. CUMPRIMENTO DA LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS (LEI Nº 13.709/2018)**

**6.1.** Para finalidade da efetiva participação do LICITANTE no certame, o MUNICÍPIO fará tratamento dos dados pessoais definidos neste edital, dos representantes legais e

outros, e, zelará e responsabilizar-se-á pela proteção de dados e privacidade.

**6.2.** O LICITANTE obriga-se durante a participação de todas as fases do certame, a atuar em conformidade com a legislação vigente sobre proteção de dados pessoais e dados pessoais sensíveis, em especial os regulamentos municipais e a Lei nº 13.709/2018 (LGPD), empenhando-se em proceder a todo tratamento de dados pessoais que venha a mostrar-se necessário, em conformidade com este edital.

**6.3.** O MUNICÍPIO e o LICITANTE, quando do tratamento de dados pessoais, o fará de acordo com as bases legais previstas nas hipóteses dos arts. 7º, 11 e/ou 14 da Lei nº 13.709/2018 (LGPD), e para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular.

**6.4.** O LICITANTE declara que tem ciência da existência da Lei nº 13.709/2018 (LGPD) e deverá garantir, por seu representante legal e/ou pelo seu procurador, a confidencialidade dos dados pessoais a que tem acesso, deverá zelar e responsabilizar-se pela proteção dos dados e privacidade, respondendo pelos danos que possa causar (ANEXO IV).

**6.5.** É vedado ao LICITANTE a utilização de todo e qualquer dado pessoal repassado em decorrência do certame, para finalidade distinta da participação deste. As partes deverão, nos termos deste instrumento, cumprir com suas respectivas obrigações que lhes forem impostas de acordo com regulamentos e leis aplicáveis à proteção de dados pessoais.

**6.6.** O LICITANTE fica obrigada a notificar o MUNICÍPIO, em até 24 (vinte e quatro) horas, a respeito de qualquer incidente de acessos não autorizados aos dados pessoais, situações acidentais ou ilícitas de destruição, perda, alteração, comunicação, qualquer não cumprimento (ainda que suspeito) das disposições legais relativas à proteção de dados pessoais ou qualquer forma de tratamento inadequado ou ilícito, bem como adotar as providências dispostas no art. 48 da Lei nº 13.709/2018 (LGPD).

**6.7.** As partes, em razão das infrações cometidas às normas previstas, ficam sujeitas às sanções administrativas, cíveis e criminais aplicáveis, por qualquer ação ilícita, que causar danos patrimoniais, morais, individual ou coletivo, aos titulares de dados pessoais.

**6.8.** O LICITANTE será integralmente responsável pelo pagamento de perdas e danos de ordem moral e material, bem como pelo ressarcimento do pagamento de qualquer multa ou penalidade imposta ao MUNICÍPIO e/ou a terceiros, diretamente resultantes do descumprimento pelo LICITANTE de qualquer das cláusulas previstas neste edital quanto a proteção e uso dos dados pessoais.

**6.9.** As partes cooperarão entre si no cumprimento das obrigações referentes ao exercício dos direitos dos titulares previstos na Lei nº 13.709/2018 (LGPD) e nas leis e regulamentos de proteção de dados em vigor e também no atendimento de requisições e determinações do Poder Judiciário, Ministério Público, Tribunal de Contas e Órgãos de controle administrativo.

**6.10.** As cláusulas de proteção de dados deste edital, permanecem durante toda execução do objeto ora licitado, sem prejuízo de novas cláusulas definidas no instrumento contratual resultante deste certame, na medida de abrangência dentro de seu escopo, e, ainda que encerrada vigência do instrumento contratual, os deveres previstos devem ser observados pelas partes, por prazo indeterminado, sob pena de responsabilização.

**6.11.** Por ocasião da assinatura do contrato, o(s) LICITANTE(S) vencedor(es) do certame, deverão seguir um conjunto de premissas, políticas, especificações técnicas,

devendo estar alinhadas com a legislação vigente e as melhores práticas de mercado, afim de assegurarem adequado nível de segurança em relação aos possíveis riscos gerados pelo tratamento de dados pessoais, na sua estrutura organizacional.

**6.12.** Por ocasião da assinatura do contrato, o(s) LICITANTE(S) vencedora(s) do certame, informarão ao MUNICÍPIO, dos dados de contato do seu respectivo Encarregado de Dados, conforme exigido nos documentos de habilitação jurídica.

**6.13.** A LICITANTE para ter conhecimento da política de privacidade do MUNICÍPIO, deverá acessar o link [www.coronelfreitas.sc.gov.br](http://www.coronelfreitas.sc.gov.br) e para maiores informações, poderá contatar com o Encarregado de Dados, por meio do endereço eletrônico de e-mail [controle@coronelfreitas.sc.gov.br](mailto:controle@coronelfreitas.sc.gov.br).

## 7. APLICAÇÃO DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006

**7.1.** Conforme art. 4º da Lei nº 14.133/2021, aplicam-se as disposições constantes dos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/2006, exceto (art. 4º, § 1º da Lei nº 14.133/2021):

- I - No caso de licitação para aquisição de bens ou contratação de serviços em geral, ao item cujo valor estimado for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte;
- II - No caso de contratação de obras e serviços de engenharia, às licitações cujo valor estimado for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

**7.2.** Para os efeitos da Lei Complementar nº 123/2006, consideram-se microempresas ou empresas de pequeno porte (art. 3º):

- I - Sociedade empresária;
- II - Sociedade simples;
- III - Empresa individual de responsabilidade limitada – EIRELI;
- IV - Empresário a que se refere o art. 966 do Código Civil:
  - a) Quem exerce profissionalmente atividade econômica organizada para a produção ou a circulação de bens ou de serviços;
  - b) Não se considera empresário quem exerce profissão intelectual, de natureza científica, literária ou artística, ainda com o concurso de auxiliares ou colaboradores, salvo se o exercício da profissão constituir elemento de empresa.

**7.3.** Os efeitos da Lei Complementar nº 123/2006 também se aplicam:

- I - Ao Microempreendedor Individual – MEI nos termos do art. 18-A, § 1º da Lei Complementar nº 123/2006;
- II - Às sociedades cooperativas que tenham auferido, no ano-calendário anterior, receita bruta até o limite definido no inciso II do *caput* do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006 (Lei nº 11.488/2007, art. 34).

**7.4.** A condição de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, para efeito do tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar 123/2006, deverá ser comprovada, mediante apresentação da seguinte documentação:

**7.4.1.** Cópia da Certidão Simplificada emitida pela Junta Comercial da sede do licitante onde conste o seu enquadramento como Empresa de Pequeno Porte ou Microempresa. As sociedades simples, que não registram seus atos na Junta Comercial, deverão

apresentar certidão do Registro Civil de Pessoas Jurídicas atestando seu enquadramento nas hipóteses do art. 3º da Lei Complementar nº123/2006.

**7.5.** Para obtenção dos benefícios, conforme art. 4º, § 2º da Lei nº 14.133/2021, o licitante deverá apresentar declaração (ANEXO V) que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte (Lei Complementar nº 123/2006, art. 3º, II).

**7.6.** Nas contratações com prazo de vigência superior a 1 (um) ano será considerado o valor anual do contrato na aplicação dos limites previstos no art. 4º, §§ 1º e 2º da Lei nº 14.133/2021.

## **8. DA PARTICIPAÇÃO DE CONSÓRCIOS**

**8.1.** É impedida a empresa consorciada participar, na mesma licitação, de mais de um consórcio ou de forma isolada (art. 15, IV da Lei nº 14.133/2021).

**8.2.** A responsabilidade dos integrantes é solidária pelos atos praticados em consórcio, tanto na fase de licitação quanto na de execução do contrato (art. 15, V da Lei nº 14.133/2021).

**8.3.** A substituição de consorciado deverá ser expressamente autorizada pela Administração Pública Municipal e condicionada à comprovação de que a nova empresa do consórcio possui, no mínimo, os mesmos quantitativos para efeito de habilitação técnica e os mesmos valores para efeito de qualificação econômico-financeira apresentados pela empresa substituída para fins de habilitação do consórcio (art. 15, § 5º da Lei nº 14.133/2021).

**8.4.** Na fase de habilitação:

**I - TÉCNICA:** é admitido o somatório dos quantitativos de cada consorciado (art. 15, III – primeira parte, da Lei nº 14.133/2021);

**II - ECONÔMICO-FINANCEIRA:**

**a)** Admissão do somatório dos valores de cada consorciado (art. 15, III – segunda parte, da Lei nº 14.133/2021);

**b)** Acréscimo de 10% (dez por cento) a 30% (trinta por cento) sobre o valor exigido de licitante individual para a habilitação econômico-financeira, salvo justificção (art. 15, § 1º da Lei nº 14.133/2021); o referido acréscimo não se aplica aos consórcios compostos, em sua totalidade, de microempresas e pequenas empresas, assim definidas em lei (art. 15, § 2º da Lei nº 14.133/2021).

**8.5.** A assinatura do contrato será condicionada à (art. 15, § 3º da Lei nº 14.133/2021):

**I -** Comprovação de compromisso público ou particular de constituição de consórcio, subscrito pelos consorciados (art. 15, I da Lei nº 14.133/2021);

**II -** Indicação da empresa líder do consórcio, que será responsável por sua representação perante a Administração (art. 15, II da Lei nº 14.133/2021).

## **9. DA PARTICIPAÇÃO DE COOPERATIVAS**

**9.1.** Conforme art. 16 da Lei nº 14.133/2021, os profissionais organizados sob a forma de cooperativa poderão participar de licitação quando:

**I -** A constituição e o funcionamento da cooperativa observarem as regras estabelecidas na legislação aplicável, em especial:

- a) Lei nº 5.764, de 16 de dezembro de 1971 – *Define a Política Nacional de Cooperativismo, institui o regime jurídico das sociedades cooperativas, e dá outras providências;*
- b) Lei nº 12.690, de 19 de julho de 2012 – *Dispõe sobre a organização e o funcionamento das Cooperativas de Trabalho; institui o Programa Nacional de Fomento às Cooperativas de Trabalho - PRONACOOOP; e revoga o parágrafo único do art. 442 da Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;*
- c) Lei Complementar nº 130, de 17 de abril de 2009 – *Dispõe sobre o Sistema Nacional de Crédito Cooperativo e revoga dispositivos das Leis nºs 4.595, de 31 de dezembro de 1964, e 5.764, de 16 de dezembro de 1971.*

II - A cooperativa apresentar demonstrativo de atuação em regime cooperado, com repartição de receitas e despesas entre os cooperados;

III - Qualquer cooperado, com igual qualificação, for capaz de executar o objeto contratado, vedado à Administração indicar nominalmente pessoas;

IV - O objeto da licitação referir-se, em se tratando de cooperativas enquadradas na Lei nº 12.690, de 19 de julho de 2012, a serviços especializados constantes do objeto social da cooperativa, a serem executados de forma complementar à sua atuação.

9.2. Conforme art. 34 da Lei nº 11.488/2007, aplica-se às sociedades cooperativas que tenham auferido, no ano-calendário anterior, receita bruta até o limite definido no inciso II do *caput* do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, nela incluídos os atos cooperados e não-cooperados, o disposto nos Capítulos V a X (art. 42 ao 67-A), na Seção IV do Capítulo XI (art. 73 e 73-A), e no Capítulo XII (art. 74 ao 75-B) da referida Lei Complementar.

## 10. REGRAS GERAIS PARA DOCUMENTAÇÃO

10.1. Conforme art. 12 da Lei nº 14.133/2021:

I - Os documentos serão produzidos por escrito, com data e local de sua realização e assinatura dos responsáveis;

II - Os valores, os preços e os custos utilizados terão como expressão monetária a moeda corrente nacional, ressalvado o disposto no art. 52 da Lei nº 14.133/2021 (licitações internacionais);

III - O desatendimento de exigências meramente formais que não comprometam a aferição da qualificação do licitante ou a compreensão do conteúdo de sua proposta não importará seu afastamento da licitação ou a invalidação do processo;

IV - A prova de autenticidade de cópia de documento público ou particular poderá ser feita perante agente da Administração Pública Municipal, mediante apresentação de original ou de declaração de autenticidade por advogado, sob sua responsabilidade pessoal;

V - O reconhecimento de firma somente será exigido quando houver dúvida de autenticidade, salvo imposição legal;

VI - Os atos serão preferencialmente digitais, de forma a permitir que sejam produzidos, comunicados, armazenados e validados por meio eletrônico;

VII - É permitida a identificação e assinatura digital por pessoa física ou jurídica em meio eletrônico, mediante certificado digital emitido em âmbito da

Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira (ICP-Brasil).

## 11. FASES DE PROPOSTA E HABILITAÇÃO

**11.1.** Para este certame, a fase de PROPOSTA será anterior à fase de HABILITAÇÃO.

**11.2.** A fase RECURSAL será única.

**11.3.** Após a fase de julgamento da proposta e da habilitação, será aberta a fase recursal, o qual permitirá o registro da intenção de recurso durante o prazo de 15 (quinze) minutos.

## 12. PROPOSTAS

**12.1.** Os proponentes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos após a sessão pública.

**12.2.** O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

**12.2.1. A PROPOSTA DE PREÇOS, NESTE MOMENTO, NÃO DEVERÁ CONTER DADOS QUE IDENTIFIQUEM A LICITANTE, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO.**

**12.3.** Incumbirá ao proponente acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

**12.4.** Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do proponente melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

### 12.5. CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO POR LOTE

**12.5.1.** Para elaboração e apresentação das propostas o licitante deve:

- I -** Levar em consideração o disposto neste edital e em seus anexos;
- II -** Não ofertar proposta com valor superior ao indicado neste edital;
- III -** Elaborar sua proposta levando em consideração a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas (art. 63, § 1º da Lei nº 14.133/2021);
- IV -** Encaminhar proposta na plataforma indicada no preâmbulo;
- V -** A proposta deverá ter validade mínima de 60 (sessenta) dias, contados da data da abertura da sessão, sendo que decorrido o prazo de validade da proposta sem convocação para contratação, ficará o licitante liberado do compromisso assumido.

**12.5.2.** O conteúdo das propostas é sigiloso até a abertura da sessão pública (art. 13, I da Lei nº 14.133/2021), sob pena de incursão no art. 337-J do Código Penal<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> **Violação de sigilo em licitação**

[Art. 337-J](#). Devassar o sigilo de proposta apresentada em processo licitatório ou proporcionar a terceiro o ensejo de devassá-lo:

Pena - detenção, de 2 (dois) anos a 3 (três) anos, e multa.

**12.5.3** Durante a sessão pública, a comunicação entre o pregoeiro e os licitantes ocorrerá exclusivamente mediante troca de mensagens, em campo próprio do sistema eletrônico.

**12.6.** Cabe ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem emitida pelo sistema ou por estar desconectado do sistema, inclusive quanto ao não encaminhamento de documento afeto à proposta.

**12.7.** No caso de a desconexão do pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão será suspensa automaticamente e terá reinício somente após comunicação expressa aos participantes no sítio [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br).

### **12.8. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

**12.9.** O acompanhamento da sessão se dará, única e exclusivamente, por meio eletrônico, no sítio informado no preâmbulo deste edital.

**12.10.** A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

**12.11.** O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

**12.12.** A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

**12.13.** A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

**12.14.** O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

**12.15.** Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

**12.16.** O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preâmbulo.

**12.17.** Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

**12.18.** O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

**12.19.** Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa **"ABERTO"**, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

**12.20.** A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

**12.21.** A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.



**12.22.** Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

**12.23.** Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o Pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

**12.24.** Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo Pregoeiro.

**12.25.** Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.

**12.26.** Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

**12.27.** No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

**12.28.** Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

**12.29.** Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

**12.30.** A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

### 13. VERIFICAÇÃO DE IMPEDIMENTOS NO CEIS E CNEP

**13.1.** Tão logo o Município tenha conhecimento fornecedor interessado em participar do certame, será verificada a existência de sanção que impeça a participação no certame ou futura contratação, mediante consulta aos seguintes cadastros mantidos pela Controladoria-Geral da União (CGU):

- a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS);
- b) Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP).

**13.2.** A consulta será feita no seguinte link: <https://certidoes.cgu.gov.br/>

**13.3.** A consulta aos cadastros acima referidos **será realizada em nome do fornecedor e também de seu sócio majoritário**, por força do art. 12 da Lei nº 8.429/1992 (*Dispõe sobre as sanções aplicáveis em virtude da prática de atos de improbidade administrativa, de que trata o § 4º do art. 37 da Constituição Federal; e dá outras providências*).

**13.4.** A verificação visa coibir o disposto no art. 337-M do Código Penal<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> **Contratação inidônea**

Art. 337-M. Admitir à licitação empresa ou profissional declarado inidôneo:

Pena - reclusão, de 1 (um) ano a 3 (três) anos, e multa.

§ 1º Celebrar contrato com empresa ou profissional declarado inidôneo:

Pena - reclusão, de 3 (três) anos a 6 (seis) anos, e multa.

§ 2º Incide na mesma pena do **caput** deste artigo aquele que, declarado inidôneo, venha a participar de licitação e, na mesma pena do § 1º deste artigo, aquele que, declarado inidôneo, venha a contratar com a Administração Pública.

## 14. JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

**14.1.** Serão desclassificadas as propostas que (art. 59, *caput*, da Lei nº 14.133/2021):

- I - Contiverem vícios insanáveis;
- II - Não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;
- III - Apresentarem preços inexequíveis ou permanecerem acima do orçamento estimado para a contratação;
- IV - Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração Pública Municipal;
- V - Apresentarem desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável;
- VI - Não apresentarem declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas (art. 63, § 1º da Lei nº 14.133/2021).

**14.2.** A verificação da conformidade das propostas poderá ser feita exclusivamente em relação à proposta mais bem classificada.

**14.3. EXEQUIBILIDADE:**

**14.3.1.** O Município poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade das propostas ou exigir dos licitantes que ela seja demonstrada (art. 59, § 2º da Lei nº 14.133/2021).

**14.3.2.** Serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a:

I - BENS E SERVIÇOS QUE NÃO SÃO DE ENGENHARIA: 70% do valor máximo definido pela Administração Pública Municipal.

II - SERVIÇOS E OBRAS DE ENGENHARIA: 75% do valor máximo definido pela Administração Pública Municipal (art. 59, § 4º)

**14.4. EMPATE:**

**14.4.1.** Em caso de empate entre duas ou mais propostas, serão utilizados os seguintes critérios de desempate, nesta ordem (art. 60, *caput* da Lei nº 14.133/2021):

- I - Disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
- II - Avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos na Lei nº 14.133/2021;
- III - Desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho;
- IV - Desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle, quando existir.

**14.5. DIREITO DE PREFERÊNCIA:**

**14.5.1.** Em igualdade de condições, se não houver desempate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por (art. 60, § 1º da Lei nº 14.133/2021):

- I - Empresas estabelecidas no território do Estado de Santa Catarina;
- II - Empresas brasileiras;

**III -** Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

**IV -** Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009 (Institui a Política Nacional sobre Mudança do Clima - PNMC e dá outras providências).

**14.5.2.** Ainda, devem ser aplicadas as regras dos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006 (art. 60, § 2º da Lei nº 14.133/2021): se a proposta mais bem classificada não tiver sido apresentada por licitante apto a usufruir dos benefícios da Lei Complementar nº 123/2006 e se houver proposta igual ou até 10% (dez por cento) superior à proposta mais bem classificada, apresentada por licitante que possa usufruir dos benefícios da Lei Complementar nº 123/2006, se procederá da seguinte forma:

**I -** O licitante coberto pelos arts. 42 ao 49 da Lei Complementar nº 123/2006 mais bem classificado poderá, no prazo máximo de 5 (cinco) minutos, apresentar proposta de preço inferior à do licitante mais bem classificado e, se atendidas as exigências deste edital, ser adjudicatário;

**II -** Não sendo adjudicatário na forma do subitem anterior, e havendo outros licitantes que se enquadrem na condição prevista no caput deste item, estes serão convocados, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

**III -** O convocado que não apresentar proposta dentro do prazo de 5 (cinco) minutos, decairá do direito previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006.

#### **14.6. NEGOCIAÇÃO:**

**14.6.1.** Definido o resultado do julgamento, a Administração Pública Municipal poderá negociar condições mais vantajosas com o primeiro colocado (art. 61, *caput* da Lei nº 14.133/2021).

**14.6.2.** A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração (art. 61, § 1º da Lei nº 14.133/2021).

**14.6.3.** A negociação será conduzida pelo pregoeiro e poderá ser acompanhada pelos demais licitantes (art. 61, § 2º da Lei nº 14.133/2021).

**14.6.4.** Se a proposta for desclassificada o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a seleção da proposta que melhor atenda a este edital.

### **15. DA HABILITAÇÃO**

**15.1.** Encerrado o julgamento das propostas, será exigido do licitante com a melhor proposta os documentos de habilitação, o qual terá o tempo máximo de até 2 (duas) horas para anexar no sistema).

**15.1.1.** Os documentos encaminhados deverão estar em nome do licitante, com indicação precisa de dados capazes de qualificar inequivocamente o licitante.

**15.2.** Em se tratando de licitante apto a usufruir dos benefícios da Lei Complementar nº 123/2006:

**I -** Deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição;

**II -** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de cinco dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da Administração Pública Municipal, para regularização da documentação, para pagamento ou parcelamento do débito e para emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa;

**III -** A não-regularização da documentação, no prazo previsto anteriormente, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, sendo facultado à Administração Pública Municipal convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

**15.3.** Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (art. 64 da Lei nº 14.133/2021):

**I -** Complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame;

**II -** Atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

**15.3.1.** Na análise dos documentos de habilitação, o pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado registrado e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação (art. 64, § 1º da Lei nº 14.133/2021).

#### **15.4. PESSOA JURÍDICA**

**I -** Declaração que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, nos termos do art. 93 da Lei nº 8.213/91 (art. 63, IV da Lei nº 14.133/2021)

**II -** HABILITAÇÃO JURÍDICA (art. 66 da Lei nº 14.133/2021):

**a)** Comprovação da existência jurídica da pessoa, como:

**i)** Estatuto ou contrato social;

**ii)** Ato constitutivo;

**iii)** Registro comercial;

**iv)** Decreto de autorização.

**III -** HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

**a)** Inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);

**b)** Inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

**c)** Regularidade com a Fazenda federal e com a Seguridade Social;

**d)** Regularidade com a Fazenda estadual do domicílio ou sede do licitante;

**e)** Regularidade com a Fazenda municipal do domicílio ou sede do licitante;

- f) Regularidade com o FGTS;
- g) Regularidade com a Justiça do Trabalho;
- h) Cumprimento do art. 7º, XXXIII da CF/88: *proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos.*
- i) Inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública;
- j) Enquadramento na condição de microempresa e empresa de pequeno porte, observado o disposto no art. 4º da Lei nº 14.133/2021, se for o caso;
- k) Pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação, estando ciente pela necessidade de manutenção das condições da contratação durante toda a execução do contrato até seu pagamento;
- l) Cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91, se couber

#### IV - HABILITAÇÃO ECONÔMICO FINANCEIRA

- a) Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede da licitante;

#### V - DA HABILITAÇÃO TÉCNICA:

- a) Atestado(s) de Capacidade Técnica, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado que executou com êxito e fielmente contrato de objeto igual ou semelhante ao deste certame. Quando for emitido por ente privado deverá este ser com firma reconhecida de quem o subscreveu;
- b) Apresentar Registro Pessoa Jurídica no CNT (Conselho Nacional de Técnicos) ou CREA (Conselho Regional de engenharia);
- c) Apresentar registro profissional, assim como o seu Vínculo do profissional técnico responsável da proponente junto ao CNT (Conselho Nacional de Técnicos) ou CREA (Conselho regional de engenharia), na forma da lei, a que se refere o item anterior;
- d) Comprovar ter em seu quadro de funcionários ou sócio profissional detentor de cursos das NR-10 e NR-35;

**15.4.1.** Se o licitante não atender às exigências de habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a seleção da proposta que melhor atenda a este edital.

**15.4.2.** Constatado o atendimento às exigências fixadas neste edital, o licitante será declarado o vencedor.

## 16. RECURSOS E PEDIDOS DE RECONSIDERAÇÃO

**16.1.** Cabe recurso, no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de intimação ou de lavratura da ata, em face de (art. 165, I da Lei nº 14.133/2021):

- I - Julgamento das propostas;
- II - Ato de habilitação ou inabilitação de licitante;
- III - Anulação ou revogação da licitação;

**IV - Extinção do contrato, quando determinada por ato unilateral e escrito da Administração.**

**16.2.** Se apresentado recurso em virtude do disposto em I ou II do item anterior, serão observadas as seguintes disposições (art. 165, § 1º da Lei nº 14.133/2021):

**I -** A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão, e o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação ou, na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133/2021, da ata de julgamento;

**II -** A apreciação dar-se-á em fase única.

**16.3.** O recurso para os casos indicados no item I:

**I -** Será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida (art. 165, § 2º [primeira parte] da Lei nº 14.133/2021);

**II -** Apresentado o recurso, inicia prazo de 3 (três) dias úteis para contrarrazões, a partir da data de intimação pessoal ou de divulgação da interposição do recurso (art. 165, § 4º da Lei nº 14.133/2021);

**III -** Encerrado o prazo para apresentação das contrarrazões, a autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida analisará o recurso e as contrarrazões (se apresentadas) e proferirá decisão no prazo de 3 (três) dias úteis (art. 165, § 2º da Lei nº 14.133/2021 – primeira parte);

**IV -** Se não reconsiderar o ato ou a decisão, encaminhará o recurso com a sua motivação à autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos (art. 165, § 2º da Lei nº 14.133/2021 – segunda parte);

**V -** O acolhimento do recurso implicará invalidação apenas de ato insuscetível de aproveitamento (art. 165, § 3º da Lei nº 14.133/2021).

**16.4.** Dos atos que não cabem recurso, cabe pedido de reconsideração, no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de intimação (art. 165, § 1º da Lei nº 14.133/2021).

**16.5.** Quando aplicada sanção prevista no art. 156 da Lei nº 14.133/2021:

**I -** Cabe recurso (art. 166 da Lei nº 14.133/2021):

**a)** Sanções previstas nos incisos I, II e III do *caput* do art. 156 desta Lei;

**b)** Recurso deve ser apresentado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação;

**c)** Dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, para apreciação e decisão no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis;

**d)** Se não houver reconsideração da decisão, será encaminhado recurso com sua motivação à autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**II -** Cabe pedido de reconsideração (art. 167 da Lei nº 14.133/2021):

**a)** Sanção prevista no inciso IV do *caput* do art. 156 desta Lei;

**b)** Pedido deve ser apresentado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação;

**c)** Decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**16.6.** Sobre recursos e pedidos de reconsideração:

- I - O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente (art. 168, *caput* da Lei nº 14.133/2021);
- II - Na elaboração de suas decisões, a autoridade competente será auxiliada pelo órgão de assessoramento jurídico, que deverá dirimir dúvidas e subsidiá-la com as informações necessárias (art. 168, parágrafo único da Lei nº 14.133/2021);
- III - Será assegurado ao licitante vista dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses (art. 165, § 5º da Lei nº 14.133/2021).

**16.7.** Os pedidos de recurso e reconsideração deverão ser realizados diretamente no Portal de Compras Públicas.

## 17. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

**17.1.** Conforme art. 71 da Lei nº 14.133/2021, encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, o processo de contratação será encaminhado à autoridade superior, que poderá:

- I - Determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades;
- II - Revogar o processo de contratação por motivo de conveniência e oportunidade;
- III - Proceder à anulação do processo de contratação, de ofício ou mediante provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável;
- IV - Adjudicar o objeto e homologar o processo de contratação.

**17.2.** Ao pronunciar a nulidade, a autoridade indicará expressamente os atos com vícios insanáveis, tornando sem efeito todos os subsequentes que deles dependam, e dará ensejo à apuração de responsabilidade de quem lhes tenha dado causa (art. 71, § 1º da Lei nº 14.133/2021).

**17.3.** O motivo determinante para a revogação do processo de contratação deverá ser resultante de fato superveniente devidamente comprovado (art. 71, § 2º da Lei nº 14.133/2021).

**17.4.** Nos casos de anulação e revogação, será assegurada a prévia manifestação dos interessados (art. 71, § 3º da Lei nº 14.133/2021).

**17.5.** A anulação do processo de contratação induz à da ata de registro de preços e/ou do contrato.

## 18. CONTRATO ADMINISTRATIVO

**18.1.** A vigência contratual iniciará a partir da assinatura do prefeito municipal.

**18.2.** O contrato administrativo observará, entre outras, as seguintes condições:

- I - Regular-se-á pelas suas cláusulas e pelos preceitos de direito público, e a ele será aplicado, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado ([art. 89, caput da Lei nº 14.133/2021](#));
- II - O Município convocará o licitante vencedor para assinar o termo de contrato ou para aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo máximo de 5 (cinco) dias, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021 ([art. 90, caput da Lei nº 14.133/2021](#));

- a) O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela Administração ([art. 90, § 1º da Lei nº 14.133/2021](#));
- b) Poderá o Município, quando o convocado não assinar o termo de contrato ou não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente no prazo e nas condições estabelecidas, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato nas condições propostas pelo licitante vencedor ([art. 90, § 2º da Lei nº 14.133/2021](#));
- c) Decorrido o prazo de validade da proposta indicado no edital sem convocação para a contratação, ficarão os licitantes liberados dos compromissos assumidos ([art. 90, § 3º da Lei nº 14.133/2021](#));
- d) Na hipótese de nenhum dos licitantes aceitar as condições anteriores, o Município, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá ([art. 90, § 4º da Lei nº 14.133/2021](#)):
- i) Convocar os licitantes remanescentes para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário;
  - ii) Adjudicar e celebrar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição;
- e) A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pelo Município caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades legalmente estabelecidas e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade licitante ([art. 90, § 5º da Lei nº 14.133/2021](#)), sendo que tal regra não se aplicará aos licitantes remanescentes convocados na forma [do inciso I do § 4º do art. 90 da Lei nº 14.133/2021](#) ([art. 90, § 6º da Lei nº 14.133/2021](#));
- f) É possível que o Município convoque os demais licitantes classificados para a contratação de remanescente de obra, de serviço ou de fornecimento em consequência de rescisão contratual, observados os mesmos critérios estabelecidos nos [§§ 2º e 4º do art. 90 da Lei nº 14.133/2021](#) ([art. 90, § 7º da Lei nº 14.133/2021](#)).
- III - Os contratos e seus aditamentos terão forma escrita e serão juntados ao processo, divulgados e mantidos à disposição do público em sítio eletrônico oficial ([art. 91, caput da Lei nº 14.133/2021](#));
- a) Antes de formalizar ou prorrogar o prazo de vigência do contrato, a Administração verificará a regularidade fiscal do contratado, consultar o [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(Ceis\)](#) e o [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(Cnep\)](#), emitir as certidões negativas de inidoneidade, de impedimento e de débitos trabalhistas e para serem juntadas ao respectivo processo ([art. 91, § 4º da Lei nº 14.133/2021](#));
  - b) A consulta será feita no seguinte link: <https://certidoes.cgu.gov.br/>;
  - c) A consulta aos cadastros acima referidos **será realizada em nome do fornecedor e também de seu sócio majoritário**, por força do [art. 12](#)



da Lei nº 8.429/1992 (Dispõe sobre as sanções aplicáveis em virtude da prática de atos de improbidade administrativa, de que trata o § 4º do art. 37 da Constituição Federal; e dá outras providências);

**IV -** Os contratos administrativos obedecerão irrestritamente o disposto no art. 92 da Lei nº 14.133/2021;

**a)** O instrumento contratual poderá ser substituído nos termos do art. 95, caput da Lei Federal nº 14.133/2021, sempre observando o disposto no Título III da Lei Federal nº 14.133/2021 (Dos Contratos Administrativos);

**b)** O contrato terá seu preço reajustado pelo índice INPC com data-base vinculada à data do orçamento estimado (art. 92, § 3º da Lei nº 14.133/2021);

**c)** Poderá ser estabelecido mais de um índice específico ou setorial, em conformidade com a realidade de mercado dos respectivos insumos (art. 92, § 3º, [parte final] da Lei nº 14.133/2021).

**V -** O contrato administrativo será publicado no prazo de 20 (vinte) dias úteis, contados da data de sua assinatura (art. 94, I da Lei nº 14.133/2021);

**VI -** Obrigações do CONTRATADO:

**a)** O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

**b)** Manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato.

**c)** A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

**d)** Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior (art. 137, II) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

**e)** Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

**f)** Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

**g)** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

h) Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que tenha desempenhado função na licitação ou que atue na fiscalização ou gestão do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

i) Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

j) Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

**I - Obrigações do CONTRATANTE:**

a) Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

b) Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

c) Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

d) Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

e) Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

f) Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos;

g) Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

h) Não praticar atos de ingerência na administração do contratado, tais como (art. 48 da Lei n.º 14.133/2021):

j) Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

l) A Administração terá o prazo de 10 (dez) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

k) Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias;

- m) Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais (§4º, do art. 137, da Lei nº 14.133, de 2021).
- n) Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021.
- o) A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

**VII - EXTINÇÃO CONTRATUAL:** Constituirão motivos para extinção do contrato, devendo ser formalmente motivada nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa, as seguintes situações ([art. 136, caput da Lei nº 14.133/2021](#)):

- a) Não cumprimento ou cumprimento irregular de normas editalícias ou de cláusulas contratuais, de especificações, de projetos ou de prazos;
- b) Desatendimento das determinações regulares emitidas pela autoridade designada para acompanhar e fiscalizar sua execução ou por autoridade superior;
  - i) Não serão admitidas em caso de calamidade pública, de grave perturbação da ordem interna ou de guerra, bem como quando decorrerem de ato ou fato que o CONTRATADO tenha praticado, do qual tenha participado ou para o qual tenha contribuído;
  - ii) Assegurarão ao CONTRATADO o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas até a normalização da situação, admitido o restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, na forma da [alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133/2021](#).
- c) Alteração social ou modificação da finalidade ou da estrutura da empresa que restrinja sua capacidade de concluir o contrato;
  - a. Não serão admitidas em caso de calamidade pública, de grave perturbação da ordem interna ou de guerra, bem como quando decorrerem de ato ou fato que o CONTRATADO tenha praticado, do qual tenha participado ou para o qual tenha contribuído;
  - b. Assegurarão ao CONTRATADO o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas até a normalização da situação, admitido o restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, na forma da [alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133/2021](#).
- d) Decretação de falência ou de insolvência civil, dissolução da sociedade ou falecimento do CONTRATADO;
  - a. Não serão admitidas em caso de calamidade pública, de grave perturbação da ordem interna ou de guerra, bem como quando decorrerem de ato ou fato que o CONTRATADO tenha

praticado, do qual tenha participado ou para o qual tenha contribuído;

b. Assegurarão ao CONTRATADO o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas até a normalização da situação, admitido o restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, na forma da [alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133/2021](#).

e) Caso fortuito ou força maior, regularmente comprovados, impeditivos da execução do contrato;

f) Atraso na obtenção da licença ambiental, ou impossibilidade de obtê-la, ou alteração substancial do anteprojeto que dela resultar, ainda que obtida no prazo previsto;

g) Atraso na liberação das áreas sujeitas a desapropriação, a desocupação ou a servidão administrativa, ou impossibilidade de liberação dessas áreas;

h) Razões de interesse público, justificadas pela autoridade máxima do órgão;

i) Não cumprimento das obrigações relativas à reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz.

**VIII -** O CONTRATADO terá direito à extinção do contrato nas seguintes hipóteses ([art. 136, § 2º da Lei nº 14.133/2021](#)):

a) Supressão, por parte da Administração, de obras, serviços ou compras que acarrete modificação do valor inicial do contrato além do limite permitido no [art. 125 da Lei nº 14.133/2021](#);

b) Suspensão de execução do contrato, por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 3 (três) meses;

c) Repetidas suspensões que totalizem 90 (noventa) dias úteis, independentemente do pagamento obrigatório de indenização pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações e mobilizações e outras previstas;

d) Atraso superior a 2 (dois) meses, contado da emissão da nota fiscal, dos pagamentos ou de parcelas de pagamentos devidos pela Administração por despesas de obras, serviços ou fornecimentos;

e) Não liberação pela Administração, nos prazos contratuais, de área, local ou objeto, para execução de obra, serviço ou fornecimento, e de fontes de materiais naturais especificadas no projeto, inclusive devido a atraso ou descumprimento das obrigações atribuídas pelo contrato à Administração relacionadas a desapropriação, a desocupação de áreas públicas ou a licenciamento ambiental.

**IX -** A extinção do contrato poderá ser ([art. 138 da Lei nº 14.133/2021](#)):

a) Determinada por ato unilateral e escrito da Administração, exceto no caso de descumprimento decorrente de sua própria conduta;

b) Consensual, por acordo entre as partes, por conciliação, por mediação ou por comitê de resolução de disputas, desde que haja interesse da Administração;

- c) Determinada por decisão arbitral, em decorrência de cláusula compromissória ou compromisso arbitral, ou por decisão judicial.
- X - A extinção determinada por ato unilateral da Administração e a extinção consensual serão precedidas de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente e reduzidas a termo no processo ([art. 138, § 1º da Lei nº 14.133/2021](#));
- XI - Quando a extinção decorrer de culpa exclusiva da Administração, o CONTRATADO será ressarcido pelos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido e terá direito a ([art. 138, § 2º da Lei nº 14.133/2021](#)):
- Devolução da garantia;
  - Pagamentos devidos pela execução do contrato até a data de extinção;
  - Pagamento do custo da desmobilização.
- XII - A extinção determinada por ato unilateral da Administração poderá acarretar, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, as seguintes consequências ([art. 139 da Lei nº 14.133/2021](#)):
- Assunção imediata do objeto do contrato, no estado e local em que se encontrar, por ato próprio da Administração;
  - Ocupação e utilização do local, das instalações, dos equipamentos, do material e do pessoal empregados na execução do contrato e necessários à sua continuidade, devendo o ato ser precedido de autorização expressa do secretário municipal competente.
  - Execução da garantia contratual para:
    - Ressarcimento da Administração Pública por prejuízos decorrentes da não execução;
    - Pagamento de verbas trabalhistas, fundiárias e previdenciárias, quando cabível;
    - Pagamento das multas devidas à Administração Pública;
    - Exigência da assunção da execução e da conclusão do objeto do contrato pela seguradora, quando cabível;
  - Retenção dos créditos decorrentes do contrato até o limite dos prejuízos causados à Administração Pública e das multas aplicadas.
- XIII - Os emitentes das garantias previstas no [art. 96 da Lei nº 14.133/2021](#) serão notificados pelo CONTRATANTE quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais ([art. 136, § 4º da Lei nº 14.133/2021](#)).

## 18.2. GESTÃO DO CONTRATO

18.2.1. O gestor do Contrato/Ata de Registro de Preços será a servidora, a senhora Simone Zanella Strada, nomeada pelo Decreto Municipal nº 9841/2023.

## 18.3. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

I - **Responsável:** O servidor Jacques Neckel.

II - Será responsabilidade da fiscalização a verificação dos prazos de execução ou refazimento dos serviços, suas especificações, bem como comunicar à

CONTRATADA, formalmente, o descumprimento de quaisquer dos itens deste instrumento.

**18.4.** Para a assinatura da ata de registro de preços/contrato, o licitante vencedor deverá apresentar os seguintes documentos, no prazo de 3 (três) dias corridos, contados da solicitação do setor de compras, sob pena de inabilitação e das penalidades deste certame:

**18.4.1.** Declaração de que a licitante possui sede ou escritório na região há no máximo 80 km do município de Coronel Freitas/SC, informando o endereço ou, em caso de ainda não possuir, declaração de que irá instalar a sede ou escritório na região, caso vencedora da licitação, mediante comprovação em até 10 (dez) dias da publicação do resultado da licitação para fins de assinatura do contrato;

**18.4.2.** Declarar e comprovar ter veículo ou disponibilidade do mesmo com mecanismo operante e cesto isolado, para fazer a manutenção das luminárias de rua, tal solicitação se justifica por conta da segurança dos profissionais, bem como não se tem outra forma de atender aos reparos de luminárias com segurança a não ser por meio de veículo com mecanismo operante e cesto isolado

## 19. RECEBIMENTO DO OBJETO

**19.1.** O objeto será solicitado através de: Autorização de Fornecimento.

**19.2.** A partir da efetivação do processo licitatório e assinatura do contrato, o contratado deverá iniciar a prestação do serviço de forma parcelada, a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento.

**19.3.** Recebida a Autorização de fornecimento o serviço deverá ser iniciado no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, nos locais definidos pelo setor responsável.

**19.4.** Para a prestação do serviço, a empresa contratada deverá dispor de pessoal capacitado e de toda a estrutura para a integral execução do serviço, dentre elas:

**19.4.1.** Veículo equipado com mecanismo operante e cesto isolado, assim como todo material necessário conforme normas exigidas pela NR-10 que permita a execução dos serviços de manutenção de rede de iluminação pública;

**19.4.2.** Fornecer todos os materiais e ferramentas para a completa e efetiva realização do serviço;

**19.4.3.** Fornecer todos os equipamentos de proteção individual para seus colaboradores, a fim de prestarem o serviço com qualidade e segurança, não respondendo o município por qualquer omissão da empresa contratada;

**19.4.4.** A proponente vencedora deverá prestar o serviço de manutenção com todo equipamento, pessoal e ferramental necessário para o fiel cumprimento do objeto;

**19.4.5.** Os itens devem ser entregues em perfeitas condições, conforme especificações e prazo acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência;

**19.5.** O material utilizado para os reparos e substituições deverão ser novos e atenderem as especificações definidas pelo edital de licitação e seus anexos e a empresa deverá fornecer a com garantia mínima exigido por Lei.

**19.6.** Entregar os itens em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas, em perfeitas condições de funcionamento;

**19.7.** Substituir os itens que apresentarem defeitos de fabricação ou ainda, quando instalados de forma indevida, ficarem imprestáveis para o uso;

**19.8.** Os produtos deverão ser entregues, conforme as necessidades do Departamento de serviços Urbanos, a entrega deverá acontecer respeitando o horário de expediente, sendo de segunda a sexta-feira das 7:30h às 11:30h da manhã, e, das 13h às 17h da tarde, podendo ocorrer em horários diversos conforme necessidade da administração.

**19.9.** Os serviços serão prestados, a princípio, durante os horários de expediente da municipalidade, sem que isso impeça que a empresa realize serviços depois dos horários e em feriados e finais de semana, sem que isso gere quaisquer acréscimos de valor. Ainda, em caso de necessidade inadiável, serão requisitados os serviços fora dos horários de expediente sem pagamento de adicionais.

**19.10.** Os serviços de manutenção do sistema de iluminação pública englobam todas as atividades e cuidados técnicos necessários para assegurar o funcionamento regular e permanente do sistema de iluminação pública, a correção de não conformidades detectadas, a substituição ou reparo nos equipamentos e acessórios, o atendimento a solicitações para substituição de lâmpadas apagadas, triagem, recuperação dos materiais retirados da rede e o descarte dos inservíveis;

**19.11.** A empresa fornecedora deverá apresentar relatório com identificação e quantitativos de materiais fornecidos e serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

**19.12.** O objeto será recebido ([art. 140, II da Lei nº 14.133/2021](#)):

I - Provisoriamente, de forma sumária, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais;

II - Definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

**19.13.** O objeto do contrato poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando estiver em desacordo com o contrato ([art. 140, § 1º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**19.14.** O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do objeto nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato, nos limites estabelecidos pela lei e neste edital ([art. 140, § 2º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**19.15.** O recebimento provisório e definitivo, é determinado pelo decreto nº. 9.853 de 22 março de 2023 que dispõe sobre o método e prazos para recebimentos provisório e definitivo dos objetos contratados pela lei federal nº 14.133/2021.

## 20. PAGAMENTO

**20.1** No dever de pagamento pela Administração Pública Municipal, será observada a ordem cronológica para cada fonte diferenciada de recursos, subdividida nas seguintes categorias de contratos ([art. 141, caput da Lei nº 14.133/2021](#)):

- I - Fornecimento de bens;
- II - Locações;
- III - Prestação de serviços;
- IV - Realização de obras.

**20.2.** A ordem cronológica poderá ser alterada, mediante prévia justificativa da autoridade competente e posterior comunicação ao órgão de controle interno da Administração Pública Municipal e ao Tribunal de Contas de Santa Catarina – TCE/SC, exclusivamente nas seguintes situações ([art. 141, § 1º da Lei nº 14.133/2021](#)):

- I -** Grave perturbação da ordem, situação de emergência ou calamidade pública;
- II -** Pagamento a microempresa, empresa de pequeno porte, agricultor familiar, produtor rural pessoa física, microempreendedor individual e sociedade cooperativa, desde que demonstrado o risco de descontinuidade do cumprimento do objeto do contrato;
- III -** Pagamento de serviços necessários ao funcionamento dos sistemas estruturantes, desde que demonstrado o risco de descontinuidade do cumprimento do objeto do contrato;
- IV -** Pagamento de direitos oriundos de contratos em caso de falência, recuperação judicial ou dissolução da empresa contratada;
- V -** Pagamento de contrato cujo objeto seja imprescindível para assegurar a integridade do patrimônio público ou para manter o funcionamento das atividades finalísticas do órgão ou entidade, quando demonstrado o risco de descontinuidade da prestação de serviço público de relevância ou o cumprimento da missão institucional.

**20.3.** A inobservância imotivada da ordem cronológica ensejará a apuração de responsabilidade do agente responsável, cabendo aos órgãos de controle a sua fiscalização ([art. 141, § 2º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**20.4.** O Município disponibilizará, mensalmente, em seção específica de acesso à informação em seu sítio na internet, a ordem cronológica de seus pagamentos, bem como as justificativas que fundamentarem a eventual alteração dessa ordem ([art. 141, § 3º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**20.5.** No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto a dimensão, qualidade e quantidade, a parcela incontroversa deverá ser liberada no prazo previsto para pagamento ([art. 143 da Lei nº 14.133/2021](#)).

**20.6.** Não será permitido pagamento antecipado, parcial ou total ([art. 145, caput da Lei nº 14.133/2021](#)).

**20.6.1.** A antecipação de pagamento somente será permitida se propiciar sensível economia de recursos ou se representar condição indispensável para a obtenção do bem, hipótese que deverá ser previamente justificada no processo licitatório ([art. 145, § 1º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**20.6.2.** Caso o objeto não seja executado no prazo contratual, o valor antecipado deverá ser devolvido ([art. 145, § 3º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**20.7.** No ato de liquidação da despesa, os serviços de contabilidade comunicarão aos órgãos da administração tributária as características da despesa e os valores pagos, conforme o disposto no art. 63 da [Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964](#) – Estatui Normas Gerais de Direito Financeiro para elaboração e controle dos orçamentos e balanços da União, dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal ([art. 146 da Lei nº 14.133/2021](#)).

**20.8.** O pagamento à DETENTORA será em até 30 (trinta) dias, após o recebimento definitivo da Nota Fiscal/Fatura, contendo o número do Empenho ao Setor de Compras,



devidamente atestado por servidor responsável, conforme definido no Decreto nº 9853 de 22 de março de 2023.

**20.8.1.** O pagamento será realizado por meio de crédito em conta corrente, de instituição financeira oficial (Banco do Brasil) ou boleto bancário.

**20.8.2.** As despesas decorrentes deste processo licitatório correrão por conta das dotações previstas na Lei Orçamentária do Exercício vigente (2024):

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	1.500.0000.0500 - Recursos não Vinculados de Impostos
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 1.500.0000.0500 - Recursos não Vinculados de Impostos	

Visualizando despesa ✕

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	1.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 1.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de Iluminação Pública - C	

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	2.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 2.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de Iluminação Pública - C	

**20.8.3.** A empresa fornecedora deverá apresentar relatório com identificação e quantitativos de materiais fornecidos e serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

## 21. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

**21.1.** O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações, com aplicação das seguintes sanções ([art. 155 e 156 da Lei nº 14.133/2021](#)):

- I - Dar causa à inexecução parcial do contrato;
- II - Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- III - Dar causa à inexecução total do contrato;
- IV - Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- V - Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- VI - Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- VII - Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- VIII - Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- IX - Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- X - Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- XI - Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- XII - Praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013](#) – *Dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira, e dá outras providências.*

**21.2.** Serão aplicadas as seguintes sanções às penalidades acima indicadas:

Advertência ( <a href="#">art. 156, § 2º</a> ).	I  Obs. 1: Quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave Obs. 2: Pode ser aplicada cumulativamente com multa ( <a href="#">art. 156, § 7º</a> ).
Multa de 10%	Qualquer infração ( <a href="#">art. 156, § 3º</a> ).
Impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do Município de Coronel Freitas, pelo prazo máximo de 3 (três) anos ( <a href="#">art. 156, § 4º</a> ).	II III IV V VI VII  Obs. 1: Quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave. Obs. 2: Pode ser aplicada cumulativamente com multa ( <a href="#">art. 156, § 7º</a> ).
Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos ( <a href="#">art. 156, § 5º</a> ).	VIII IX X XI XII  Obs. 1: Pode ser aplicada cumulativamente com multa ( <a href="#">art. 156, § 7º</a> ).

**21.3.** Na aplicação das sanções serão considerados ([art. 156, § 1º da Lei nº 14.133/2021](#)):

- I - A natureza e a gravidade da infração cometida;
- II - As peculiaridades do caso concreto;
- III - As circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- IV - Os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- V - A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

**21.4.** Para aplicação das sanções ([arts. 156, § 6º, I, 157 e 158 da Lei nº 14.133/2021](#)):

- I - Inciso II do item 1: será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação;

a) Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

II - Incisos III e IV do item 1:

a) Instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos;

b) O licitante ou o contratado será intimada para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir;

c) Na hipótese de deferimento de pedido de produção de novas provas ou de juntada de provas julgadas indispensáveis pela comissão, o licitante ou o contratado poderá apresentar alegações finais no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação;

d) Serão indeferidas pela comissão, mediante decisão fundamentada, provas ilícitas, impertinentes, desnecessárias, protelatórias ou intempestivas;

e) A sanção prevista no inciso IV do item 1 será precedida de análise jurídica e será de competência exclusiva de secretário municipal ([art. 156, § 6º, I da Lei nº 14.133/2021](#));

f) A prescrição ocorrerá em 5 (cinco) anos, contados da ciência da infração pela Administração Pública Municipal, e será:

i) Interrompida pela instauração do processo de responsabilização a que se refere este item;

ii) Suspensa pela celebração de acordo de leniência previsto na [Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013](#) – *Dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira, e dá outras providências*;

iii) Suspensa por decisão judicial que inviabilize a conclusão da apuração administrativa.

**21.5.** Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração Pública Municipal ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente ([art. 156, § 8º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**21.6.** A aplicação das sanções não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública Municipal ([art. 156, § 9º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**21.7.** Os atos previstos como infrações administrativas na [Lei nº 14.133/2021](#) ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na [Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013](#) – *Dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira, e dá outras providências*, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e a autoridade competente definidos na referida Lei ([art. 159 da Lei nº 14.133/2021](#)).

**21.8.** A personalidade jurídica poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos na [Lei nº 14.133/2021](#) ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, a pessoa jurídica sucessora ou a empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o sancionado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia ([art. 160 da Lei nº 14.133/2021](#)).

**21.9.** A Administração Pública Municipal, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informará e manterá atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(Ceis\)](#) e no [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(Cnep\)](#), instituídos no âmbito do Poder Executivo federal ([art. 161 da Lei nº 14.133/2021](#)).

**21.10.** O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará o contratado a multa de mora, na forma prevista no inciso II do item 2 ([art. 162 da Lei nº 14.133/2021](#)).

**21.10.1.** A aplicação de multa de mora não impedirá que a Administração a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato com a aplicação cumulada de outras sanções previstas na [Lei nº 14.133/2021](#) ([art. 162, parágrafo único da Lei nº 14.133/2021](#)).

**21.11.** É admitida a reabilitação do licitante ou contratado perante o Município de Coronei Freitas, exigidos, cumulativamente ([art. 163 da Lei nº 14.133/2021](#)):

- I - Reparação integral do dano causado à Administração Pública Municipal;
- II - Pagamento da multa;
- III - Transcurso do prazo mínimo de 1 (um) ano da aplicação da penalidade, no caso de impedimento de licitar e contratar, ou de 3 (três) anos da aplicação da penalidade, no caso de declaração de inidoneidade;
- IV - Cumprimento das condições de reabilitação definidas no ato punitivo;
- V - Análise jurídica prévia, com posicionamento conclusivo quanto ao cumprimento dos requisitos definidos neste item.

**21.12.** A sanção pelas infrações previstas nos incisos VIII e XII do item 1 exigirá, como condição de reabilitação do licitante ou contratado, a implantação ou aperfeiçoamento de programa de integridade pelo responsável ([art. 163, parágrafo único da Lei nº 14.133/2021](#)).

## 22. DISPOSIÇÕES FINAIS

**22.1.** É facultado ao pregoeiro ou ao Prefeito Municipal, em qualquer fase deste processo licitatório, promover diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, sendo vedada, ressalvados os casos previstos neste edital, a inclusão posterior de informações ou de documentos que deveriam ter sido apresentados para fins de classificação e habilitação.

**22.2.** Sobre a contagem dos prazos:

- a) Sempre observará o [art. 183 da Lei nº 14.133/2021](#);
- b) Caso os prazos definidos neste edital não estejam expressamente indicados na proposta, eles serão considerados como aceitos pelos licitantes para efeitos de julgamento deste processo licitatório.

**22.3.** Para fins de garantir a ampla publicidade, este edital e seus anexos serão divulgados:

- I - Página do Município de Coronel Freitas (o link [www.coronelfreitas.sc.gov.br](http://www.coronelfreitas.sc.gov.br));
- II - Diário Oficial dos Municípios – DOM ([art. 176, p. ú., I da Lei nº 14.133/2021](#));
- III - Jornal diário de grande circulação local ([art. 175, § 2º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**22.3.1.** O edital e todos os seus anexos serão divulgados na mesma data de divulgação do edital, sem necessidade de registro ou de identificação para acesso ([art. 25, § 3º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**22.4.** São anexos deste edital:

- I - Estudo Técnico Preliminar – ETP
- II - Termo de Referência – TR
- III - Declaração inexistência de impedimentos
- IV - Declaração LGPD
- V - Declaração para LC 123/2006
- VI - Proposta + Declaração [art. 63, § 1º](#)
- VII - Declaração [art. 63, I](#) – atende os requisitos de habilitação
- VIII - Declaração [art. 63, IV](#) – PcD e reabilitado da Previdência Social
- IX - Dados Empresa
- X - Contrato Administrativo

**5)** Os casos omissos serão dirimidos com estrita observância à [Lei nº 14.133/2021](#).

**6)** As questões decorrentes das previsões deste edital que não possam ser dirimidas administrativamente serão processadas e julgadas no Foro da Comarca Coronel Freitas/SC, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

**Coronel Freitas, 16 de setembro de 2024.**

**Delir Cassaro**  
**Prefeito Municipal**

## ANEXO I ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 70/2024 SMAEU

Lei Federal nº 14.133/2021: art. 6º, c/c art. 18, §§ 1º e 2º.

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERADO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO.

De acordo com o disposto no art. 30, V, da Constituição Federal, a manutenção da iluminação pública local é de competência do município. Referido dispositivo foi regulamentado pela ANEEL Nº 1.000, de 7 de dezembro de 2021, que, por sua vez, alterou as Resoluções Normativas nºs 414/2010, 470/2011 e 901/2020.

Sobre a competência do Município em realizar a manutenção da iluminação pública, eis o que estabelece o art. 451 da RESOLUÇÃO NORMATIVA ANEEL Nº 1.000, de 7 de dezembro de 2021:

Art. 451. A elaboração de projeto, a implantação, expansão, operação e manutenção das instalações de iluminação pública são de responsabilidade do poder público municipal.

§1º A distribuidora pode prestar os serviços dispostos no caput mediante celebração de contrato específico para tal fim, ficando a pessoa jurídica de direito público responsável pelas despesas decorrentes.

§2º A responsabilidade do poder público municipal inclui os custos de ampliação de capacidade ou reforma de subestações, alimentadores e linhas já existentes, desde que necessárias ao atendimento das instalações de iluminação pública, devendo ser realizado o cálculo do encargo de responsabilidade da distribuidora disposto no Capítulo II do Título I.

Por essa razão, faz-se necessária a realização de procedimento licitatório objetivando a aquisição de materiais, insumos e a contratação de mão de obra especializada para executar a manutenção da iluminação pública instalada no perímetro urbano da cidade de Coronel Freitas, SC, sob pena de descumprimento da competência assentada pela Constituição Federal.

Destacamos que a manutenção da iluminação pública é imprescindível para melhoria no tráfego de veículos e pessoas, pois amplia a visibilidade noturna de ruas, praças e demais locais públicos e como consequência aumenta a segurança dos munícipes e demais usuários dos espaços públicos, retribuindo assim, o pagamento dos impostos da população.

A manutenção da iluminação pública é um serviço rotineiro, contínuo e, por muitas vezes, necessita de atendimentos sazonais e emergenciais, intensificados devido as intempéries climáticas que causam muitas vezes avarias. A qualidade de vida da população está intimamente ligada ao fato de ter ambientes urbanos bem iluminados que estimulem a convivência, promovam a sensação de segurança e contribuam para o bem-estar geral.

## **2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.**

O serviço a ser adquirido enquadra-se como serviço comum de engenharia, por ser objetivamente padronizável em termos de desempenho e qualidade, de manutenção, de adequação e de adaptação de bens móveis e imóveis, com preservação das características originais dos bens, conforme definido neste Estudo e Termo de Referência. Por isso será dispensada a elaboração de anteprojeto, projeto básico e executivo, nos termos do art. 18, § 3º, da Lei Federal n. 14.133/2021.

Como relatado acima, trata-se de uma atividade de caráter continuado. No entanto, os serviços devem ser executados por empresa com experiência na atividade e com profissionais qualificados e equipados com o ferramental e veículos necessários à realização dos serviços.

O licitante deverá comprovar que atividade que desenvolve é pertinente ou compatível com o objeto que será licitado, devendo apresentar: credenciamento junto aos órgãos competentes, regularidade fiscal, trabalhista, previdenciários e comerciais.

## **3. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR.**

Existem diferentes alternativas para resolver o problema da manutenção do sistema de iluminação pública, dentre as quais apontamos duas possibilidades para o município de Coronel Freitas:

Solução 1: Criação de um departamento específico dentro da prefeitura responsável pela manutenção, com equipes próprias de eletricitas e técnicos em iluminação.

Solução 2: Terceirização desse serviço, contratando empresa especializada em manutenção de sistemas de iluminação pública. Essa empresa seria responsável por realizar a manutenção preventiva e corretiva das luminárias, incluindo todo os equipamentos necessários para a realização do serviço, assim como troca de lâmpadas e reatores, reparos na fiação elétrica, entre outras atividades.

A melhor forma de resolver o problema da manutenção do sistema de iluminação pública levando em consideração as necessidades e recursos disponíveis, em primeiro momento seria a terceirização, pois o município não dispõe de um departamento com pessoal qualificado para a realização deste tipo de serviço. É importante destacar que a qualidade do serviço prestado é fundamental para garantir a segurança e conforto dos cidadãos.

## **4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR O CASO.**



A partir da definição do objeto, inicialmente descarta-se a possibilidade de enquadramento do objeto nos artigos 74 ou 75 da Lei nº 14.133/21, pois não enquadrável em qualquer uma das hipóteses. De mais a mais, verificou-se na pesquisa de preços realizada a existência de ampla variedade de fornecedores para os diversos serviços e materiais que constituirão o objeto deste processo licitatório, viabilizando, assim, a sua competitividade.

O material e o serviço a ser adquirido e prestado enquadra-se como bem comum, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, nos termos do art. 29 da Lei n. 14.133/2021, podendo, portanto, ser licitado por meio da modalidade Pregão Eletrônico.

O julgamento de MENOR PREÇO POR LOTE, se justifica em razão da particularidade do objeto, pois os serviços de manutenção preventiva e corretiva, assim como o fornecimento de material para a execução dos serviços, serão executados no mesmo local, o que torna mais eficiente e prático que todo o serviço seja de responsabilidade de uma mesma empresa contratada, evitando prejuízos na execução, atrasos, custos desnecessários de mobilização e desmobilização de diversas empresas e perda de escala, garantindo assim a proposta mais vantajosa para Administração Pública.

Assim, a aquisição mostra-se viável na modalidade de licitação por Pregão Eletrônico e julgamento por Menor Preço por Lote, mediante procedimento auxiliar de Registro de Preço.

A partir da efetivação do processo licitatório e assinatura do contrato, o contratado deverá iniciar a prestação do serviço de forma parcelada, a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento.

Recebida a Autorização de fornecimento o serviço deverá ser iniciado no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, nos locais definidos pelo setor responsável.

Para a prestação do serviço, a empresa contratada deverá dispor de pessoal capacitado e de toda a estrutura para a integral execução do serviço, dentre elas:

Veículo equipado com mecanismo operante e sexto isolado, assim como todo material necessário conforme normas exigidas pela NR-10 que permita a execução dos serviços de manutenção de rede de iluminação pública;

Fornecer todo os materiais e ferramentas para a completa e efetiva realização do serviço;

Fornecer todos os equipamentos de proteção individual para seus colaboradores, a fim de prestarem o serviço com qualidade e segurança, não respondendo o município por qualquer omissão da empresa contratada;

A empresa fornecedora deverá apresentar relatório dos serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

Os serviços serão prestados, a princípio, durante os horários de expediente da municipalidade, sem que isso impeça que a empresa realize serviços depois dos horários e em feriados e finais de semana, sem que isso gere quaisquer acréscimos de valor. Ainda, em caso de necessidade inadiável, serão requisitados os serviços fora dos horários de expediente sem pagamento de adicionais.

Os serviços de manutenção do sistema de iluminação pública englobam todas as atividades e cuidados técnicos necessários para assegurar o funcionamento regular e permanente do sistema de iluminação pública, a correção de não conformidades detectadas, a substituição ou reparo nos equipamentos e acessórios, o atendimento a solicitações para substituição de lâmpadas apagadas, triagem, recuperação dos materiais retirados da rede e o descarte dos inservíveis.

**5. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHESS DÃO SUPORTE, QUE CONSIDEREM INTERDEPENDÊNCIAS COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, DE MODO A POSSIBILITAR ECONOMIA DE ESCALA.**

As quantidades estimadas para a contratação foram apuradas levando em consideração a demanda da última contratação vigente.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANTIDADE E MINIMA	QUANTIDADE MÁXIMA ESTIMADA
1	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 70 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-27, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	142,00	710,00
2	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 150 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO	UN	54,00	270,00

	FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.			
3	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	U N	35,00	175,00
4	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 400 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE	U N	10,00	50,00

	ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.			
5	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 70 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 70 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,93, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 12 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A</p>	U N	58,00	290,00

	ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.			
--	--	--	--	--

6	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 150 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 150 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 18 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	23,00	115,00
---	---	----	-------	--------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.			
--	---	--	--	--

7	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 250 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 24 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	18,00	90,00
---	---	----	-------	-------



	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.			
--	---	--	--	--

8	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 400 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 400 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 32 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMP A INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	U N	10,00	50,00
---	--	--------	-------	-------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.			
9	BASE COM SUPORTE GALV. A FOGO PARA RELÉ FOTOELÉTRICO/FOTOELETRÔNICO, A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - HOMOLOGADO CELESC.	U N	34,00	170,00

10	<p>RELÉ FOTOELETRÔNICO, INSTALAÇÃO EXTERNA; TENSÃO DE OPERAÇÃO: ENTRE 198 V E 242 VCA; VALOR MÁXIMO DA CARGA A SER LIGADA: 1000 W OU 1800 VA; EM 220 V, PERDAS MENOR OU IGUAL A 1,0 W; GRAU DE PROTEÇÃO IP-64; FAIXA DE OPERAÇÃO ENTRE 3 A 20 LUX (LIGAR E DESLIGAR DENTRO DESTA FAIXA), GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, CONFORME O PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. IDENTIFICAÇÃO: NO RELÉ FOTOELETRÔNICO DEVE TER ARCADO INDELEVELMENTE, PELO MENOS, AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) MODELO DO FABRICANTE; B) TENSÃO NOMINAL A SER APLICADA NO CIRCUITO DE COMANDO; C) POTÊNCIA ATIVA E POTÊNCIA APARENTE DA CARGA; D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; E) CALENDÁRIO PARA CONTROLE DE INSTALAÇÃO E RETIRADA; F) TIPO DE CONTATO, NA OU NF; G) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; H) PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0050 - RELÉ FOTOELETRÔNICO - HOMOLOGADO CELESC.</p>	UN	115,00	575,00
11	<p>BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-40, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A)</p>	UN	6,00	30,00

	NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA- LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON.			
12	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-27, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA- LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON	U N	12,00	60,00
13	CONECTOR CUNHA TIPO 4	U N	43,00	215,00
14	FITA ISOLANTE ADESIVA, COR PRETA, DE CLORETO POLIVINÍLICO (PVC), ANTICHAMA, CLASSE DE TEMPERATURA: 90°C, TENSÃO DE ISOLAMENTO ATÉ 750V, ESPESSURA MÍNIMA 0,18 MM, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO	RL	12,00	60,00

	20 M, FABRICAÇÃO NACIONAL, USO PROFISSIONAL, CLASSE A. A MESMA DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR NM 60454-3-1-5 NA CLASSE A.			
15	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 1,5 MT PAREDE 2 MM	U N	4,00	20,00
16	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 2 MT PAREDE 2 MM	U N	4,00	20,00
17	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 3 MT PAREDE 2 MM	U N	7,00	60,00
18	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ABERTA E - 27 P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70 W UTILIZADA NA ILUM. PÚBLICA	U N	4,00	20,00
19	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO, FECHADA COM REFRACTOR INTERCAMBIÁVEL DE POLICARBONATO, SEM EQUIPAMENTO AUXILIAR, PARA LÂMPADAS A VAPOR DE SÓDIO DE 70 A 250 W, UTILIZADAS NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA; BASE E-40; GRAU DE PROTEÇÃO NO MÍNIMO DE IP-55 PARA O COMPARTIMENTO ÓTICO. IDENTIFICAÇÃO: EXTERNAMENTE DEVERÃO SER GRAVADOS, ESTAMPADOS OU INSCRITOS EM ETIQUETA DE METAL REBITADO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO E MODELO DA LUMINÁRIA; C) MÊS E ANO DA FABRICAÇÃO; D) TIPO E POTÊNCIA DAS LÂMPADAS COMPATÍVEIS; E) GRAU DE PROTEÇÃO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0034 - LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO	U N	4,00	20,00

	ESTAMPADO FECHADA COM POLICARBONATO.			
20	CABO FLEXIVEL AUTO 1,5 MM	M	20,00	100,00
21	CABO FLEXÍVEL 2,5 MM.	M	124,00	620,00
22	CABO FLEXÍVEL 10 MM	M	25,00	125,00
23	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W.	U N	22,00	112,00
24	CINTA CIRCULAR 200 MM C/ 2 PARAFUSOS E PORCA.	U N	10,00	50,00
25	REATOR VAPOR METÁLICO 400 W	U N	12,00	60,00
26	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS E RELE.	U N	274,00	2.100,00
27	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE SUBSTITUIÇÃO REATORES	U N	76,00	605,00
28	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA SUPERPOSTE.	U N	6,00	90,00
29	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE RELE DE LAMPADA DE SUPERPOSTE.	U N	2,00	30,00
30	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE REATOR DE SUPERPOSTE.	U N	2,00	30,00

31	LUMINÁRIA DE LED - POTÊNCIA DE 200W - ESTRUTURA PRINCIPAL DISSIPADOR EM ALUMÍNIO INJETADO ÂNGULO DE IRADIAÇÃO DE 5000K A 6000K.	U N	2,00	10,00
32	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A RETIRADA E INSTALAÇÃO DE BRAÇOS.	U N	5,00	200,00
33	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 1 POLEGADAS	M	15,00	75,00
34	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V, 30A	U N	2,00	10,00
35	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V 50A	U N	2,00	10,00
36	FITA ALTO FUSAO 02X19MM 10 MT	U N	2,00	10,00
38	CONECTOR CUNHA TIPO 1	U N	9,00	45,00
39	CONECTOR CUNHA TIPO 3	U N	4,00	20,00
40	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA INSTALAÇÃO DE CABOS DE ENERGIA ELETRICA PARA SUPERPOSTES.	U N	2,00	10,00
41	CABO MULTIPLEXADO 2X10MM	M	21,00	105,00
42	ARMAÇÃO TIPO 1X1 PARA ISOLADOR ROLDANA	U N	2,00	10,00
43	ISOLADOR DE LOUÇA TIPO ROLDANA	U N	3,00	15,00
44	CABO 1KV X 10MM TODAS AS CORES	M	10,00	50,00
45	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	U N	2,00	10,00
46	ALÇA PRE FORMADA 16MM	U N	4,00	20,00
47	LUMINÁRIA TIPO SUPER LED, POTÊNCIA DE 100W, FATOR DE POTÊNCIA SUPERIOR A 0.92, EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 85 LM/W, VIDA ÚTIL DE 50.000 HORAS,	U N	9,00	60,00



	ISOLAMENTO CLASSE A, PARA SUPERPOSTES			
48	POSTE ATLANTA 2, OPT100/12-POSTE TELEC. RETO COM BASE 12M GALVANIZADO A FOGO NCM: 73089010; OBDP10/50-BRAÇO DECORATIVO MODELO BDP10/50 NCM: 73089010; CBD/22.22-CONJUNTO COM 4 CHUMBADORES PARA POSTE 7/8" X 650MM COM PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO NCM: 73065000. PRODUZIDO EM AÇO CARBONO, COMPATÍVEL COM LÂMPADAS DE VAPOR E SÓDIO OU LUMINÁRIAS LED, REQUER A UTILIZAÇÃO DE DUAS LÂMPADAS/LUMINÁRIAS, FIXAÇÃO FLAGEADA OU ENGASTADA.	U N	1,00	4,00
49	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO DE SUPERPOSTE METALICO 12 METROS, (POSTE ATLANTA 2) BRAÇOS E LUMINARIAS DE LED EM CADA SUPERPOSTE.	U N	1,00	4,00

**6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, QUE PODERÃO CONSTAR DE ANEXO CLASSIFICADO, SE A ADMINISTRAÇÃO OPTAR POR PRESERVAR O SEU SIGILO ATÉ A CONCLUSÃO DA LICITAÇÃO.**

Para verificar o valor de mercado, informamos que a pesquisa de preço foi realizada em conformidade § 1º do artigo 3º do Decreto Municipal 9833/2023. Os meios utilizados para a composição da cesta de preços, visando aferir o preço de mercado, e visando maior amplitude possível de fontes, a planilha com os dados pesquisados e levantamento de valores estão anexos ao processo.

O valor estimado da contratação é de R\$ 488.640,16 (quatrocentos e oitenta e oito mil seiscentos e quarenta reais e dezesseis centavos).

**7. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO.**

O julgamento dos itens do objeto deverá ocorrer por LOTE, em razão das particularidades de utilização dos itens durante a execução (serviços e materiais), onde há necessidade de que a mesma empresa seja responsável pela prestação dos serviços com o fornecimento de materiais, sendo inviável a contratação de empresas diversas ao qual uma ficaria responsável pelos serviços e outra pelo material, o que poderia

acarretar prejuízos na execução, tendo em vista que o não atendimento de uma delas impactaria na execução de outra, especialmente com a paralisação de mão de obra, ocasionando prejuízos financeiros e no prazo de execução, mobilização e desmobilização.

Tais fatos poderiam prejudicar a segurança e a mobilidade da população atendida pela manutenção (em razão de atrasos), com prejuízo ao interesse público. Da mesma forma, o julgamento por LOTE garante escala, o que possibilita a redução de custos operacionais, logísticos e conseqüentemente a redução de custo final, obtendo-se assim a proposta mais vantajosa para Administração Pública.

## **8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES.**

Não há contratações correlatas ou interdependentes com o objeto deste Estudo.

## **9. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL, SEMPRE QUE ELABORADO, DE MODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO.**

O município de Coronel Freitas ainda não possui Plano de Contratações Anual

## **10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS DISPONÍVEIS.**

O resultado pretendido é a manutenção eficiente e otimizada da iluminação nos locais públicos do município de Coronel Freitas, seja na área urbana como rural, a fim de manter a segurança da população que transitam especialmente durante o período noturno nas vias e logradouros, assim como quem frequenta praças e outros locais. A economia em escala será obtida realizando a aquisição dos serviços e materiais com a contratada, a qual otimizará a execução eficiente da resolução do problema, evitando danos específicos à rede de iluminação, assim como problemas relacionados a sua ausência.

## **11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL.**

Não há providências a serem adotadas pela Administração antes da celebração do contrato.

A Administração receberá a requisição dos munícipes, assim como verificará os locais onde é necessário a manutenção da iluminação e administrará a prestação do serviço, de modo que seja resolvido o problema nos pontos determinados.

O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas conseqüências de sua inexecução total ou parcial.

As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

O CONTRATANTE poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

A formalização da contratação ocorrerá por meio de termo de contrato ou instrumento equivalente.

A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

O fiscal o contrato anotar no relatório de acompanhamento as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º).

Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassem a sua competência.

A CONTRATADA deverá manter preposto para representá-la na execução do contrato.

A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

A administração municipal tem plenas condições de receber os produtos. Tendo como fiscal, o servidor, o senhor Jacques Neckel e como Gestora de contratos a senhora Simone Zanella Strada.

## **12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS, INCLUÍDOS REQUISITOS DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E DE OUTROS RECURSOS, BEM COMO LOGÍSTICA REVERSA PARA DESFAZIMENTO E RECICLAGEM DE BENS E REFUGOS, QUANDO APLICÁVEL.**

O objeto deste processo, quanto ao que diz respeito as peças e materiais elétricos, podem gerar resíduos, mas estes em sua totalidade podem ser reciclados, portanto todas as peças descartadas e substituídas durante a manutenção do sistema de iluminação pública, deverão ser entregues a contratante para posterior destinação e reciclagem.

## **13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA.**

Com base nas informações levantadas ao longo do estudo preliminar, concluiu-se pelo Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa para

prestação de serviços de manutenção de iluminação pública, com fornecimento de materiais para atender as necessidades do município de Coronel Freitas.

Coronel Freitas, SC, 16 de setembro de 2024.

**Sidiane Panisson**  
**Diretora de Compras**

Autorizo a formalização deste Estudo Técnico Preliminar:

**Laurino Vivian**  
**Diretor de Serviços Urbanos**

## ANEXO II

### TERMO DE REFERÊNCIA Nº 70/2024 SAEU

Lei Federal nº 14.133/2021: art. 6º, XXIII c/c art. 40, §§ 1º e 4º

#### 1. DEFINIÇÃO DO OBJETO, INCLUÍDOS SUA NATUREZA, OS QUANTITATIVOS, O PRAZO DO CONTRATO E, SE FOR O CASO, A POSSIBILIDADE DE SUA PRORROGAÇÃO:

Constitui objeto deste certame o **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS/SC**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.

##### 1.1. Conforme discriminado abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.	MÉDIA	VALOR ESTIMADO
1	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 70 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-27, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	710,00	31,23	22.173,30
2	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 150 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	270,00	39,18	10.578,60

3	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	175,00	40,31	7.054,25
4	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 400 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	50,00	50,38	2.519,00
5	REATOR VAPOR DE SÓDIO - 70 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 70 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,93, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 12 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	290,00	90,10	26.129,00

6	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 150 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 150 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 18 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.</p>	UN	115,00	94,07	10.818,05
---	---	----	--------	-------	-----------

7	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 250 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 24 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.</p>	UN	90,00	123,65	11.128,50
---	---	----	-------	--------	-----------



8	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 400 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 400 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 32 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.</p>	UN	50,00	143,33	7.166,50
9	<p>BASE COM SUPORTE GALV. A FOGO PARA RELÉ FOTOELÉTRICO/FOTOELÉTRÔNICO, A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - HOMOLOGADO CELESC.</p>	UN	170,00	17,00	2.890,00
10	<p>RELÉ FOTOELÉTRÔNICO, INSTALAÇÃO EXTERNA; TENSÃO DE OPERAÇÃO: ENTRE 198 V E 242 VCA; VALOR MÁXIMO DA CARGA A SER LIGADA: 1000 W OU 1800 VA; EM 220 V, PERDAS MENOR OU IGUAL A 1,0 W; GRAU DE PROTEÇÃO IP-64; FAIXA DE OPERAÇÃO ENTRE 3 A 20 LUX (LIGAR E DESLIGAR DENTRO DESTA FAIXA), GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, CONFORME O PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. IDENTIFICAÇÃO: NO RELÉ FOTOELÉTRÔNICO DEVE TER ARCADO INDELEVELMENTE, PELO MENOS, AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) MODELO DO FABRICANTE; B) TENSÃO NOMINAL A SER APLICADA NO CIRCUITO DE COMANDO; C) POTÊNCIA ATIVA E POTÊNCIA APARENTE DA CARGA; D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; E) CALENDÁRIO PARA CONTROLE DE INSTALAÇÃO E RETIRADA; F) TIPO DE CONTATO, NA OU NF; G) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; H) PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0050 - RELÉ FOTOELÉTRÔNICO - HOMOLOGADO CELESC.</p>	UN	575,00	28,82	16.571,50

11	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-40, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON.	UN	30,00	13,49	404,70
12	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-27, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON	UN	60,00	7,40	444,00
13	CONECTOR CUNHA TIPO 4	UN	215,00	10,65	2.289,75
14	FITA ISOLANTE ADESIVA, COR PRETA, DE CLORETO POLIVINÍLICO (PVC), ANTICHAMA, CLASSE DE TEMPERATURA: 90°C, TENSÃO DE ISOLAMENTO ATÉ 750V, ESPESSURA MÍNIMA 0,18 MM, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 20 M, FABRICAÇÃO NACIONAL, USO PROFISSIONAL, CLASSE A. A MESMA DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR NM 60454-3-1-5 NA CLASSE A.	RL	60,00	8,66	519,60
15	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 1,5 MT PAREDE 2 MM	UN	20,00	125,48	2.509,60
16	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 2 MT PAREDE 2 MM	UN	20,00	138,19	2.763,80
17	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 3 MT PAREDE 2 MM	UN	60,00	247,82	14.869,20
18	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ABERTA E - 27 P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70 W UTILIZADA NA ILUM. PÚBLICA	UN	20,00	141,17	2.823,40

19	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO, FECHADA COM REFRATOR INTERCAMBIÁVEL DE POLICARBONATO, SEM EQUIPAMENTO AUXILIAR, PARA LÂMPADAS A VAPOR DE SÓDIO DE 70 A 250 W, UTILIZADAS NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA; BASE E-40; GRAU DE PROTEÇÃO NO MÍNIMO DE IP-55 PARA O COMPARTIMENTO ÓTICO. IDENTIFICAÇÃO: EXTERNAMENTE DEVERÃO SER GRAVADOS, ESTAMPADOS OU INSCRITOS EM ETIQUETA DE METAL REBITADO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO E MODELO DA LUMINÁRIA; C) MÊS E ANO DA FABRICAÇÃO; D) TIPO E POTÊNCIA DAS LÂMPADAS COMPATÍVEIS; E) GRAU DE PROTEÇÃO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0034 - LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO FECHADA COM POLICARBONATO.	UN	20,00	139,89	2.797,80
20	CABO FLEXÍVEL AUTO 1,5 MM	M	100,00	1,65	165,00
21	CABO FLEXÍVEL 2,5 MM.	M	620,00	2,50	1.550,00
22	CABO FLEXÍVEL 10 MM	M	125,00	8,52	1.065,00
23	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W.	UN	112,00	48,19	5.397,28
24	CINTA CIRCULAR 200 MM C/ 2 PARAFUSOS E PORCA.	UN	50,00	57,41	2.870,50
25	REATOR VAPOR METÁLICO 400 W	UN	60,00	173,34	10.400,40
26	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS E RELE.	UN	2.100,00	63,26	132.846,00
27	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE SUBSTITUIÇÃO REATORES	UN	605,00	77,44	46.851,20
28	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA SUPERPOSTE.	UN	90,00	138,91	12.501,90
29	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE RELE DE LAMPADA DE SUPERPOSTE.	UN	30,00	115,46	3.463,80
30	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE REATOR DE SUPERPOSTE.	UN	30,00	160,00	4.800,00
31	LUMINÁRIA DE LED - POTÊNCIA DE 200W - ESTRUTURA PRINCIPAL DISSIPADOR EM ALUMÍNIO INJETADO ÂNGULO DE IRADIAÇÃO DE 5000K A 6000K.	UN	10,00	1.360,00	13.600,00
32	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A RETIRADA E INSTALAÇÃO DE BRAÇOS.	UN	200,00	95,10	19.020,00
33	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 1 POLEGADAS	M	75,00	3,15	236,25
34	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V, 30A	UN	10,00	322,50	3.225,00
35	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V 50A	UN	10,00	344,00	3.440,00

36	FITA ALTO FUSAO 02X19MM 10 MT	UN	10,00	28,65	286,50
38	CONECTOR CUNHA TIPO 1	UN	45,00	13,27	597,15
39	CONECTOR CUNHA TIPO 3	UN	20,00	11,74	234,80
40	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA INSTALAÇÃO DE CABOS DE ENERGIA ELÉTRICA PARA SUPERPOSTES.	UN	10,00	70,00	700,00
41	CABO MULTIPLEXADO 2X10MM	M	105,00	5,10	535,50
42	ARMAÇÃO TIPO 1X1 PARA ISOLADOR ROLDANA	UN	10,00	23,48	234,80
43	ISOLADOR DE LOUÇA TIPO ROLDANA	UN	15,00	9,91	148,65
44	CABO 1KV X 10MM TODAS AS CORES	M	50,00	10,85	542,50
45	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN	10,00	18,35	183,50
46	ALÇA PRE FORMADA 16MM	UN	20,00	4,83	96,60
47	LUMINÁRIA TIPO SUPER LED, POTÊNCIA DE 100W, FATOR DE POTÊNCIA SUPERIOR A 0.92, EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 85 LM/W, VIDA ÚTIL DE 50.000 HORAS, ISOLAMENTO CLASSE A, PARA SUPERPOSTES	UN	60,00	638,94	38.336,40
48	POSTE ATLANTA 2, OPT100/12-POSTE TELEC. RETO COM BASE 12M GALVANIZADO A FOGO NCM: 73089010; OBDP10/50-BRAÇO DECORATIVO MODELO BDP10/50 NCM: 73089010; CBD/22.22-CONJUNTO COM 4 CHUMBADORES PARA POSTE 7/8" X 650MM COM PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO NCM: 73065000. PRODUZIDO EM AÇO CARBONO, COMPATÍVEL COM LÂMPADAS DE VAPOR E SÓDIO OU LUMINÁRIAS LED, REQUER A UTILIZAÇÃO DE DUAS LÂMPADAS/LUMINÁRIAS, FIXAÇÃO FLAGEADA OU ENGASTADA.	UN	4,00	7.581,89	30.327,56
49	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO DE SUPERPOSTE METALICO 12 METROS, (POSTE ATLANTA 2) BRAÇOS E LUMINARIAS DE LED EM CADA SUPERPOSTE.	UN	4,00	2.133,33	8.533,32
TOTAL GERAL					488.640,16

O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

## 2. ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO, PREFERENCIALMENTE CONFORME CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PADRONIZAÇÃO, OBSERVADOS OS REQUISITOS DE QUALIDADE, RENDIMENTO, COMPATIBILIDADE, DURABILIDADE E SEGURANÇA:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UN
1	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 70 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-27, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE	UN

	ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	
2	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 150 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN
3	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN
4	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 400 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN
5	REATOR VAPOR DE SÓDIO - 70 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 70 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,93, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 12 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN
6	REATOR VAPOR DE SÓDIO - 150 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 150 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 18 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN
7	REATOR VAPOR DE SÓDIO - 250 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 24 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN
8	REATOR VAPOR DE SÓDIO - 400 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 400 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 32 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN
9	BASE COM SUPORTE GALV. A FOGO PARA RELÉ FOTOELÉTRICO/FOTOELETRÔNICO, A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - HOMOLOGADO CELESC.	UN
10	RELÉ FOTOELETRÔNICO, INSTALAÇÃO EXTERNA; TENSÃO DE OPERAÇÃO: ENTRE 198 V E 242 VCA; VALOR MÁXIMO DA CARGA A SER LIGADA: 1000 W OU 1800 VA; EM 220 V, PERDAS MENOR OU IGUAL A 1,0 W; GRAU DE PROTEÇÃO IP-64; FAIXA DE OPERAÇÃO ENTRE 3 A 20 LUX (LIGAR E DESLIGAR DENTRO DESTA FAIXA), GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, CONFORME O PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. IDENTIFICAÇÃO: NO RELÉ FOTOELETRÔNICO DEVE TER ARCADÃO INDELEVELMENTE, PELO MENOS, AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) MODELO DO FABRICANTE; B) TENSÃO NOMINAL A SER APLICADA NO CIRCUITO DE COMANDO; C) POTÊNCIA ATIVA E POTÊNCIA APARENTE DA CARGA; D) NOME OU MARCA DO	UN

	FABRICANTE; E) CALENDÁRIO PARA CONTROLE DE INSTALAÇÃO E RETIRADA; F) TIPO DE CONTATO, NA OU NF; G) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; H) PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0050 - RELÉ FOTOELETRÔNICO - HOMOLOGADO CELESC.	
11	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-40, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA EDISON.	UN
12	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-27, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA EDISON	UN
13	CONECTOR CUNHA TIPO 4	UN
14	FITA ISOLANTE ADESIVA, COR PRETA, DE CLORETO POLIVINÍLICO (PVC), ANTICHAMA, CLASSE DE TEMPERATURA: 90°C, TENSÃO DE ISOLAMENTO ATÉ 750V, ESPESSURA MÍNIMA 0,18 MM, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 20 M, FABRICAÇÃO NACIONAL, USO PROFISSIONAL, CLASSE A. A MESMA DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR NM 60454-3-1-5 NA CLASSE A.	RL
15	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 1,5 MT PAREDE 2 MM	UN
16	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 2 MT PAREDE 2 MM	UN
17	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 3 MT PAREDE 2 MM	UN
18	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ABERTA E - 27 P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70 W UTILIZADA NA ILUM. PÚBLICA	UN
19	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO, FECHADA COM REFRATOR INTERCAMBIÁVEL DE POLICARBONATO, SEM EQUIPAMENTO AUXILIAR, PARA LÂMPADAS A VAPOR DE SÓDIO DE 70 A 250 W, UTILIZADAS NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA; BASE E-40; GRAU DE PROTEÇÃO NO MÍNIMO DE IP-55 PARA O COMPARTIMENTO ÓTICO. IDENTIFICAÇÃO: EXTERNAMENTE DEVERÃO SER GRAVADOS, ESTAMPADOS OU INSCRITOS EM ETIQUETA DE METAL REBITADO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELELÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO E MODELO DA LUMINÁRIA; C) MÊS E ANO DA FABRICAÇÃO; D) TIPO E POTÊNCIA DAS LÂMPADAS COMPATÍVEIS; E) GRAU DE PROTEÇÃO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0034 - LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO FECHADA COM POLICARBONATO.	UN
20	CABO FLEXÍVEL AUTO 1,5 MM	M
21	CABO FLEXÍVEL 2,5 MM.	M
22	CABO FLEXÍVEL 10 MM	M
23	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W.	UN
24	CINTA CIRCULAR 200 MM C/ 2 PARAFUSOS E PORCA.	UN
25	REATOR VAPOR METÁLICO 400 W	UN
26	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS E RELE.	UN
27	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE SUBSTITUIÇÃO REATORES	UN
28	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA SUPERPOSTE.	UN
29	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE RELE DE LAMPADA DE SUPERPOSTE.	UN
30	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE REATOR DE SUPERPOSTE.	UN
31	LUMINÁRIA DE LED - POTÊNCIA DE 200W - ESTRUTURA PRINCIPAL DISSIPADOR EM ALUMÍNIO INJETADO ÂNGULO DE IRADIAÇÃO DE 5000K A 6000K.	UN
32	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A RETIRADA E INSTALAÇÃO DE BRAÇOS.	UN
33	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 1 POLEGADAS	M
34	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V, 30A	UN
35	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V 50A	UN
36	FITA ALTO FUSAO 02X19MM 10 MT	UN
38	CONECTOR CUNHA TIPO 1	UN
39	CONECTOR CUNHA TIPO 3	UN
40	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA INSTALAÇÃO DE CABOS DE ENERGIA ELETRICA PARA SUPERPOSTES.	UN
41	CABO MULTIPLEXADO 2X10MM	M
42	ARMAÇÃO TIPO 1X1 PARA ISOLADOR ROLDANA	UN
43	ISOLADOR DE LOUÇA TIPO ROLDANA	UN
44	CABO 1KV X 10MM TODAS AS CORES	M

45	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN
46	ALÇA PRE FORMADA 16MM	UN
47	LUMINÁRIA TIPO SUPER LED, POTÊNCIA DE 100W, FATOR DE POTÊNCIA SUPERIOR A 0.92, EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 85 LM/W, VIDA ÚTIL DE 50.000 HORAS, ISOLAMENTO CLASSE A, PARA SUPERPOSTES	UN
48	POSTE ATLANTA 2, OPT100/12-POSTE TELEC. RETO COM BASE 12M GALVANIZADO A FOGO NCM: 73089010; OBDP10/50-BRAÇO DECORATIVO MODELO BDP10/50 NCM: 73089010; CBD/22.22-CONJUNTO COM 4 CHUMBADORES PARA POSTE 7/8" X 650MM COM PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO NCM: 73065000. PRODUZIDO EM AÇO CARBONO, COMPATÍVEL COM LÂMPADAS DE VAPOR E SÓDIO OU LUMINÁRIAS LED, REQUER A UTILIZAÇÃO DE DUAS LÂMPADAS/LUMINÁRIAS, FIXAÇÃO FLAGEADA OU ENGASTADA.	UN
49	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO DE SUPERPOSTE METALICO 12 METROS, (POSTE ATLANTA 2) BRAÇOS E LUMINARIAS DE LED EM CADA SUPERPOSTE.	UN

O descritivo dos itens foi elaborado com base no último certame efetuado pelo município, tendo em vista, não terem havido ocorrências

### **3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO, QUE CONSISTE NA REFERÊNCIA AOS ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES CORRESPONDENTES OU, QUANDO NÃO FOR POSSÍVEL DIVULGAR ESSES ESTUDOS, NO EXTRATO DAS PARTES QUE NÃO CONTIVEREM INFORMAÇÕES SIGILOSAS.**

Estudo Técnico Preliminar N° 70/2024

### **4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERANDO TODO O CICLO DE VIDA DO OBJETO.**

A partir da definição do objeto, inicialmente descarta-se a possibilidade de enquadramento do objeto nos artigos 74 ou 75 da Lei nº 14.133/21, pois não enquadrável em qualquer uma das hipóteses. De mais a mais, verificou-se na pesquisa de preços realizada a existência de ampla variedade de fornecedores para os diversos serviços e materiais que constituirão o objeto deste processo licitatório, viabilizando, assim, a sua competitividade.

O serviço a ser adquirido enquadra-se como serviço comum de engenharia, por ser objetivamente padronizável em termos de desempenho e qualidade, de manutenção, de adequação e de adaptação de bens móveis e imóveis, com preservação das características originais dos bens, conforme definido neste Estudo e Termo de Referência. Por isso será dispensada a elaboração de anteprojeto, projeto básico e executivo, nos termos do art. 18, § 3º, da Lei Federal n. 14.133/2021, podendo, portanto, ser licitado por meio da modalidade Pregão Eletrônico, conforme art. 29 da Lei n. 14.133/2021.

O julgamento de MENOR PREÇO POR LOTE, se justifica em razão da particularidade do objeto, pois os serviços de manutenção preventiva e corretiva, assim como o fornecimento de material para a execução dos serviços, serão executados no mesmo local, o que torna mais eficiente e prático que todo o serviço seja de responsabilidade de uma mesma empresa contratada, evitando prejuízos na execução, atrasos, custos desnecessários de mobilização e desmobilização de diversas empresas e perda de escala, garantindo assim a proposta mais vantajosa para Administração Pública.

Assim, a aquisição mostra-se viável na modalidade de licitação por Pregão Eletrônico e julgamento por Menor Preço por Lote, mediante procedimento auxiliar de Registro de Preço.

A partir da efetivação do processo licitatório e assinatura do contrato, o contratado deverá iniciar a prestação do serviço de forma parcelada, a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento.

Recebida a Autorização de fornecimento o serviço deverá ser iniciado no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, nos locais definidos pelo setor responsável.

Para a prestação do serviço, a empresa contratada deverá dispor de pessoal capacitado e de toda a estrutura para a integral execução do serviço, dentre elas:

Veículo equipado com mecanismo operante e sexto isolado, assim como todo material necessário conforme normas exigidas pela NR-10 que permita a execução dos serviços de manutenção de rede de iluminação pública;

Fornecer todo os materiais e ferramentas para a completa e efetiva realização do serviço;

Fornecer todos os equipamentos de proteção individual para seus colaboradores, a fim de prestarem o serviço com qualidade e segurança, não respondendo o município por qualquer omissão da empresa contratada;

A empresa fornecedora deverá apresentar relatório dos serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

Os serviços serão prestados, a princípio, durante os horários de expediente da municipalidade, sem que isso impeça que a empresa realize serviços depois dos horários e em feriados e finais de semana, sem que isso gere quaisquer acréscimos de valor. Ainda, em caso de necessidade inadiável, serão requisitados os serviços fora dos horários de expediente sem pagamento de adicionais.

Os serviços de manutenção do sistema de iluminação pública englobam todas as atividades e cuidados técnicos necessários para assegurar o funcionamento regular e permanente do sistema de iluminação pública, a correção de não conformidades detectadas, a substituição ou reparo nos equipamentos e acessórios, o atendimento a solicitações para substituição de lâmpadas apagadas, triagem, recuperação dos materiais retirados da rede e o descarte dos inservíveis

## 5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O licitante deverá comprovar que atividade que desenvolve é pertinente ou compatível com o objeto deste Termo de Referência, atender aos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e de responsabilidade civil decorrentes da execução do presente contrato; manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições exigidas na Legislação vigente,

### DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA:

- a) Regularidade com a Fazenda Federal;
- b) Regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do interessado;
- c) Regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do interessado;
- d) Regularidade com o FGTS;
- e) Regularidade com a Justiça do Trabalho;
- f) Certidão de falência e concordata, negativa ou positiva com efeitos de negativa;
- g) Certidão de ausência de penalidades impeditivas de licitar e contratar nas seguintes fontes mantidas pela Administração Pública: CEIS e CNEP;
- h) Declaração sobre:
- i) Inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública;



- ii) Enquadramento na condição de microempresa e empresa de pequeno porte, observado o disposto no art. 4º da Lei nº 14.133/2021;
- iii) Pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação, estando ciente pela necessidade de manutenção das condições da contratação durante toda a execução do contrato até seu pagamento;
- iv) Cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91, se couber; e
- v) Regularidade relativa à Seguridade Social e FGTS, em cumprimento do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133/2021 – inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;
- vi) Declaração de que a licitante possui sede ou escritório na região há no máximo 80 km do município de Coronei Freitas/SC, informando o endereço ou, em caso de ainda não possuir, declaração de que irá instalar a sede ou escritório na região, caso vencedora da licitação, mediante comprovação em até 10 (dez) dias da publicação do resultado da licitação para fins de assinatura do contrato;
- vii) Atestado(s) de Capacidade Técnica, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, quando for emitido por ente privado deverá este ser com firma reconhecida de quem o subscreveu;
- viii) Apresentar Registro Pessoa Jurídica no CNT (Conselho Nacional de Técnicos) ou CREA (Conselho regional de engenharia);
- ix) Apresentar registro profissional e o Vínculo do profissional técnico responsável da proponente junto ao CNT (Conselho Nacional de Técnicos) ou CREA (Conselho regional de engenharia), na forma da lei, a que se refere o item anterior;
- x) Comprovar ter em seu quadro de funcionários ou sócio profissional detentor de cursos das NR-10 e NR-35;
- xi) Declarar e comprovar ter veículo ou disponibilidade do mesmo com mecanismo operante e cesto isolado, para fazer a manutenção das luminárias de rua, tal solicitação se justifica por conta da segurança dos profissionais, bem como não se tem outra forma de atender aos reparos de luminárias com segurança a não ser por meio de veículo com mecanismo operante e cesto isolado.

## **6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO, QUE CONSISTE NA DEFINIÇÃO DE COMO O CONTRATO DEVERÁ PRODUZIR OS RESULTADOS PRETENDIDOS DESDE O SEU INÍCIO ATÉ O SEU ENCERRAMENTO:**

Os serviços serão solicitados através de Autorização de Fornecimento.

O serviço deverá ser iniciado no prazo de 48 (quarenta e oito) horas a partir do recebimento da Autorização de Funcionamento, nos locais definidos pelo setor responsável.

O material utilizado para os reparos e substituições deverão ser novos e atenderem as especificações definidas pelo edital de licitação e seus anexos e a empresa deverá fornecer a com garantia mínima exigido por Lei.

Os produtos deverão ser entregues, conforme as necessidades do Departamento de serviços Urbanos, a entrega deverá acontecer respeitando o horário de expediente, sendo de segunda a sexta-feira das 7:30h às 11:30h da manhã, e, das 13h às 17h da tarde.

A proponente vencedora deverá prestar o serviço de manutenção com todo equipamento, pessoal e ferramental necessário para o fiel cumprimento do objeto

Entregar os itens em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas, em perfeitas condições de funcionamento;

Substituir os itens que apresentarem defeitos de fabricação ou ainda, quando instalados de forma indevida, ficarem imprestáveis para o uso;

Os itens devem ser entregues em perfeitas condições, conforme especificações e prazo acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência.

Para a prestação do serviço, a empresa contratada deverá dispor de pessoal capacitado e de toda a estrutura para a integral execução do serviço, dentre elas:

Veículo equipado com mecanismo operante e sexto isolado, assim como todo material necessário conforme normas exigidas pela NR-10 que permita a execução dos serviços de manutenção de rede de iluminação pública;

Fornecer todo os materiais e ferramentas para a completa e efetiva realização do serviço;

Fornecer todos os equipamentos de proteção individual para seus colaboradores, a fim de prestarem o serviço com qualidade e segurança, não respondendo o município por qualquer omissão da empresa contratada;

A empresa fornecedora deverá apresentar relatório dos serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

Os serviços serão prestados, a princípio, durante os horários de expediente da municipalidade, sem que isso impeça que a empresa realize serviços depois dos horários e em feriados e finais de semana, sem que isso gere quaisquer acréscimos de valor. Ainda, em caso de necessidade inadiável, serão requisitados os serviços fora dos horários de expediente sem pagamento de adicionais.

Os serviços de manutenção do sistema de iluminação pública englobam todas as atividades e cuidados técnicos necessários para assegurar o funcionamento regular e permanente do sistema de iluminação pública, a correção de não conformidades detectadas, a substituição ou reparo nos equipamentos e acessórios, o atendimento a solicitações para substituição de lâmpadas apagadas, triagem, recuperação dos materiais retirados da rede e o descarte dos inservíveis.

## **7. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO, QUE DESCREVE COMO A EXECUÇÃO DO OBJETO SERÁ ACOMPANHADA E FISCALIZADA PELO ÓRGÃO OU ENTIDADE:**

O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

O CONTRATANTE poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

A formalização da contratação ocorrerá por meio de termo de contrato ou instrumento equivalente.

A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

O fiscal do contrato anotar no relatório de acompanhamento as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º).

Identificada qualquer inexistência ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassem a sua competência.

A CONTRATADA deverá manter preposto para representá-la na execução do contrato.

A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

Tendo como fiscal, o senhor Jacques Neckel, e como Gestora de contratos a senhora Simone Zanella Strada.

## **8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO:**

O Município de Coronei Freitas efetuará o pagamento do objeto desta licitação, em até 30(trinta) dias após o recebimento dos documentos fiscais devidamente atestados por servidor responsável, conforme definido no decreto nº 9853 de 22 março de 2023.

A empresa licitante deverá apresentar relatórios com identificação e quantitativos de materiais e serviços fornecidos.

O pagamento será realizado por meio de crédito em conta corrente, de instituição financeira oficial (Banco do Brasil) ou boleto bancário.

## **9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR MODALIDADE DE LICITAÇÃO:**

PROCEDIMENTO AUXILIAR: Registro de Preços

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: Menor preço por lote.

Forma de Adjudicação: A adjudicação será por item, isto é, o objeto será adjudicado de forma parcelada conforme solicitação da secretaria demandante.

**10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, COM OS PARÂMETROS UTILIZADOS PARA A OBTENÇÃO DOS PREÇOS E PARA OS RESPECTIVOS CÁLCULOS, QUE DEVEM CONSTAR DE DOCUMENTO SEPARADO E CLASSIFICADO.**

Para verificar o valor de mercado, informamos que a pesquisa de preço foi realizada em conformidade § 1º do artigo 3º do Decreto Municipal 9833/2023. Os meios utilizados para a composição da cesta de preços, visando aferir o preço de mercado, e visando maior amplitude possível de fontes, a planilha com os dados pesquisados e levantamento de valores estão anexos ao processo.

O valor estimado da contratação é de R\$ 488.622,90 (quatrocentos e oitenta e oito mil seiscentos e vinte e dois reais e noventa centavos).

**11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	1.500.0000.0500 - Recursos não Vinculados de Impostos
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 1.500.0000.0500 - Recursos não Vinculados de Impostos	

Visualizando despesa 

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	1.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 1.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de Iluminação Pública - C	

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	2.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 2.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de Iluminação Pública - C	

## 12. INDICAÇÃO DOS LOCAIS DE ENTREGA DOS PRODUTOS E DAS REGRAS PARA RECEBIMENTOS PROVISÓRIO E DEFINITIVO, QUANDO FOR O CASO:

Efetuada o serviço com fornecimento do material pela contratada, a empresa deverá emitir nota fiscal do serviço e dos produtos e enviá-la ao setor responsável que atestará a efetiva e correta execução dos serviços e do fornecimento dos materiais, acompanhado de relatório dos serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

O recebimento provisório e definitivo, é determinado pelo decreto nº. 9.853 de 22 março de 2023 que dispõe sobre o método e prazos para recebimentos provisório e definitivo dos objetos contratados pela lei federal nº 14.133/2021.

## 13. ESPECIFICAÇÃO DA GARANTIA EXIGIDA E DAS CONDIÇÕES DE MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR O CASO:

Não há

Coronei Freitas, 16 de setembro de 2024.

Sidiane Panisson  
Diretora de Compras

Autorizo a formalização deste Termo de Referência:

Laurino Vivian  
Diretor de Serviços Urbanos

### ANEXO III

#### DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTOS PARA DISPUTAR O CERTAME E/OU PARTICIPAR DA EXECUÇÃO DO CONTRATO

\_\_\_\_\_, inscrito no CPF/CNPJ nº \_\_\_\_\_, DECLARA que não incorre nas vedações previstas na [Lei nº 14.133/2021](#), assumindo a responsabilidade de comunicar imediatamente a Administração Pública no caso de incorrer:

- a) Agente público de órgão ou entidade licitante ou contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria ([art. 9º, § 1º](#));
- b) Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados, sendo que equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico ([art. 14, I c/c § 3º](#));
- c) Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários ([art. 14, II](#)). Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico ([art. 14, § 3º](#));
- d) Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta ([art. 14, III](#));  
**Obs. 1:** Este impedimento também é aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante ([art. 14, § 3º](#)).
- e) Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau ([art. 14, IV](#));
- f) Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da [Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976 – Dispõe sobre as Sociedades por Ações](#), concorrendo entre si ([art. 14, V](#));
- g) Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista ([art. 14, VI](#));
- h) Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por

organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021 ([art. 14, § 5º](#));

**i)** É impedida a empresa consorciada participar, na mesma licitação, de mais de um consórcio ou de forma isolada ([art. 15, IV](#));

**j)** Durante a vigência do contrato, é vedado ao contratado contratar cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do órgão ou entidade contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato ([art. 48, p. ú.](#));

**k)** Vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau ([art. 122, § 3º](#)).

Por ser expressão da verdade, assumo inteira responsabilidade por esta declaração, sob pena do [art. 299 do Código Penal](#).

(LOCAL), (DATA).

---

(NOME COMPLETO – CNPJ/CPF)

## ANEXO IV

### INSTRUMENTO PARTICULAR DE CONFIDENCIALIDADE E OUTRAS AVENÇAS

Por este instrumento, de um lado, **Município de Coronel Fretas**, neste ato representado pelo conforme estabelecido em seu contrato social (“**Parte Reveladora**”) e, de outro lado, **empresa** ....., com CNPJ nº ....., com endereço em ....., neste ato representada pelo seu representante legal ....., CPF ..... (“**Parte Receptora**”), resolvem, em comum acordo e na melhor forma de direito, celebrar o **Instrumento Particular de Confidencialidade e Outras Avenças**, mediante as cláusulas e condições que seguem:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1. É objeto deste instrumento a manutenção do mais absoluto sigilo em relação a toda e qualquer informação relacionada aos dados fornecidos para a confecção do contrato/ata assinado juntamente com o Município de Coronel Freitas/SC.

#### CLÁUSULA SEGUNDA – DAS INFORMAÇÕES CONFIDENCIAIS

2.1. Para todos os efeitos deste instrumento, serão consideradas confidenciais, todas as informações relacionadas ao contrato assinado/ata homologada que a Parte Receptora vier a ter acesso em decorrência dos serviços prestados à Parte Reveladora (“Informações Confidenciais”).

2.1.1. Serão, ainda, consideradas Informações Confidenciais todas as informações que assim forem identificadas pelo Município de Coronel Freitas/SC, Parte Reveladora, pelas legislações aplicáveis (inclusive a Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados “LGPD”) ou que, devido às circunstâncias da revelação ou à própria natureza da informação devam ser consideradas confidenciais ou de propriedade da Parte Reveladora.

2.2. A revelação das Informações Confidenciais não representa a concessão de qualquer tipo de licença explícita ou de qualquer outra natureza, nem de direitos de qualquer espécie para a Parte Receptora.

3. A PARTE RECEPTORA se compromete a:

- a) Utilizar as Informações Confidenciais com o propósito restrito de desempenhar suas atividades junto à PARTE REVELADORA;
- b) Não utilizar tais informações em seu próprio benefício e/ou para qualquer propósito que não aquele para o qual foram reveladas, abstendo-se de divulgar, publicar, fazer circular, produzir cópia ou efetuar *backup*, por qualquer meio ou forma, de qualquer documento ou informação confidencial;
- c) Zelar para que referidas informações não sejam divulgadas ou reveladas a terceiros, utilizando-se, no mínimo do mesmo zelo e cuidado que dispensa às suas próprias Informações Confidenciais;
- d) Não revelar as Informações Confidenciais a quaisquer terceiros, salvo mediante prévia e expressa autorização da PARTE REVELADORA. Ainda, em caso de revelação das informações, a PARTE RECEPTORA se compromete, desde já, a repassar todas as obrigações descritas neste instrumento aos que



vierem a ter acesso a tais informações, responsabilizando-se por eventuais descumprimentos; e,

- e) Informar imediatamente à PARTE REVELADORA qualquer violação das regras de sigilo ora estabelecidas que tenha ocorrido ou que venha a ocorrer por sua ação ou omissão, independentemente da existência de dolo.
4. As obrigações estabelecidas neste instrumento não serão aplicáveis a quaisquer Informações Confidenciais que:
- a) Anteriormente ao seu recebimento pela PARTE RECEPTORA tenham tornado-se públicas ou chegado ao poder da PARTE RECEPTORA por uma fonte que não a PARTE REVELADORA; ou
  - b) Após o recebimento pela PARTE RECEPTORA, tenham sido públicas por qualquer meio que não como consequência de uma violação de sua obrigação aqui prevista.

### **CLÁUSULA TERCEIRA – DA PROTEÇÃO DE DADOS**

1. Serão aplicáveis a este instrumento, as “Leis Aplicáveis à Proteção de Dados” que significa todas as leis, normas e regulamentos que regem o tratamento de dados pessoais, especialmente a Lei nº 13.709/2018 – LGPD, além das normas e dos regulamentos adotados pelas competentes autoridades de proteção de dados.

2. A PARTE RECEPTORA declara-se ciente e concorda que poderá ter acesso, utilizar, manter e processar, eletrônica e manualmente, informações e dados prestados pela PARTE REVELADORA e seus clientes (“dados protegidos”), exclusivamente para a prestação dos serviços.

3. As partes declaram-se cientes dos direitos, obrigações e penalidades aplicáveis constantes da Lei nº 13.709/2018 – LGPD e obrigam-se a adotar todas as medidas razoáveis para garantir, por si, bem como seu pessoal, colaboradores, empregados e subcontratados que utilizem os dados protegidos na extensão autorizada na referida lei.

4. A PARTE RECEPTORA somente poderá tratar dados pessoais conforme as instruções da PARTE REVELADORA, a fim de cumprir suas obrigações para a prestação dos serviços, jamais para qualquer outro propósito.

5. A PARTE RECEPTORA tratará os dados pessoais em nome da PARTE REVELADORA e de acordo com as instruções escritas fornecidas pela PARTE REVELADORA. Caso a PARTE RECEPTORA considere que não possui informações suficientes para o tratamento dos dados pessoais de acordo com este instrumento ou que uma instrução infrinja as Leis Aplicáveis à Proteção de Dados, a PARTE RECEPTORA prontamente notificará a PARTE REVELADORA e aguardará novas instruções.

6. Se aplicável, a PARTE RECEPTORA se certificará que qualquer terceiro sob sua responsabilidade agirá de acordo com este instrumento, as Leis Aplicáveis à Proteção de Dados e as instruções transmitidas pela PARTE REVELADORA. A PARTE RECEPTORA se certificará que as pessoas autorizadas a tratar os dados pessoais assumam um compromisso de confidencialidade ou estejam sujeitas a adequadas obrigações legais de confidencialidade.

7. Se o titular dos dados, autoridade de proteção de dados ou terceiro solicitar informações diretamente da PARTE RECEPTORA relativas ao tratamento de dados pessoais, a PARTE RECEPTORA submeterá esse pedido à apreciação da PARTE

REVELADORA. A PARTE RECEPTORA não poderá, sem instruções prévias da PARTE REVELADORA, transferir ou, de qualquer outra forma, compartilhar e/ou garantir acesso aos dados pessoais ou a quaisquer outras informações relativas ao tratamento de dados pessoais a qualquer terceiro.

#### **CLÁUSULA QUARTA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

1. Este instrumento poderá ser alterado somente mediante a celebração de Termo Aditivo.
2. A nulidade ou anulação de qualquer cláusula deste instrumento não implicará na nulidade ou anulação das demais cláusulas, que permanecerão em vigor, a menos que expressamente anuladas por decisão judicial.
3. O não exercício pelas partes de quaisquer dos direitos ou prerrogativas previstos neste instrumento ou na legislação aplicável será tido como ato de mera liberalidade, não constituindo alteração ou novação das obrigações ora estabelecidas, cujo cumprimento poderá ser exigido a qualquer tempo, independentemente de comunicação prévia à parte.
4. O presente instrumento é celebrado em caráter irrevogável e irretratável, obrigando as partes e seus sucessores, a qualquer título e tempo.
5. A PARTE RECEPTORA declara que os serviços serão prestados de acordo com todas as legislações, princípios e normas aplicáveis, inclusive a Lei nº 13.709/2018 – LGPD.
6. Os efeitos deste instrumento retroagem à data que a Parte Receptora teve acesso à primeira informação confidencial relacionada ao contrato/ata assinado juntamente com o Município de Coronel Freitas/SC, sendo que todas as obrigações aqui estabelecidas permanecerão válidas até que a Parte Reveladora autorize (por escrito) a revelação da informação confidencial, observado, ainda, o disposto nas legislações vigentes (inclusive a Lei nº 13.709/2018 – LGPD).
7. As partes declaram e reconhecem que são entidades totalmente independentes entre si, de forma que nenhuma disposição deste instrumento poderá ser interpretada no sentido de criar qualquer vínculo empregatício entre as partes, bem como entre os empregados de uma parte e a outra parte.
8. Através deste instrumento, a PARTE RECEPTORA cede à PARTE REVELADORA todos os direitos patrimoniais de autor a ela pertencente, decorrentes dos serviços prestados.
9. A inobservância de qualquer uma das disposições estabelecidas neste instrumento, sujeitará a PARTE RECEPTORA ao pagamento ou ressarcimento, de todas as perdas e danos, materiais e morais, lucros cessantes, nos termos das legislações vigentes.

#### **CLÁUSULA QUINTA – DO FORO**

1. Fica eleito o Foro da Comarca de Coronel Freitas, Estado de Santa Catarina, como único competente para dirimir as controvérsias resultantes deste instrumento, renunciando as partes a qualquer outro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

E, por estarem justas e contratadas, as partes assinam este o **Instrumento Particular de Confidencialidade e Outras Avenças**, em 02 (duas) vias de igual teor e forma,

na presença das 02 (duas) testemunhas abaixo nomeadas, para que produza todos os efeitos.

(LOCAL), (DATA).

Município de Coronei Freitas	Razão Social do Contratado
<b>Testemunha 1:</b> <b>Nome:</b> <b>CPF:</b>	<b>Testemunha 2:</b> <b>Nome:</b> <b>CPF:</b>

## ANEXO V

### APLICAÇÃO DOS ARTS. 42 AO 49 DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006

\_\_\_\_\_, inscrito no CPF/CNPJ nº \_\_\_\_\_, DECLARA, nos termos do art. 4º, § 2º da Lei nº 14.133/2021, que para obter os benefícios dos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/2006, no ano-calendário de realização da licitação/contratação não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, ou seja, que ainda não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem o previsto o previsto no art. 3º, II da Lei Complementar nº 123/2006, sendo que nas contratações com prazo de vigência superior a 1 (um) ano, será considerado o valor anual do contrato, conforme dispõe o art. 4º, § 3º da Lei nº 14.133/2021.

Por ser expressão da verdade, assumo inteira responsabilidade por esta declaração, sob pena do art. 299 do Código Penal.

\_\_\_\_\_  
(LICITANTE – CNPJ/CPF)

## ANEXO VI

### PROPOSTA

DEFINIÇÃO/DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
<b>VALOR TOTAL</b>		

O licitante \_\_\_\_\_, inscrito no CPF/CNPJ nº \_\_\_\_\_, DECLARA, nos termos do [art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021](#), que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

Por ser expressão da verdade, assumo inteira responsabilidade por esta declaração, sob pena do [art. 299 do Código Penal](#).

(LOCAL), (DATA).

\_\_\_\_\_  
(LICITANTE – CNPJ/CPF)

## ANEXO VII

### ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

O licitante \_\_\_\_\_, inscrito no CPF/CNPJ nº \_\_\_\_\_, DECLARA, nos termos do [art. 63, I da Lei nº 14.133/2021](#) que atende aos requisitos de habilitação, respondendo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

Por ser expressão da verdade, assumo inteira responsabilidade por esta declaração, sob pena do [art. 299 do Código Penal](#).

(LOCAL), (DATA).

\_\_\_\_\_  
(LICITANTE – CNPJ/CPF)

## ANEXO VIII

### DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DE RESERVA DE CARGOS

O licitante \_\_\_\_\_, inscrito no CPF/CNPJ nº \_\_\_\_\_, DECLARA, nos termos do [art. 63, IV, da Lei nº 14.133/2021](#), que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Por ser expressão da verdade, assumo inteira responsabilidade por esta declaração, sob pena do [art. 299 do Código Penal](#).

(LOCAL), (DATA).

\_\_\_\_\_  
(LICITANTE – CNPJ/CPF)

## ANEXO IX

### DADOS DA EMPRESA

**Razão Social:**

**Endereço:**

**Telefone:**

**E-mail da empresa:**

### DADOS BANCÁRIOS

**Nome do Banco:**

**Nº da Agência:**

**Nº da Conta Corrente da Licitante:**

### DADOS DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO:

**Nome Completo:**

**Cargo ou Função:**

**E-mail:**

**E-mail para envio do  
Contrato e demais atos**

**Telefone/Celular:**



**ANEXO X**  
**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ...../202...**

O **MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ nº 83.021.824/0001-75, com sede administrativa localizada na Avenida Santa Catarina, 1022, Centro, Coronel Freitas/SC, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Prefeito Municipal DELIR CASSARO e a empresa....., com CNPJ/CPF nº ....., com endereço em ....., doravante denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar registrar os seguintes preços, em decorrência do Processo Licitatório nº ...../202....., Pregão Eletrônico nº ..../202....., homologado em ..../..../202....., e à luz da Lei nº 14.133/2021 e alterações e das demais normas legais aplicáveis:

**CLÁUSULA PRIMEIRA: OBJETO**

O objeto deste contrato é o **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS/SC**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.

As partes resolvem registrar preços dos seguintes itens abaixo especificados:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.
1	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 70 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-27, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	710,00

2	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 150 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	270,00
3	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	175,00

4	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 400 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	50,00
5	REATOR VAPOR DE SÓDIO - 70 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 70 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,93, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 12 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F)	UN	290,00

	<p>TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.</p>		
--	---	--	--

6	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 150 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 150 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 18 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	115,00
---	---	----	--------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
--	---	--	--

7	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 250 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 24 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	90,00
---	---	----	-------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
--	---	--	--



8	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 400 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 400 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 32 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	50,00
---	---	----	-------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
9	BASE COM SUPORTE GALV. A FOGO PARA RELÉ FOTOELÉTRICO/FOTOELETRÔNICO, A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - HOMOLOGADO CELESC.	UN	170,00
10	RELÉ FOTOELETRÔNICO, INSTALAÇÃO EXTERNA; TENSÃO DE OPERAÇÃO: ENTRE 198 V E 242 VCA; VALOR MÁXIMO DA CARGA A SER LIGADA: 1000 W OU 1800 VA; EM 220 V, PERDAS MENOR OU IGUAL A 1,0 W; GRAU DE PROTEÇÃO IP-64; FAIXA DE OPERAÇÃO ENTRE 3 A 20 LUX (LIGAR E DESLIGAR DENTRO DESTA FAIXA), GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, CONFORME O PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. IDENTIFICAÇÃO: NO RELÉ FOTOELETRÔNICO DEVE TER ARCADEO INDELEVELMENTE, PELO MENOS, AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) MODELO DO FABRICANTE; B) TENSÃO NOMINAL	UN	575,00

	A SER APLICADA NO CIRCUITO DE COMANDO; C) POTÊNCIA ATIVA E POTÊNCIA APARENTE DA CARGA; D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; E) CALENDÁRIO PARA CONTROLE DE INSTALAÇÃO E RETIRADA; F) TIPO DE CONTATO, NA OU NF; G) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; H) PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0050 - RELÉ FOTOELETRÔNICO - HOMOLOGADO CELESC.		
11	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-40, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON.	UN	30,00
12	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-27, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO	UN	60,00

	BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON		
13	CONECTOR CUNHA TIPO 4	UN	215,00
14	FITA ISOLANTE ADESIVA, COR PRETA, DE CLORETO POLIVINÍLICO (PVC), ANTICHAMA, CLASSE DE TEMPERATURA: 90°C, TENSÃO DE ISOLAMENTO ATÉ 750V, ESPESSURA MÍNIMA 0,18 MM, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 20 M, FABRICAÇÃO NACIONAL, USO PROFISSIONAL, CLASSE A. A MESMA DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR NM 60454-3-1-5 NA CLASSE A.	RL	60,00
15	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 1,5 MT PAREDE 2 MM	UN	20,00
16	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 2 MT PAREDE 2 MM	UN	20,00
17	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 3 MT PAREDE 2 MM	UN	60,00
18	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ABERTA E - 27 P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70 W UTILIZADA NA ILUM. PÚBLICA	UN	20,00

19	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO, FECHADA COM REFRATOR INTERCAMBIÁVEL DE POLICARBONATO, SEM EQUIPAMENTO AUXILIAR, PARA LÂMPADAS A VAPOR DE SÓDIO DE 70 A 250 W, UTILIZADAS NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA; BASE E-40; GRAU DE PROTEÇÃO NO MÍNIMO DE IP-55 PARA O COMPARTIMENTO ÓTICO. IDENTIFICAÇÃO: EXTERNAMENTE DEVERÃO SER GRAVADOS, ESTAMPADOS OU INSCRITOS EM ETIQUETA DE METAL REBITADO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO E MODELO DA LUMINÁRIA; C) MÊS E ANO DA FABRICAÇÃO; D) TIPO E POTÊNCIA DAS LÂMPADAS COMPATÍVEIS; E) GRAU DE PROTEÇÃO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0034 - LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO FECHADA COM POLICARBONATO.	UN	20,00
20	CABO FLEXIVEL AUTO 1,5 MM	M	100,00
21	CABO FLEXÍVEL 2,5 MM.	M	620,00
22	CABO FLEXÍVEL 10 MM	M	125,00
23	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W.	UN	112,00
24	CINTA CIRCULAR 200 MM C/ 2 PARAFUSOS E PORCA.	UN	50,00
25	REATOR VAPOR METÁLICO 400 W	UN	60,00
26	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS E RELE.	UN	2.100,00
27	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE SUBSTITUIÇÃO REATORES	UN	605,00
28	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À	UN	90,00

	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA SUPERPOSTE.		
29	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE RELE DE LAMPADA DE SUPERPOSTE.	UN	30,00
30	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE REATOR DE SUPERPOSTE.	UN	30,00
31	LUMINÁRIA DE LED - POTÊNCIA DE 200W - ESTRUTURA PRINCIPAL DISSIPADOR EM ALUMÍNIO INJETADO ÂNGULO DE IRADIAÇÃO DE 5000K A 6000K.	UN	10,00
32	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A RETIRADA E INSTALAÇÃO DE BRAÇOS.	UN	200,00
33	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 1 POLEGADAS	M	75,00
34	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V, 30A	UN	10,00
35	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V 50A	UN	10,00
36	FITA ALTO FUSAO 02X19MM 10 MT	UN	10,00
38	CONECTOR CUNHA TIPO 1	UN	45,00
39	CONECTOR CUNHA TIPO 3	UN	20,00
40	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA INSTALAÇÃO DE CABOS DE ENERGIA ELETRICA PARA SUPERPOSTES.	UN	10,00
41	CABO MULTIPLEXADO 2X10MM	M	105,00
42	ARMAÇÃO TIPO 1X1 PARA ISOLADOR ROLDANA	UN	10,00
43	ISOLADOR DE LOUÇA TIPO ROLDANA	UN	15,00
44	CABO 1KV X 10MM TODAS AS CORES	M	50,00
45	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN	10,00

46	ALÇA PRE FORMADA 16MM	UN	20,00
47	LUMINÁRIA TIPO SUPER LED, POTÊNCIA DE 100W, FATOR DE POTÊNCIA SUPERIOR A 0.92, EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 85 LM/W, VIDA ÚTIL DE 50.000 HORAS, ISOLAMENTO CLASSE A, PARA SUPERPOSTES	UN	60,00
48	POSTE ATLANTA 2, OPT100/12-POSTE TELEC. RETO COM BASE 12M GALVANIZADO A FOGO NCM: 73089010; OBDP10/50-BRAÇO DECORATIVO MODELO BDP10/50 NCM: 73089010; CBD/22.22-CONJUNTO COM 4 CHUMBADORES PARA POSTE 7/8" X 650MM COM PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO NCM: 73065000. PRODUZIDO EM AÇO CARBONO, COMPATÍVEL COM LÂMPADAS DE VAPOR E SÓDIO OU LUMINÁRIAS LED, REQUER A UTILIZAÇÃO DE DUAS LÂMPADAS/LUMINÁRIAS, FIXAÇÃO FLAGEADA OU ENGASTADA.	UN	4,00
49	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO DE SUPERPOSTE METÁLICO 12 METROS, (POSTE ATLANTA 2) BRAÇOS E LUMINARIAS DE LED EM CADA SUPERPOSTE.	UN	4,00

**CLÁUSULA SEGUNDA: VINCULAÇÃO AO EDITAL DE LICITAÇÃO, À PROPOSTA DO LICITANTE VENCEDOR, VIGÊNCIA**

**2.1.** Esta Ata é vinculado ao edital do Processo nº ...../202....., Pregão Eletrônico nº ..../202..., homologado em ...../...../202...

**2.2.** O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano, podendo ser prorrogado até o limite de 1 (um) anos, desde que comprovado o preço vantajoso (art. 84 da Lei Federal nº 14.133/2021).

**2.2.1** Início da vigência: \_\_\_\_/\_\_\_\_/202\_\_\_\_

**2.2.2.** Final de Vigência: \_\_\_\_/\_\_\_\_/202\_\_\_\_

**CLÁUSULA TERCEIRA: LEGISLAÇÃO APLICÁVEL À EXECUÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO AOS CASOS OMISSOS.**

**3.1.** Esta Ata rege-se pelas disposições expressas no Decreto Municipal nº 9852/2023, Lei nº 14.133/20211 e pelos preceitos de direito público, sendo aplicados, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

**3.2.** Os casos omissos serão resolvidos à luz da referida lei, recorrendo-se à analogia, aos costumes e aos princípios gerais do direito.

#### **CLÁUSULA QUARTA: REGIME DE EXECUÇÃO OU A FORMA DE FORNECIMENTO (art. 92, IV)**

**4.1.** O objeto será solicitado através de: Autorização de Fornecimento.

**4.2.** A partir da efetivação do processo licitatório e assinatura do contrato, o contratado deverá iniciar a prestação do serviço de forma parcelada, a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento.

**4.3.** Recebida a Autorização de fornecimento o serviço deverá ser iniciado no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, nos locais definidos pelo setor responsável.

**4.4.** Para a prestação do serviço, a empresa contratada deverá dispor de pessoal capacitado e de toda a estrutura para a integral execução do serviço, dentre elas:

**4.4.1.** Veículo equipado com mecanismo operante e sexto isolado, assim como todo material necessário conforme normas exigidas pela NR-10 que permita a execução dos serviços de manutenção de rede de iluminação pública;

**4.4.2.** Fornecer todos os materiais e ferramentas para a completa e efetiva realização do serviço;

**4.4.3.** Fornecer todos os equipamentos de proteção individual para seus colaboradores, a fim de prestarem o serviço com qualidade e segurança, não respondendo o município por qualquer omissão da empresa contratada;

**4.4.4.** A proponente vencedora deverá prestar o serviço de manutenção com todo equipamento, pessoal e ferramental necessário para o fiel cumprimento do objeto;

**4.4.5.** Os itens devem ser entregues em perfeitas condições, conforme especificações e prazo acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência;

**4.5.** O material utilizado para os reparos e substituições deverão ser novos e atenderem as especificações definidas pelo edital de licitação e seus anexos e a empresa deverá fornecer a com garantia mínima exigido por Lei.

**4.6.** Entregar os itens em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas, em perfeitas condições de funcionamento;

**4.7.** Substituir os itens que apresentarem defeitos de fabricação ou ainda, quando instalados de forma indevida, ficarem imprestáveis para o uso

**4.8.** Os produtos deverão ser entregues, conforme as necessidades do Departamento de serviços Urbanos, a entrega deverá acontecer respeitando o horário de expediente, sendo de segunda a sexta-feira das 7;30h às 11:30h da manhã, e, das 13h às 17h da tarde, podendo ocorrer em horários diversos conforme necessidade da administração.

**4.9.** Os serviços serão prestados, a princípio, durante os horários de expediente da municipalidade, sem que isso impeça que a empresa realize serviços depois dos horários e em feriados e finais de semana, sem que isso gere quaisquer acréscimos de valor. Ainda, em caso de necessidade inadiável, serão requisitados os serviços fora dos horários de expediente sem pagamento de adicionais.



**4.10.** Os serviços de manutenção do sistema de iluminação pública englobam todas as atividades e cuidados técnicos necessários para assegurar o funcionamento regular e permanente do sistema de iluminação pública, a correção de não conformidades detectadas, a substituição ou reparo nos equipamentos e acessórios, o atendimento a solicitações para substituição de lâmpadas apagadas, triagem, recuperação dos materiais retirados da rede e o descarte dos inservíveis;

**4.11.** A empresa fornecedora deverá apresentar relatório dos serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

O recebimento provisório e definitivo, é determinado pelo decreto nº 9.853 de 22 março de 2023 que dispõe sobre o método e prazos para recebimentos provisório e definitivo dos objetos contratados pela lei federal nº 14.133/2021.

**4.12.** O objeto do contrato poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando estiver em desacordo com o contrato ([art. 140, § 1º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**4.13.** O recebimento provisório e definitivo, é determinado pelo decreto nº. 9.853 de 22 março de 2023 que dispõe sobre o método e prazos para recebimentos provisório e definitivo dos objetos contratados pela lei federal nº 14.133/2021.

Art. 2º Os recebimentos provisório e definitivo ocorrerão:

II - Serviços que não são de engenharia: aposição de carimbo na nota fiscal e/ou preenchimento de formulário (Anexo Único), que deverá ser anexado à nota fiscal;

1º As notas fiscais com aposição de carimbos de recebimentos provisório e definitivo e/ou com formulários (Anexo I), que indiquem regularidade da entrega do objeto e na execução total do contrato, deverão ser entregues para Setor de Compras.

Serviços que não são de engenharia:

a) Provisório:

1. Número do processo de contratação;
2. O serviço executado é o serviço que foi contratado?
3. Execução no prazo e forma contratados?
4. O serviço cumpre as exigências de caráter técnico?
5. Nome e assinatura de quem recebeu;
6. Data do recebimento;
7. Informação de que o pagamento está condicionado ao recebimento definitivo.

b) Definitivo:

1. Número do processo de contratação;
2. O serviço executado é o serviço que foi contratado?
3. Execução no prazo e forma contratados?
4. O serviço cumpre as exigências de caráter técnico?
5. O serviço atende as exigências contratuais, incluindo as habilitatórias?
6. Nome e assinatura de quem recebeu;
7. Data do recebimento.

**CLÁUSULA QUINTA: O PREÇO E AS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO, OS CRITÉRIOS, A DATA-BASE E A PERIODICIDADE DO REAJUSTAMENTO DE**

## **PREÇOS E OS CRITÉRIOS DE ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA ENTRE A DATA DO ADIMPLEMENTO DAS OBRIGAÇÕES E A DO EFETIVO PAGAMENTO (art. 92, V)**

**5.1.** O Município de Coronel Freitas efetuará o pagamento à CONTRATADA, com base nos serviços efetivamente prestados.

**5.1.1** No valor estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

**5.1.2.** O contratado arcará com todas as despesas que advirem de transporte, até o local determinado para a entrega do produto.

**5.2.** Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, ocorrendo negociações junto aos fornecedores;

**5.2.1.** A comprovação da alteração dos preços será feita por meio de documentos, tais como lista de preço de fabricantes, notas fiscais de aquisição de matérias-primas, de transporte de mercadorias, alusivas à época da elaboração da proposta e do momento do pedido de desoneração do compromisso, sem prejuízo de outros documentos que comprovem a necessidade de alteração dos preços registrados;

**5.2.2.** O Município poderá convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação original, para que se manifestem sobre a manutenção do preço ofertado na licitação, hipótese em que o registro será confirmado àquele que ofertar a proposta mais vantajosa;

**5.3.** Caso ocorra a solicitação de repactuação a Contratante responderá ao pedido dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias contados da data do protocolo correspondente, devidamente instruído da documentação suporte.

**5.4.** Dentro do prazo previsto no item 5.3 o Contratante poderá requerer esclarecimentos e realizar diligências junto a Contratada ou a terceiros, hipótese em que o prazo para resposta será suspenso.

**5.5.** O reequilíbrio econômico poderá ser solicitado a qualquer tempo pelo(a) CONTRATADO (A) desde que comprovado caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução do contrato tal como pactuado, nos termos do art. 124, inciso II, alínea "d" da lei nº 14.133/93, sendo que a resposta de deferimento ou indeferimento do pedido ocorrerá sempre no primeiro dia do mês subsequente a requisição.

**5.5.1** Se concedido o reequilíbrio este atingirá somente compras futuras, posteriores ao pedido, não recaindo nas compras já solicitadas e empenhadas. Devendo o fornecedor prestar os serviços já empenhados pelo valor da licitação.

**5.6.** Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o Município convocará o fornecedor para negociar a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado, sendo observado:

**5.6.1.** O fornecedor que não aceitar reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade;

**5.6.2.** A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

**5.6.3.** Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o Município poderá:

**5.6.4.** Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados;

**5.6.5.** Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação;

**5.6.6.** Não havendo êxito nas negociações, o Município deverá proceder à revogação da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

## **CLÁUSULA SEXTA: PAGAMENTO**

**6.1.** No dever de pagamento pela Administração Pública Municipal, será observada a ordem cronológica para cada fonte diferenciada de recursos, subdividida nas seguintes categorias de contratos (art. 141, *caput* da Lei nº 14.133/2021):

- V** - Fornecimento de bens;
- VI** - Locações;
- VII** - Prestação de serviços;
- VIII** - Realização de obras.

**6.2.** A ordem cronológica poderá ser alterada, mediante prévia justificativa da autoridade competente e posterior comunicação ao órgão de controle interno da Administração Pública Municipal e ao Tribunal de Contas de Santa Catarina – TCE/SC, exclusivamente nas seguintes situações (art. 141, § 1º da Lei nº 14.133/2021):

- VI** - Grave perturbação da ordem, situação de emergência ou calamidade pública;
- VII** - Pagamento a microempresa, empresa de pequeno porte, agricultor familiar, produtor rural pessoa física, microempreendedor individual e sociedade cooperativa, desde que demonstrado o risco de descontinuidade do cumprimento do objeto do contrato;
- VIII** - Pagamento de serviços necessários ao funcionamento dos sistemas estruturantes, desde que demonstrado o risco de descontinuidade do cumprimento do objeto do contrato;
- IX** - Pagamento de direitos oriundos de contratos em caso de falência, recuperação judicial ou dissolução da empresa contratada;
- X** - Pagamento de contrato cujo objeto seja imprescindível para assegurar a integridade do patrimônio público ou para manter o funcionamento das atividades finalísticas do órgão ou entidade, quando demonstrado o risco de descontinuidade da prestação de serviço público de relevância ou o cumprimento da missão institucional.

**6.3.** A inobservância imotivada da ordem cronológica ensejará a apuração de responsabilidade do agente responsável, cabendo aos órgãos de controle a sua fiscalização (art. 141, § 2º da Lei nº 14.133/2021).

**6.4.** O Município disponibilizará, mensalmente, em seção específica de acesso à informação em seu sítio na internet, a ordem cronológica de seus pagamentos, bem como as justificativas que fundamentarem a eventual alteração dessa ordem (art. 141, § 3º da Lei nº 14.133/2021).

**6.5.** No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto a dimensão, qualidade e quantidade, a parcela incontroversa deverá ser liberada no prazo previsto para pagamento (art. 143 da Lei nº 14.133/2021).

**6.6.** Não será permitido pagamento antecipado, parcial ou total (art. 145, *caput* da Lei nº 14.133/2021).

**6.6.1.** A antecipação de pagamento somente será permitida se propiciar sensível economia de recursos ou se representar condição indispensável para a obtenção do bem, hipótese que deverá ser previamente justificada no processo licitatório (art. 145, § 1º da Lei nº 14.133/2021).

**6.6.2.** Caso o objeto não seja executado no prazo contratual, o valor antecipado deverá ser devolvido (art. 145, § 3º da Lei nº 14.133/2021).

**6.7.** No ato de liquidação da despesa, os serviços de contabilidade comunicarão aos órgãos da administração tributária as características da despesa e os valores pagos, conforme o disposto no art. 63 da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964 – Estatui Normas Gerais de Direito Financeiro para elaboração e controle dos orçamentos e balanços da União, dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal (art. 146 da Lei nº 14.133/2021).

**6.8.** O pagamento à DETENTORA será em até 30 (trinta) dias, após o recebimento definitivo da Nota Fiscal/Fatura, contendo o número do Empenho ao Setor de Compras, devidamente atestado por servidor responsável, conforme definido no Decreto nº 9853 de 22 de março de 2023.

**6.8.1.** O pagamento será realizado por meio de crédito em conta corrente, de instituição financeira oficial (Banco do Brasil) ou boleto bancário.

**6.8.2.** A empresa fornecedora deverá apresentar relatório com identificação e quantitativos de materiais fornecidos e serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

**6.9.** As despesas decorrentes do objeto da presente licitação correrão às dotações previstas na Lei Orçamentária do Exercício de 2024.

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	1.500.0000.0500 - Recursos não Vinculados de Impostos
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 1.500.0000.0500 - Recursos não Vinculados de Impostos	

Visualizando despesa



Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	1.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 1.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de Iluminação Pública - C	

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	2.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 2.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de Iluminação Pública - C	

**CLÁUSULA SÉTIMA: OS DIREITOS E AS RESPONSABILIDADES DAS PARTES, AS PENALIDADES CABÍVEIS E OS VALORES DAS MULTAS E SUAS BASES DE CÁLCULO (art. 92, XIV)**

**7.1 São obrigações do Contratante:**

**7.1.1** Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

**7.1.2** Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

**7.1.3** Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

**7.1.4** Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

**7.1.5** Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

**7.1.6** Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos;

**7.1.7** Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

**7.1.8** Não praticar atos de ingerência na administração do contratado, tais como (art. 48 da Lei n.º 14.133/2021):

- a) indicar pessoas expressamente nominadas para executar direta ou indiretamente o objeto contratado;
- b) fixar salário inferior ao definido em lei ou em ato normativo a ser pago pelo contratado;
- c) estabelecer vínculo de subordinação com funcionário do contratado;
- d) definir forma de pagamento mediante exclusivo reembolso dos salários pagos;
- e) demandar a funcionário do contratado a execução de tarefas fora do escopo do objeto da contratação;
- f) prever exigências que constituam intervenção indevida da Administração na gestão interna do contratado.

**7.1.9** Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

**7.1.10** Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

**7.2** A Administração terá o prazo de 10 (dez) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

**7.2.1** Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 10 (dez) dias;

**7.2.2** Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais (§4º, do art. 137, da Lei nº 14.133, de 2021).

**7.3** Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021.

**7.4** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

**7.5** São obrigações do contratado:

**7.5.1.** O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

**7.5.2** Manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato.

**7.5.3** A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

**7.5.4** Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior (art. 137, II) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

**7.5.5** Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

**7.5.6** Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

**7.5.7** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

**7.5.8** Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que tenha desempenhado função na licitação ou que atue na fiscalização ou gestão do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

**7.5.9** Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

**7.5.10** Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

**7.5.11** Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

**7.5.12** Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

**7.5.13** Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

**7.5.14** Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116);

**7.5.15** Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único);

**7.5.16** Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

**7.5.17** Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia

adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação;

**7.6** Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

**7.6.1** Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

- i) **Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021);
- ii) **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021);
- iii) **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).
- iv) **Multa:**

(1) Moratória de 0,5.% (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 60 (sessenta) dias;

(2) Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2 % (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia.

a. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o *inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021*.

(3) Compensatória, para as infrações descritas nas alíneas “e” a “h” do subitem 12.1, de 10 % a 20% do valor do Contrato.

(4) Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista na alínea “c” do subitem 12.1, de 10% a 20% do valor do Contrato.

(5) Para infração descrita na alínea “b” do subitem 12.1, a multa será de 10% a 20% do valor do Contrato.



(6) Para infrações descritas na alínea “d” do subitem 12.1, a multa será de 10% a 20% do valor do Contrato.

(7) Para a infração descrita na alínea “a” do subitem 12.1, a multa será de 10% a 20% do valor do Contrato, ressalvadas as seguintes infrações:

**7.6.2** A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante (art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021)

**7.6.3** Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021).

**7.6.4** Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021).

**7.6.5** Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021).

**7.6.6** Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

**7.6.7** A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no **caput** e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

**7.6.8** Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021):

- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) as peculiaridades do caso concreto;
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) os danos que dela provierem para o Contratante;
- e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

**7.6.9** Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

**7.6.10** A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021)

**7.6.11** O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art. 161, da Lei nº 14.133, de 2021)

**7.6.12** As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

**CLÁUSULA OITAVA: A OBRIGAÇÃO DO CONTRATADO DE MANTER, DURANTE TODA A EXECUÇÃO DO CONTRATO, EM COMPATIBILIDADE COM AS OBRIGAÇÕES POR ELE ASSUMIDAS, TODAS AS CONDIÇÕES EXIGIDAS PARA A HABILITAÇÃO NA LICITAÇÃO (art. 92, XVI)**

**8.1.** O CONTRATADO fica obrigado a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação.

**CLÁUSULA NONA: A OBRIGAÇÃO DE O CONTRATADO CUMPRIR AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS PREVISTA EM LEI, BEM COMO EM OUTRAS NORMAS ESPECÍFICAS, PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA, PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL E PARA APRENDIZ (art. 92, XVII)**

**9.1.** O CONTRATADO fica obrigado a cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da previdência social e para aprendiz.

**CLÁUSULA DÉCIMA: O MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO, OBSERVADOS OS REQUISITOS DEFINIDOS EM REGULAMENTO (art. 92, XVIII)**

**10.1.** A ordem de classificação dos licitantes registrados preços será respeitada nas contratações, sendo que a habilitação dos fornecedores que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação de fornecedor remanescente.

**10.2.** Conforme art. 83 da Lei Federal nº 14.133/2021, a existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará o Município a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente motivada.

- I - O compromisso também se aplica aos licitantes que aceitem cotar o objeto em preço igual ao do licitante vencedor, bem como licitantes que mantiverem sua proposta original e/ou dos licitantes que apresentaram preço conforme art. 82, III da Lei Federal nº 14.133/2021;
- II - O licitante que aceitar compor o cadastro de reserva com preço igual ao do licitante vencedor ou pelo valor de sua proposta original, mas deixar de responder ou recusar convocação do Município para assumir o remanescente da ata de registro de preços, ficará sujeito à imposição das sanções previstas no art. 156 da Lei Federal nº 14.133/2021, sendo sempre assegurado o contraditório e a ampla defesa.

**10.3.** Conforme art. 84, parágrafo único da Lei Federal nº 14.133/2021, o contrato decorrente desta deve ser celebrado no prazo de validade da ata de registro de preços, e terá como prazo de execução: 20 (vinte) dias.

- I - O instrumento contratual poderá ser substituído nos termos do art. 95, *caput* da Lei Federal nº 14.133/2021;
- II - O contrato ou outro instrumento que venha substituí-lo observará o disposto no Título III da Lei Federal nº 14.133/2021 (Dos Contratos Administrativos);
- III - Será reputada firmada a contratação administrativa na data da confirmação de entrega do instrumento contratual ao fornecedor registrado, admitindo-se a entrega do instrumento por qualquer meio que assegure a certeza da ciência do interessado.

**10.4.** Gestor do contrato: Simone Zanella Strada.

**10.5.** Fiscal do contrato: o servidor Jacques Neckel.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: CANCELAMENTO (art. 92, XIX)**

**11.** O registro do fornecedor será cancelado quando:

- I - Por razão de interesse público;
- II - A pedido do fornecedor;
- III - Descumprir as condições da ata de registro de preços;
- IV - Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pelo Município, sem justificativa aceitável;
- V - Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- VI - Sofrer sanção prevista no inciso III (impedimento de licitar e contratar) ou IV (declaração de inidoneidade para licitar ou contratar) do *caput* do art. 156 da Lei Federal nº 14.133/2021; ou
- VII - For condenado por algum dos crimes previstos no art. 178 da Lei Federal nº 14.133/2021, por sentença transitada em julgado.

**11.1.** O cancelamento de registros será motivado e formalizado por despacho, assegurado o contraditório e a ampla defesa

**11.2.** Conforme determinação do art. 86, § 3º da Lei Federal nº 14.133/2021, é vedado aos órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, na condição de não participantes, aderirem à esta ata de registro de preços.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: FORO (art. 92, § 1º)**

**12.1.** As questões decorrentes das previsões deste edital que não possam ser dirimidas administrativamente serão processadas e julgadas no Foro da Comarca de Coronel Freitas/SC, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD)**

**13.1.** Em atendimento ao disposto na Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), o CONTRATANTE, para a execução do objeto deste contrato, poderá, quando necessário, ter acesso aos dados pessoais dos representantes da CONTRATADA.

**13.2.** As partes se comprometem a proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural, relativos ao tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, garantindo que:

- a) O tratamento de dados pessoais dar-se-á de acordo com as bases legais previstas nas hipóteses dos arts. 7º, 11 e/ou 14 da Lei nº 13.709/2018 (LGPD), às quais se submeterão os serviços, e para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular;
- b) O tratamento seja limitado para o alcance das finalidades do objeto contratado ou, quando for o caso, ao cumprimento de obrigação legal ou regulatória, no exercício regular de direito, por determinação de legislação municipal, judicial ou por requisição da Autoridade Nacional de Proteção de Dados – ANPD;
- c) Em caso de necessidade de coleta de dados pessoais dos titulares mediante consentimento, indispensáveis à própria execução do objeto, esta será realizada após prévia aprovação CONTRATANTE, responsabilizando-se a CONTRATADA pela obtenção e gestão.
  - i) Eventualmente, podem as partes convencionar que o CONTRATANTE será responsável por obter o consentimento dos titulares;
- d) Quando houver coleta e armazenamento de dados pessoais, a prática utilizada e os sistemas utilizados que servirão de base para armazenamento dos dados pessoais coletados, devem seguir um conjunto de premissas, políticas, especificações técnicas, devendo estar alinhados com a legislação vigente e as melhores práticas de mercado.
  - i) Quando for o caso, os dados obtidos em razão deste contrato serão armazenados em um banco de dados seguro, com garantia de registro das transações realizadas na aplicação de acesso (log), adequado controle de acesso baseado em função e com transparente identificação do perfil dos credenciados, tudo estabelecido como forma de garantir, inclusive, a rastreabilidade de cada transação e a franca apuração, a qualquer momento, de desvios e falhas, vedado o compartilhamento desses dados com terceiros;

**13.3.** É vedado às partes a utilização de todo e qualquer dado pessoal repassado em decorrência da execução contratual para finalidade distinta daquela do objeto da contratação. As partes deverão, nos termos deste instrumento, cumprir com suas respectivas obrigações que lhes forem impostas de acordo com regulamentos e leis aplicáveis à proteção de dados pessoais, incluindo, sem prejuízo da Lei nº 13.709/2018 (LGPD).

**13.4.** Os dados pessoais não poderão ser revelados, transferidos, compartilhados, comunicados ou de qualquer outra forma facultar acesso, no todo ou em parte, a terceiros, mesmo de forma agregada ou anonimizada, com exceção da prévia autorização por escrito da CONTRATANTE, quer direta ou indiretamente, seja mediante a distribuição de cópias, resumos, compilações, extratos, análises, estudos ou outros meios que contenham ou de outra forma reflitam referidas informações.

**13.5.** No caso de haver transferência internacional de dados pessoais pela CONTRATADA, aplicam-se as regras previstas no Decreto Municipal nº 9439/2022, que regulamenta a Lei nº 13.709/2018 (LGPD).

**13.6.** A CONTRATADA oferecerá garantias suficientes em relação às medidas de segurança administrativas, organizativas, técnicas e físicas apropriadas para proteger a confidencialidade e integridade de todos os dados pessoais e as especificará

formalmente ao CONTRATANTE, não compartilhando dados que lhe sejam remetidos com terceiros.

**13.7.** A CONTRATADA deverá utilizar medidas com nível de segurança adequadas em relação aos riscos, para proteger os dados pessoais contra a destruição acidental ou ilícita, a perda acidental ou indevida, a alteração, a divulgação ou o acesso não autorizados, nomeadamente quando o tratamento implicar a sua transmissão eletrônica, e contra qualquer outra forma de tratamento ilícito, atendendo aos conhecimentos técnicos disponíveis e aos custos resultantes da sua aplicação.

**13.8.** As partes zelarão pelo cumprimento das medidas de segurança.

**13.9.** A CONTRATADA deverá acessar os dados dentro de seu escopo e na medida abrangida por sua permissão de acesso (autorização). O eventual acesso às bases de dados que contenham ou possam conter dados pessoais ou segredos de negócio, implicará para a CONTRATADA e para seus prepostos – devida e formalmente instruídos nesse sentido – o mais absoluto dever de sigilo, por prazo indeterminado.

**13.10.** A CONTRATADA deverá garantir, por si própria ou quaisquer de seus empregados, prepostos, sócios, diretores, representantes ou terceiros contratados, a confidencialidade dos dados processados. Deverá assegurar que todos os seus colaboradores, citados acima, que lidam com os dados pessoais sob responsabilidade da CONTRATANTE, assinaram Acordo de Confidencialidade com a CONTRATADA.

**13.11.** Ainda a CONTRATADA treinará e orientará a sua equipe sobre as disposições legais aplicáveis em relação à proteção de dados, assim fornecendo conhecimento formal sobre as obrigações e condições acordadas neste contrato, inclusive no tocante à Política de Privacidade do CONTRATANTE.

**13.12.** As partes cooperarão entre si no cumprimento das obrigações referentes ao exercício dos direitos dos Titulares previstos na Lei nº 13.709/2018 (LGPD) e nas Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor e também no atendimento de requisições e determinações do Poder Judiciário, Ministério Público, Tribunal de Contas e Órgãos de controle administrativo.

**13.13.** Uma parte deverá informar à outra, sempre que receber uma solicitação de um Titular de Dados, a respeito de dados pessoais da outra parte, abstendo-se de responder qualquer solicitação, exceto nas instruções documentadas ou conforme exigido pela Lei nº 13.709/2018 (LGPD) e Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor.

**13.14.** O Encarregado da CONTRATADA manterá contato formal com o Encarregado do CONTRATANTE, e fica obrigado a notificar ao CONTRATANTE no prazo de 24 (vinte e quatro) horas a partir da ciência da ocorrência de qualquer incidente que implique violação ou risco de violação de dados pessoais de que venha a ter conhecimento (ainda que suspeito), qualquer não cumprimento (ainda que suspeito) das disposições legais relativas à proteção de Dados Pessoais ou qualquer forma de tratamento inadequado ou ilícito, bem como adotar as providências dispostas no art. 48 da Lei nº 13.709/2018 (LGPD), devendo a parte responsável, em até 10 (dez) dias corridos, tomar as medidas necessárias.

**13.15.** A critério do Encarregado de Dados do CONTRATANTE, a CONTRATADA poderá ser provocada a colaborar na elaboração do relatório de impacto à proteção de dados pessoais (RIPD), conforme a sensibilidade e o risco inerente dos serviços objeto deste contrato, no tocante a dados pessoais.

**13.16.** Encerrada a vigência do contrato ou não havendo mais necessidade de utilização dos dados pessoais, sensíveis ou não, a CONTRATADA interromperá o tratamento e,

em no máximo (30) dias, sob instruções e na medida do determinado pelo CONTRATANTE, eliminará completamente os dados pessoais e todas as cópias porventura existentes (em formato digital, físico ou outro qualquer), salvo quando necessite mantê-los para cumprimento de obrigação legal ou outra hipótese legal prevista na Lei nº 13.709/2018 (LGPD).

**13.17.** Ainda que encerrada vigência deste instrumento, os deveres previstos nas presentes cláusulas devem ser observados pelas partes, por prazo indeterminado, sob pena de responsabilização.

**13.18.** Eventuais responsabilidades das partes, serão apuradas conforme estabelecido neste contrato e também de acordo com o que dispõe a Seção III, Capítulo VI da Lei nº 13.709/2018 (LGPD).

**13.19.** A CONTRATADA será integralmente responsável pelo pagamento de perdas e danos de ordem moral e material, bem como pelo ressarcimento do pagamento de qualquer multa ou penalidade imposta à CONTRATANTE e/ou a terceiros diretamente resultantes do descumprimento pela CONTRATADA de qualquer das cláusulas previstas neste capítulo quanto a proteção e uso dos dados pessoais.

#### **CLÁUSULA DECIMA QUARTA: PUBLICAÇÃO**

**14.1.** Esta Ata de Registro de Preço será publicado no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis a contar da assinatura das partes (art. 94, II da Lei nº 14.133/2021).

**14.2.** Para fins de garantir a ampla publicidade, este contrato e/ou seu extrato será divulgado:

- I - Página do Município de Coronel Freitas;
- II - Diário Oficial dos Municípios – DOM (art. 176, p. ú., I da Lei nº 14.133/2021).

(LOCAL), (DATA).

Prefeito(a) do Município de XXX <b>ÓRGÃO GERENCIADOR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS</b>	XXX <b>FORNECEDOR REGISTRADO</b>
1ª Testemunha Nome:	2ª Testemunha Nome:

## ANEXO “XI”

### CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº ...../202...

O **MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ nº 83.021.824/0001-75, com sede administrativa localizada na Avenida Santa Catarina, 1022, Centro, Coronel Freitas/SC, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Prefeito Municipal DELIR CASSARO e a empresa....., com CNPJ/CPF nº ....., com endereço em ....., doravante denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar registrar os seguintes preços, em decorrência do Processo Licitatório nº ...../202....., Pregão Eletrônico nº ..../202....., homologado em ..../..../202....., e à luz da Lei nº 14.133/2021 e alterações e das demais normas legais aplicáveis:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA: OBJETO

O objeto deste contrato é o **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE CORONEL FREITAS/SC**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.

#### 2.1.1. O objeto é composto pelos seguintes itens:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT.
1	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 70 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-27, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	710,00

2	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 150 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	270,00
3	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000 HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	175,00



4	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 400 W - 220 V, POTÊNCIA NOMINAL, BULBO TUBULAR, BASE E-40, VIDA MEDIANA MÍNIMA DE 28.000HORAS. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME E/OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE; B) MODELO OU CÓDIGO DO FABRICANTE; C) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; D) FLUXO LUMINOSO (LM); E) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; F) SÍMBOLO INDICATIVO DO MÉTODO DE ACENDIMENTO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0076 - LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO À ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.	UN	50,00
5	REATOR VAPOR DE SÓDIO - 70 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 70 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,93, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 12 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F)	UN	290,00

	<p>TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.</p>		
--	---	--	--

6	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 150 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 150 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 18 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	115,00
---	---	----	--------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
--	---	--	--

7	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 250 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 250 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 24 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	90,00
---	---	----	-------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
--	---	--	--

8	<p>REATOR VAPOR DE SÓDIO - 400 W - 220 V, REATOR BAIXA PERDA, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO 400 W - 220 V - 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR A 0,94, GALVANIZADOS A QUENTE, COM IGNITOR INCORPORADO, GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 03 ANOS, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL NA SUA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, PERDA MÁXIMA DE 32 W A FRIO. IDENTIFICAÇÃO: O REATOR DEVE SER PROVIDO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO FABRICADA EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, FIXADA NA TAMPA INFERIOR DO INVÓLUCRO, GRAVADA DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, COMPATÍVEL COM SUA VIDA ÚTIL, NA QUAL DEVE CONSTAR NO MÍNIMO O SEGUINTE: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO DO REATOR: EXTERNO; C) TIPO DE LÂMPADA A QUE SE DESTINA: VAPOR DE SÓDIO; D) POTÊNCIA DA LÂMPADA EM WATTS; E) PERDA ELÉTRICA MÁXIMA EM WATTS; F) TENSÃO NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM VOLTS: 220V; G) FATOR DE POTÊNCIA; H) CORRENTE NOMINAL DE ALIMENTAÇÃO EM AMPÈRES; I) FREQUÊNCIA NOMINAL EM HERTZ: 60HZ; J) MATERIAL DO CONDUTOR DO ENROLAMENTO: COBRE OU ALUMÍNIO; K) ELEVAÇÃO DE TEMPERATURA (DT) E TEMPERATURA FINAL DO ENROLAMENTO (TW) EM GRAUS CELSIUS; L) DATA DE FABRICAÇÃO (MÊS/ANO); M) ESQUEMA DE LIGAÇÃO; N) PRAZO DE GARANTIA. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0047 - REATOR EXTERNO COM CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADO PARA LÂMPADA A</p>	UN	50,00
---	---	----	-------

	VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - HOMOLOGADO CELESC.		
9	BASE COM SUPORTE GALV. A FOGO PARA RELÉ FOTOELÉTRICO/FOTOELETRÔNICO, A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - HOMOLOGADO CELESC.	UN	170,00
10	RELÉ FOTOELETRÔNICO, INSTALAÇÃO EXTERNA; TENSÃO DE OPERAÇÃO: ENTRE 198 V E 242 VCA; VALOR MÁXIMO DA CARGA A SER LIGADA: 1000 W OU 1800 VA; EM 220 V, PERDAS MENOR OU IGUAL A 1,0 W; GRAU DE PROTEÇÃO IP-64; FAIXA DE OPERAÇÃO ENTRE 3 A 20 LUX (LIGAR E DESLIGAR DENTRO DESTA FAIXA), GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, CONFORME O PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. IDENTIFICAÇÃO: NO RELÉ FOTOELETRÔNICO DEVE TER ARCADEO INDELEVELMENTE, PELO MENOS, AS SEGUINTE INDICAÇÕES: A) MODELO DO FABRICANTE; B) TENSÃO NOMINAL	UN	575,00



	A SER APLICADA NO CIRCUITO DE COMANDO; C) POTÊNCIA ATIVA E POTÊNCIA APARENTE DA CARGA; D) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; E) CALENDÁRIO PARA CONTROLE DE INSTALAÇÃO E RETIRADA; F) TIPO DE CONTATO, NA OU NF; G) DATA (MÊS E ANO) DE FABRICAÇÃO; H) PRAZO FINAL DE GARANTIA GRAVADA NA BASE DO RELÉ. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0050 - RELÉ FOTOELETRÔNICO - HOMOLOGADO CELESC.		
11	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-40, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON.	UN	30,00
12	BOCAL DE PORCELANA (RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA), REFORÇADO, BASE E-27, COM DISPOSITIVO ANTIVIBRATÓRIO, PARAFUSOS EM AÇO	UN	60,00

	BICROMATIZADO. MATERIAL DE FABRICAÇÃO: PORCELANA VITRIFICADA E REFORÇADA. AS PARTES METÁLICAS DEVEM SER DE LATÃO NIQUELADO OU MATERIAL NÃO FERROSO, DE PREFERÊNCIA, EM AÇO INOX. IDENTIFICAÇÃO: DEVE SER ESTAMPADO NO SOQUETE, DE FORMA LEGÍVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DO SOQUETE; C) TENSÃO NOMINAL; D) CORRENTE NOMINAL. O MESMO DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 5112 - PORTA-LÂMPADA DE ROSCA ÉDISON		
13	CONECTOR CUNHA TIPO 4	UN	215,00
14	FITA ISOLANTE ADESIVA, COR PRETA, DE CLORETO POLIVINÍLICO (PVC), ANTICHAMA, CLASSE DE TEMPERATURA: 90°C, TENSÃO DE ISOLAMENTO ATÉ 750V, ESPESSURA MÍNIMA 0,18 MM, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 20 M, FABRICAÇÃO NACIONAL, USO PROFISSIONAL, CLASSE A. A MESMA DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR NM 60454-3-1-5 NA CLASSE A.	RL	60,00
15	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 1,5 MT PAREDE 2 MM	UN	20,00
16	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 2 MT PAREDE 2 MM	UN	20,00
17	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALV. FOGO 3 MT PAREDE 2 MM	UN	60,00
18	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ABERTA E - 27 P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70 W UTILIZADA NA ILUM. PÚBLICA	UN	20,00

19	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO, FECHADA COM REFRATOR INTERCAMBIÁVEL DE POLICARBONATO, SEM EQUIPAMENTO AUXILIAR, PARA LÂMPADAS A VAPOR DE SÓDIO DE 70 A 250 W, UTILIZADAS NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA; BASE E-40; GRAU DE PROTEÇÃO NO MÍNIMO DE IP-55 PARA O COMPARTIMENTO ÓTICO. IDENTIFICAÇÃO: EXTERNAMENTE DEVERÃO SER GRAVADOS, ESTAMPADOS OU INSCRITOS EM ETIQUETA DE METAL REBITADO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO E MODELO DA LUMINÁRIA; C) MÊS E ANO DA FABRICAÇÃO; D) TIPO E POTÊNCIA DAS LÂMPADAS COMPATÍVEIS; E) GRAU DE PROTEÇÃO. A MESMA DEVE ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0044 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - MANUAL ESPECIAL DA CELESC, E ATENDER A ESPECIFICAÇÃO E-313.0034 - LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO FECHADA COM POLICARBONATO.	UN	20,00
20	CABO FLEXIVEL AUTO 1,5 MM	M	100,00
21	CABO FLEXÍVEL 2,5 MM.	M	620,00
22	CABO FLEXÍVEL 10 MM	M	125,00
23	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W.	UN	112,00
24	CINTA CIRCULAR 200 MM C/ 2 PARAFUSOS E PORCA.	UN	50,00
25	REATOR VAPOR METÁLICO 400 W	UN	60,00
26	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADAS E RELE.	UN	2.100,00
27	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE SUBSTITUIÇÃO REATORES	UN	605,00
28	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À	UN	90,00

	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA SUPERPOSTE.		
29	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE RELE DE LAMPADA DE SUPERPOSTE.	UN	30,00
30	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE À TROCA DE REATOR DE SUPERPOSTE.	UN	30,00
31	LUMINÁRIA DE LED - POTÊNCIA DE 200W - ESTRUTURA PRINCIPAL DISSIPADOR EM ALUMÍNIO INJETADO ÂNGULO DE IRADIAÇÃO DE 5000K A 6000K.	UN	10,00
32	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A RETIRADA E INSTALAÇÃO DE BRAÇOS.	UN	200,00
33	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 1 POLEGADAS	M	75,00
34	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V, 30A	UN	10,00
35	CHAVE COMANDO DE GRUPO 2 VIA, 220V 50A	UN	10,00
36	FITA ALTO FUSAO 02X19MM 10 MT	UN	10,00
38	CONECTOR CUNHA TIPO 1	UN	45,00
39	CONECTOR CUNHA TIPO 3	UN	20,00
40	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA INSTALAÇÃO DE CABOS DE ENERGIA ELETRICA PARA SUPERPOSTES.	UN	10,00
41	CABO MULTIPLEXADO 2X10MM	M	105,00
42	ARMAÇÃO TIPO 1X1 PARA ISOLADOR ROLDANA	UN	10,00
43	ISOLADOR DE LOUÇA TIPO ROLDANA	UN	15,00
44	CABO 1KV X 10MM TODAS AS CORES	M	50,00
45	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN	10,00

46	ALÇA PRE FORMADA 16MM	UN	20,00
47	LUMINÁRIA TIPO SUPER LED, POTÊNCIA DE 100W, FATOR DE POTÊNCIA SUPERIOR A 0.92, EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 85 LM/W, VIDA ÚTIL DE 50.000 HORAS, ISOLAMENTO CLASSE A, PARA SUPERPOSTES	UN	60,00
48	POSTE ATLANTA 2, OPT100/12-POSTE TELEC. RETO COM BASE 12M GALVANIZADO A FOGO NCM: 73089010; OBDP10/50-BRAÇO DECORATIVO MODELO BDP10/50 NCM: 73089010; CBD/22.22-CONJUNTO COM 4 CHUMBADORES PARA POSTE 7/8" X 650MM COM PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADAS A FOGO NCM: 73065000. PRODUZIDO EM AÇO CARBONO, COMPATÍVEL COM LÂMPADAS DE VAPOR E SÓDIO OU LUMINÁRIAS LED, REQUER A UTILIZAÇÃO DE DUAS LÂMPADAS/LUMINÁRIAS, FIXAÇÃO FLAGEADA OU ENGASTADA.	UN	4,00
49	CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA REFERENTE A INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO DE SUPERPOSTE METÁLICO 12 METROS, (POSTE ATLANTA 2) BRAÇOS E LUMINARIAS DE LED EM CADA SUPERPOSTE.	UN	4,00

**2.2.** O objeto constante no item 2.1 está fundamentado por Estudo Técnico Preliminar (anexo I) e Termo de Referência (anexo II), em conformidade com o artigo 18, I e II da Lei nº 14.133/2021.

**CLÁUSULA SEGUNDA: DA VINCULAÇÃO AO EDITAL DE LICITAÇÃO E À PROPOSTA DO LICITANTE VENCEDOR E VIGÊNCIA CONTRATUAL**

**2.1.** Este contrato é vinculado ao edital do Processo nº ...../202....., Pregão Eletrônico nº .../202..., homologado em ...../...../202..., e à proposta vencedora .....

**2.2.** A ata de registro de preços vinculada ao presente edital terá validade de 12 (doze) meses.

**2.3.** A vigência do presente contrato iniciará a partir da assinatura do prefeito municipal.

### **CLÁUSULA TERCEIRA: LEGISLAÇÃO APLICÁVEL À EXECUÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO AOS CASOS OMISSOS**

**3.1.** Este contrato rege-se pelas disposições expressas na [Lei nº 14.133/20211](#) e pelos preceitos de direito público, sendo aplicados, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

**3.2.** Os casos omissos serão resolvidos à luz da referida lei, recorrendo-se à analogia, aos costumes e aos princípios gerais do direito.

### **CLÁUSULA QUARTA: REGIME DE EXECUÇÃO OU A FORMA DE FORNECIMENTO (art. 92, IV)**

**4.1.** O objeto será solicitado através de: Autorização de Fornecimento.

**4.2.** A partir da efetivação do processo licitatório e assinatura do contrato, o contratado deverá iniciar a prestação do serviço de forma parcelada, a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento.

**4.3.** Recebida a Autorização de fornecimento o serviço deverá ser iniciado no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, nos locais definidos pelo setor responsável.

**4.4.** Para a prestação do serviço, a empresa contratada deverá dispor de pessoal capacitado e de toda a estrutura para a integral execução do serviço, dentre elas:

**4.4.1.** Veículo equipado com mecanismo operante e sexto isolado, assim como todo material necessário conforme normas exigidas pela NR-10 que permita a execução dos serviços de manutenção de rede de iluminação pública;

**4.4.2.** Fornecer todos os materiais e ferramentas para a completa e efetiva realização do serviço;

**4.4.3.** Fornecer todos os equipamentos de proteção individual para seus colaboradores, a fim de prestarem o serviço com qualidade e segurança, não respondendo o município por qualquer omissão da empresa contratada;

**4.4.4.** A proponente vencedora deverá prestar o serviço de manutenção com todo equipamento, pessoal e ferramental necessário para o fiel cumprimento do objeto;

**4.4.5.** Os itens devem ser entregues em perfeitas condições, conforme especificações e prazo acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência;

**4.5.** O material utilizado para os reparos e substituições deverão ser novos e atenderem as especificações definidas pelo edital de licitação e seus anexos e a empresa deverá fornecer a com garantia mínima exigido por Lei.

**4.6.** Entregar os itens em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas, em perfeitas condições de funcionamento;

**4.7.** Substituir os itens que apresentarem defeitos de fabricação ou ainda, quando instalados de forma indevida, ficarem imprestáveis para o uso

**4.8.** Os produtos deverão ser entregues, conforme as necessidades do Departamento de serviços Urbanos, a entrega deverá acontecer respeitando o horário de expediente, sendo de segunda a sexta-feira das 7:30h às 11:30h da manhã, e, das 13h às 17h da tarde, podendo ocorrer em horários diversos conforme necessidade da administração.

**4.9.** Os serviços serão prestados, a princípio, durante os horários de expediente da municipalidade, sem que isso impeça que a empresa realize serviços depois dos horários e em feriados e finais de semana, sem que isso gere quaisquer acréscimos de

valor. Ainda, em caso de necessidade inadiável, serão requisitados os serviços fora dos horários de expediente sem pagamento de adicionais.

**4.10.** Os serviços de manutenção do sistema de iluminação pública englobam todas as atividades e cuidados técnicos necessários para assegurar o funcionamento regular e permanente do sistema de iluminação pública, a correção de não conformidades detectadas, a substituição ou reparo nos equipamentos e acessórios, o atendimento a solicitações para substituição de lâmpadas apagadas, triagem, recuperação dos materiais retirados da rede e o descarte dos inservíveis;

**4.11.** A empresa fornecedora deverá apresentar relatório dos serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

O recebimento provisório e definitivo, é determinado pelo decreto nº 9.853 de 22 março de 2023 que dispõe sobre o método e prazos para recebimentos provisório e definitivo dos objetos contratados pela lei federal nº 14.133/2021.

**4.12.** O objeto do contrato poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando estiver em desacordo com o contrato ([art. 140, § 1º da Lei nº 14.133/2021](#)).

**4.13.** O recebimento provisório e definitivo, é determinado pelo decreto nº 9.853 de 22 março de 2023 que dispõe sobre o método e prazos para recebimentos provisório e definitivo dos objetos contratados pela lei federal nº 14.133/2021.

Art. 2º Os recebimentos provisório e definitivo ocorrerão:

II - Serviços que não são de engenharia: aposição de carimbo na nota fiscal e/ou preenchimento de formulário (Anexo Único), que deverá ser anexado à nota fiscal;

1º As notas fiscais com aposição de carimbos de recebimentos provisório e definitivo e/ou com formulários (Anexo I), que indiquem regularidade da entrega do objeto e na execução total do contrato, deverão ser entregues para Setor de Compras.

Serviços que não são de engenharia:

a) Provisório:

1. Número do processo de contratação;
2. O serviço executado é o serviço que foi contratado?
3. Execução no prazo e forma contratados?
4. O serviço cumpre as exigências de caráter técnico?
5. Nome e assinatura de quem recebeu;
6. Data do recebimento;
7. Informação de que o pagamento está condicionado ao recebimento definitivo.

b) Definitivo:

1. Número do processo de contratação;
2. O serviço executado é o serviço que foi contratado?
3. Execução no prazo e forma contratados?
4. O serviço cumpre as exigências de caráter técnico?
5. O serviço atende as exigências contratuais, incluindo as habilitatórias?
6. Nome e assinatura de quem recebeu;
7. Data do recebimento.

**CLÁUSULA QUINTA: O PREÇO E AS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO, OS CRITÉRIOS, A DATA-BASE E A PERIODICIDADE DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS E OS CRITÉRIOS DE ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA ENTRE A DATA DO ADIMPLEMENTO DAS OBRIGAÇÕES E A DO EFETIVO PAGAMENTO (art. 92, V)**

**5.1** O valor da contratação é de R\$ .

**5.1.1** No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

**5.1.2.** O contratado arcará com todas as despesas que advirem de transporte, alimentação, hospedagem e deslocamento de pessoal até os locais determinados para a prestação do serviço.

**5.2.1** Os preços contratados serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, após o interregno de um ano, mediante solicitação do contratado.

**5.2.2** O interregno mínimo de 1 (um) ano para a primeira repactuação será contado:

- a) Para os custos relativos à mão de obra, vinculados à data-base da categoria profissional: a partir da data de início dos efeitos financeiros do acordo, convenção ou dissídio coletivo de trabalho ao qual a proposta estiver vinculada, relativo a cada categoria profissional abrangida pelo contrato;
- b) Para os custos decorrentes do mercado: a partir da apresentação do orçamento estimado.

**5.2.3** Nas repactuações subsequentes à primeira, o interregno mínimo de 1 (um) ano será contado a partir da data da última repactuação correspondente à mesma parcela objeto da nova solicitação.

**5.2.3.1** Entende-se como última repactuação a data em que iniciados seus efeitos financeiros, independentemente daquela apostilada.

**5.2.4** A repactuação poderá ser dividida em tantas parcelas quantas forem necessárias, observado o princípio da anualidade do reajuste de preços da contratação, podendo ser realizada em momentos distintos para discutir a variação de custos que tenham sua anualidade resultante em datas diferenciadas, como os decorrentes de mão de obra e os decorrentes dos insumos necessários à execução dos serviços. (art. 135, § 4º, da Lei n.º 14.133/2021).

**5.2.5** Quando a contratação envolver mais de uma categoria profissional, a repactuação dos custos contratuais decorrentes da mão de obra poderá ser dividida em tantos quantos forem os acordos, convenções ou dissídios coletivos de trabalho das respectivas categorias. (art. 135, § 5º, da Lei n.º 14.133/2021)

**5.2.5.1** É vedada a inclusão, por ocasião da repactuação, de benefícios não previstos na proposta inicial, exceto quando se tornarem obrigatórios por força de lei, acordo, convenção ou dissídio coletivo de trabalho.

**5.3** Na repactuação, o contratante não se vinculará às disposições contidas em acordos, convenções ou dissídios coletivos de trabalho que tratem de obrigações e direitos que somente se aplicam aos contratos com a Administração Pública, de matéria não trabalhista, de pagamento de participação dos trabalhadores nos lucros ou resultados do contratado, ou que estabeleçam direitos não previstos em lei, como valores ou índices obrigatórios de encargos sociais ou previdenciários, bem como de preços para os insumos relacionados ao exercício da atividade.(art. 135, §§ 1º e 2º, da Lei n.º 14.133/2021)



**5.3.1** Quando a repactuação solicitada se referir aos custos da mão de obra, o contratado efetuará a comprovação da variação dos custos por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços, acompanhada da apresentação do novo acordo, convenção ou sentença normativa da categoria profissional abrangida pelo contrato.

**5.3.2** A repactuação para reajustamento do contrato em razão de novo Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo de Trabalho deve repassar integralmente o aumento de custos da mão de obra decorrente desses instrumentos.

**5.3.3** Quando a repactuação solicitada pelo contratado se referir aos custos decorrentes do mercado, o respectivo aumento será apurado mediante a aplicação do índice de reajustamento INPC (índice nacional de preços ao consumidor), com base na seguinte fórmula:

$$R = V (I - I^0) / I^0, \text{ onde:}$$

R = Valor do reajustamento procurado;

V = Valor contratual correspondente à parcela dos custos decorrentes do mercado a ser reajustada;

I<sup>0</sup> = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data de apresentação do orçamento estimado;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento

**5.3.5** Nas aferições finais, o índice utilizado para a repactuação dos custos decorrentes do mercado será, obrigatoriamente, o definitivo.

## CLÁUSULA SEXTA: PAGAMENTO

**6.1.** O pagamento à DETENTORA será em até 30 (trinta) dias, após o recebimento definitivo da Nota Fiscal/Fatura, contendo o número do Empenho ao Setor de Compras, devidamente atestado por servidor responsável, conforme definido no Decreto nº 9853 de 22 de março de 2023.

**6.2.** O pagamento será realizado por meio de crédito em conta corrente, de instituição financeira oficial (Banco do Brasil) ou boleto bancário.

**6.3.** As despesas decorrentes do objeto da presente licitação correrão às dotações previstas na Lei Orçamentária do Exercício de 2024.

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	1.500.0000.0500 - Recursos não Vinculados de Impostos
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 1.500.0000.0500 - Recursos não Vinculados de Impostos	

## Visualizando despesa



Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	1.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 1.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de Iluminação Pública - C	

Número	Organograma
55	06.001 - Departamento de Serviços Urbanos
Função	Subfunção
26 - Transporte	782 - Transporte Rodoviário
Programa	Ação
0110 - PÉ NO BAIRRO	1.042 - Manutenção e ampliação da iluminação pública
Natureza	Recurso
3.3.90.00.00 - Aplicacoes Diretas	2.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de
Máscara	
06.001.26.782.0110.1042.3.3.90.00.00 / 2.751.0000.0751 - Contribuição para Custeio do Serviço de Iluminação Pública - C	

**6.4.** A empresa fornecedora deverá apresentar relatório com identificação e quantitativos de materiais fornecidos e serviços prestados, assinado e carimbado pelo responsável pela empresa e assinado pelo responsável pela fiscalização dos serviços do município.

### **CLÁUSULA SETIMA: OS DIREITOS E AS RESPONSABILIDADES DAS PARTES, AS PENALIDADES CABÍVEIS E OS VALORES DAS MULTAS E SUAS BASES DE CÁLCULO (art. 92, XIV)**

**7.1** São obrigações do Contratante:

**7.1.1** Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

**7.1.2** Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

**7.1.3** Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

**7.1.4** Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

**7.1.5** Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

**7.1.6** Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos;

**7.1.7** Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

**7.1.8** Não praticar atos de ingerência na administração do contratado, tais como (art. 48 da Lei n.º 14.133/2021):

- g)** indicar pessoas expressamente nominadas para executar direta ou indiretamente o objeto contratado;
- h)** fixar salário inferior ao definido em lei ou em ato normativo a ser pago pelo contratado;
- i)** estabelecer vínculo de subordinação com funcionário do contratado;
- j)** definir forma de pagamento mediante exclusivo reembolso dos salários pagos;
- k)** demandar a funcionário do contratado a execução de tarefas fora do escopo do objeto da contratação;
- l)** prever exigências que constituam intervenção indevida da Administração na gestão interna do contratado.

**7.1.9** Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

**7.1.10** Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

**7.2** A Administração terá o prazo de 10 (dez) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

**7.2.1** Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 10 (dez) dias;

**7.2.2** Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais (§4º, do art. 137, da Lei nº 14.133, de 2021).

**7.3** Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso [do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021](#).

**7.4** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

**7.5** São obrigações do contratado:

**7.5.1** O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

**7.5.2** Manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato.

**7.5.3** A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

**7.5.4** Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior ([art. 137, II](#)) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

**7.5.5** Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;

**7.5.6** Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

**7.5.7** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o [Código de Defesa do Consumidor \(Lei nº 8.078, de 1990\)](#), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

**7.5.8** Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que tenha desempenhado função na licitação ou que atue na fiscalização ou gestão do contrato, nos termos do [artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021](#);

**7.5.9** Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

**7.5.10** Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

**7.5.11** Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

**7.5.12** Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

**7.5.13** Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

**7.5.14** Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação ([art. 116](#));

**7.5.15** Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas ([art. 116, parágrafo único](#));

**7.5.16** Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

**7.5.17** Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação;

**7.6** Comete infração administrativa, nos termos da [Lei nº 14.133, de 2021](#), o contratado que:

- i) der causa à inexecução parcial do contrato;
- j) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- k) der causa à inexecução total do contrato;
- l) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- m) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- n) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- o) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- p) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

**7.6.1** Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

**v) Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021](#));

**vi) Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021](#));

**vii) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave ([art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

**viii) Multa:**

(1) Moratória de 0,5.% (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 60 (sessenta) dias;

(2) Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2 % (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia.

a. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o [inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021](#).

(3) Compensatória, para as infrações descritas nas alíneas “e” a “h” do subitem 12.1, de 10 % a 20% do valor do Contrato.

- (4) Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista na alínea “c” do subitem 12.1, de 10% a 20% do valor do Contrato.
- (5) Para infração descrita na alínea “b” do subitem 12.1, a multa será de 10% a 20% do valor do Contrato.
- (6) Para infrações descritas na alínea “d” do subitem 12.1, a multa será de 10% a 20% do valor do Contrato.
- (7) Para a infração descrita na alínea “a” do subitem 12.1, a multa será de 10% a 20% do valor do Contrato, ressalvadas as seguintes infrações:

**7.6.2** A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante ([art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

**7.6.3** Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa ([art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

**7.6.4** Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação ([art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

**7.6.5** Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente ([art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)).

**7.6.6** Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

**7.6.7** A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no **caput** e parágrafos do [art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021](#), para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

**7.6.8** Na aplicação das sanções serão considerados ([art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021](#)):

- f) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- g) as peculiaridades do caso concreto;
- h) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- i) os danos que dela provierem para o Contratante;
- j) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

**7.6.9** Os atos previstos como infrações administrativas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos [na Lei nº 12.846, de 2013](#), serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida [Lei \(art. 159\)](#).

**7.6.10** A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora

ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia ([art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

**7.6.11** O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. ([Art. 161, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

**7.6.12** As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do [art. 163 da Lei nº 14.133/21](#).

**CLÁUSULA OITAVA: A OBRIGAÇÃO DO CONTRATADO DE MANTER, DURANTE TODA A EXECUÇÃO DO CONTRATO, EM COMPATIBILIDADE COM AS OBRIGAÇÕES POR ELE ASSUMIDAS, TODAS AS CONDIÇÕES EXIGIDAS PARA A HABILITAÇÃO NA LICITAÇÃO ([art. 92, XVI](#))**

**8.1.** O CONTRATADO fica obrigado a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação.

**CLÁUSULA NONA: A OBRIGAÇÃO DE O CONTRATADO CUMPRIR AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS PREVISTA EM LEI, BEM COMO EM OUTRAS NORMAS ESPECÍFICAS, PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA, PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL E PARA APRENDIZ ([art. 92, XVII](#))**

**9.1.** O CONTRATADO fica obrigado a cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da previdência social e para aprendiz.

**CLÁUSULA DÉCIMA: O MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO, OBSERVADOS OS REQUISITOS DEFINIDOS EM REGULAMENTO ([art. 92, XVIII](#))**

**10.1.** Gestor do contrato: Simone Zanella Strada.

**10.2.** Fiscal do contrato: Jacques Neckel.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: OS CASOS DE EXTINÇÃO ([art. 92, XIX](#))**

**11.1.** Constituirão motivos para extinção do contrato, devendo ser formalmente motivada nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa, as seguintes situações ([art. 136, caput da Lei nº 14.133/2021](#)):

- a) Não cumprimento ou cumprimento irregular de normas editalícias ou de cláusulas contratuais, de especificações, de projetos ou de prazos;
- b) Desatendimento das determinações regulares emitidas pela autoridade designada para acompanhar e fiscalizar sua execução ou por autoridade superior;
- c) Alteração social ou modificação da finalidade ou da estrutura da empresa que restrinja sua capacidade de concluir o contrato;
- d) Decretação de falência ou de insolvência civil, dissolução da sociedade ou falecimento do **CONTRATADO**;

- e) Caso fortuito ou força maior, regularmente comprovados, impeditivos da execução do contrato;
- f) Atraso na obtenção da licença ambiental, ou impossibilidade de obtê-la, ou alteração substancial do anteprojeto que dela resultar, ainda que obtida no prazo previsto;
- g) Atraso na liberação das áreas sujeitas a desapropriação, a desocupação ou a servidão administrativa, ou impossibilidade de liberação dessas áreas;
- h) Razões de interesse público, justificadas pela autoridade máxima do órgão;
- i) Não cumprimento das obrigações relativas à reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz.

**11.2.** As hipóteses de extinção a que se referem as letras “b”, “c” e “d” do item anterior observarão as seguintes disposições ([art. 136, § 3º da Lei nº 14.133/2021](#)):

- a) Não serão admitidas em caso de calamidade pública, de grave perturbação da ordem interna ou de guerra, bem como quando decorrerem de ato ou fato que o **CONTRATADO** tenha praticado, do qual tenha participado ou para o qual tenha contribuído;
- b) Assegurarão ao **CONTRATADO** o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas até a normalização da situação, admitido o restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, na forma da [alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133/2021](#).

**11.3.** O **CONTRATADO** terá direito à extinção do contrato nas seguintes hipóteses ([art. 136, § 2º da Lei nº 14.133/2021](#)):

- a) Supressão, por parte da Administração, de obras, serviços ou compras que acarrete modificação do valor inicial do contrato além do limite permitido no [art. 125 da Lei nº 14.133/2021](#);
- b) Suspensão de execução do contrato, por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 3 (três) meses;
- c) Repetidas suspensões que totalizem 90 (noventa) dias úteis, independentemente do pagamento obrigatório de indenização pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações e mobilizações e outras previstas;
- d) Atraso superior a 2 (dois) meses, contado da emissão da nota fiscal, dos pagamentos ou de parcelas de pagamentos devidos pela Administração por despesas de obras, serviços ou fornecimentos;
- e) Não liberação pela Administração, nos prazos contratuais, de área, local ou objeto, para execução de obra, serviço ou fornecimento, e de fontes de materiais naturais especificadas no projeto, inclusive devido a atraso ou descumprimento das obrigações atribuídas pelo contrato à Administração relacionadas a desapropriação, a desocupação de áreas públicas ou a licenciamento ambiental.

**11.4.** A extinção do contrato poderá ser ([art. 138 da Lei nº 14.133/2021](#)):

- a) Determinada por ato unilateral e escrito da Administração, exceto no caso de descumprimento decorrente de sua própria conduta;
- b) Consensual, por acordo entre as partes, por conciliação, por mediação ou por comitê de resolução de disputas, desde que haja interesse da Administração;



c) Determinada por decisão arbitral, em decorrência de cláusula compromissória ou compromisso arbitral, ou por decisão judicial.

11.5. A extinção determinada por ato unilateral da Administração e a extinção consensual serão precedidas de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente e reduzidas a termo no respectivo processo.

11.6. Quando a extinção decorrer de culpa exclusiva da Administração, o **CONTRATADO** será ressarcido pelos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido e terá direito a:

- a) Devolução da garantia;
- b) Pagamentos devidos pela execução do contrato até a data de extinção;
- c) Pagamento do custo da desmobilização.

11.7. A extinção determinada por ato unilateral da Administração poderá acarretar, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, as seguintes consequências ([art. 139 da Lei nº 14.133/2021](#)):

- a) Assunção imediata do objeto do contrato, no estado e local em que se encontrar, por ato próprio da Administração;
- b) Ocupação e utilização do local, das instalações, dos equipamentos, do material e do pessoal empregados na execução do contrato e necessários à sua continuidade;
- c) Execução da garantia contratual para:
  - i) Ressarcimento da Administração Pública por prejuízos decorrentes da não execução;
  - ii) Pagamento de verbas trabalhistas, fundiárias e previdenciárias, quando cabível;
  - iii) Pagamento das multas devidas à Administração Pública;
  - iv) Exigência da assunção da execução e da conclusão do objeto do contrato pela seguradora, quando cabível;
- d) Retenção dos créditos decorrentes do contrato até o limite dos prejuízos causados à Administração Pública e das multas aplicadas.

11.8. A aplicação das medidas previstas nas letras “a” e “b” do item anterior ficará a critério da Administração, que poderá dar continuidade à obra ou ao serviço por execução direta ou indireta.

11.9. Na hipótese da letra “b”, o ato deverá ser precedido de autorização expressa do secretário municipal competente.

11.10. Os emitentes das garantias previstas no [art. 96 da Lei nº 14.133/2021](#) serão notificados pelo **CONTRATANTE** quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais ([art. 136, § 4º da Lei nº 14.133/2021](#)).

## **CLÁUSULA DECIMA SEGUNDA: FORO ([art. 92, § 1º](#))**

12.1. É declarado competente o foro da Comarca de Coronei Freitas/SC para dirimir qualquer questão contratual.

## **CLÁUSULA DECIMA TERCEIRA: PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD)**

**13.1.** Em atendimento ao disposto na [Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais \(LGPD\)](#), o CONTRATANTE, para a execução do objeto deste contrato, poderá, quando necessário, ter acesso aos dados pessoais dos representantes da CONTRATADA.

**13.2.** As partes se comprometem a proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural, relativos ao tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, garantindo que:

- e) O tratamento de dados pessoais dar-se-á de acordo com as bases legais previstas nas hipóteses dos arts. [7º](#), [11](#) e/ou [14](#) da [Lei nº 13.709/2018 \(LGPD\)](#), às quais se submeterão os serviços, e para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular;
- f) O tratamento seja limitado para o alcance das finalidades do objeto contratado ou, quando for o caso, ao cumprimento de obrigação legal ou regulatória, no exercício regular de direito, por determinação de legislação municipal, judicial ou por requisição da Autoridade Nacional de Proteção de Dados – ANPD;
- g) Em caso de necessidade de coleta de dados pessoais dos titulares mediante consentimento, indispensáveis à própria execução do objeto, esta será realizada após prévia aprovação CONTRATANTE, responsabilizando-se a CONTRATADA pela obtenção e gestão.
  - i) Eventualmente, podem as partes convencionar que o CONTRATANTE será responsável por obter o consentimento dos titulares;
- h) Quando houver coleta e armazenamento de dados pessoais, a prática utilizada e os sistemas utilizados que servirão de base para armazenamento dos dados pessoais coletados, devem seguir um conjunto de premissas, políticas, especificações técnicas, devendo estar alinhados com a legislação vigente e as melhores práticas de mercado.
  - i) Quando for o caso, os dados obtidos em razão deste contrato serão armazenados em um banco de dados seguro, com garantia de registro das transações realizadas na aplicação de acesso (log), adequado controle de acesso baseado em função e com transparente identificação do perfil dos credenciados, tudo estabelecido como forma de garantir, inclusive, a rastreabilidade de cada transação e a franca apuração, a qualquer momento, de desvios e falhas, vedado o compartilhamento desses dados com terceiros;

**13.3.** É vedado às partes a utilização de todo e qualquer dado pessoal repassado em decorrência da execução contratual para finalidade distinta daquela do objeto da contratação. As partes deverão, nos termos deste instrumento, cumprir com suas respectivas obrigações que lhes forem impostas de acordo com regulamentos e leis aplicáveis à proteção de dados pessoais, incluindo, sem prejuízo da [Lei nº 13.709/2018 \(LGPD\)](#).

**13.4.** Os dados pessoais não poderão ser revelados, transferidos, compartilhados, comunicados ou de qualquer outra forma facultar acesso, no todo ou em parte, a terceiros, mesmo de forma agregada ou anonimizada, com exceção da prévia autorização por escrito da CONTRATANTE, quer direta ou indiretamente, seja mediante a distribuição de cópias, resumos, compilações, extratos, análises, estudos ou outros meios que contenham ou de outra forma reflitam referidas informações.

**13.5.** No caso de haver transferência internacional de dados pessoais pela CONTRATADA, aplicam-se as regras previstas no Decreto Municipal nº 9439/2022, que regulamenta a [Lei nº 13.709/2018 \(LGPD\)](#).

**13.6.** A CONTRATADA oferecerá garantias suficientes em relação às medidas de segurança administrativas, organizativas, técnicas e físicas apropriadas para proteger a confidencialidade e integridade de todos os dados pessoais e as especificará formalmente ao CONTRATANTE, não compartilhando dados que lhe sejam remetidos com terceiros.

**13.7.** A CONTRATADA deverá utilizar medidas com nível de segurança adequadas em relação aos riscos, para proteger os dados pessoais contra a destruição acidental ou ilícita, a perda acidental ou indevida, a alteração, a divulgação ou o acesso não autorizados, nomeadamente quando o tratamento implicar a sua transmissão eletrônica, e contra qualquer outra forma de tratamento ilícito, atendendo aos conhecimentos técnicos disponíveis e aos custos resultantes da sua aplicação.

**13.8.** As partes zelarão pelo cumprimento das medidas de segurança.

**13.9.** A CONTRATADA deverá acessar os dados dentro de seu escopo e na medida abrangida por sua permissão de acesso (autorização). O eventual acesso às bases de dados que contenham ou possam conter dados pessoais ou segredos de negócio, implicará para a CONTRATADA e para seus prepostos – devida e formalmente instruídos nesse sentido – o mais absoluto dever de sigilo, por prazo indeterminado.

**13.10.** A CONTRATADA deverá garantir, por si própria ou quaisquer de seus empregados, prepostos, sócios, diretores, representantes ou terceiros contratados, a confidencialidade dos dados processados. Deverá assegurar que todos os seus colaboradores, citados acima, que lidam com os dados pessoais sob responsabilidade da CONTRATANTE, assinaram Acordo de Confidencialidade com a CONTRATADA.

**13.11.** Ainda a CONTRATADA treinará e orientará a sua equipe sobre as disposições legais aplicáveis em relação à proteção de dados, assim fornecendo conhecimento formal sobre as obrigações e condições acordadas neste contrato, inclusive no tocante à Política de Privacidade do CONTRATANTE.

**13.12.** As partes cooperarão entre si no cumprimento das obrigações referentes ao exercício dos direitos dos Titulares previstos na [Lei nº 13.709/2018 \(LGPD\)](#) e nas Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor e também no atendimento de requisições e determinações do Poder Judiciário, Ministério Público, Tribunal de Contas e Órgãos de controle administrativo.

**13.13.** Uma parte deverá informar à outra, sempre que receber uma solicitação de um Titular de Dados, a respeito de dados pessoais da outra parte, abstendo-se de responder qualquer solicitação, exceto nas instruções documentadas ou conforme exigido pela [Lei nº 13.709/2018 \(LGPD\)](#) e Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor.

**13.14.** O Encarregado da CONTRATADA manterá contato formal com o Encarregado do CONTRATANTE, e fica obrigado a notificar ao CONTRATANTE no prazo de 24 (vinte e quatro) horas a partir da ciência da ocorrência de qualquer incidente que implique violação ou risco de violação de dados pessoais de que venha a ter conhecimento (ainda que suspeito), qualquer não cumprimento (ainda que suspeito) das disposições legais relativas à proteção de Dados Pessoais ou qualquer forma de tratamento inadequado ou ilícito, bem como adotar as providências dispostas no [art. 48 da Lei nº 13.709/2018 \(LGPD\)](#), devendo a parte responsável, em até 10 (dez) dias corridos, tomar as medidas necessárias.

**13.15.** A critério do Encarregado de Dados do CONTRATANTE, a CONTRATADA poderá ser provocada a colaborar na elaboração do relatório de impacto à proteção de dados pessoais (RIPD), conforme a sensibilidade e o risco inerente dos serviços objeto deste contrato, no tocante a dados pessoais.

**13.16.** Encerrada a vigência do contrato ou não havendo mais necessidade de utilização dos dados pessoais, sensíveis ou não, a CONTRATADA interromperá o tratamento e, em no máximo (30) dias, sob instruções e na medida do determinado pelo CONTRATANTE, eliminará completamente os dados pessoais e todas as cópias porventura existentes (em formato digital, físico ou outro qualquer), salvo quando necessite mantê-los para cumprimento de obrigação legal ou outra hipótese legal prevista na [Lei nº 13.709/2018 \(LGPD\)](#).

**13.17.** Ainda que encerrada vigência deste instrumento, os deveres previstos nas presentes cláusulas devem ser observados pelas partes, por prazo indeterminado, sob pena de responsabilização.

**13.18.** Eventuais responsabilidades das partes, serão apuradas conforme estabelecido neste contrato e também de acordo com o que dispõe a [Seção III, Capítulo VI da Lei nº 13.709/2018 \(LGPD\)](#).

**13.19.** A CONTRATADA será integralmente responsável pelo pagamento de perdas e danos de ordem moral e material, bem como pelo ressarcimento do pagamento de qualquer multa ou penalidade imposta à CONTRATANTE e/ou a terceiros diretamente resultantes do descumprimento pela CONTRATADA de qualquer das cláusulas previstas neste capítulo quanto a proteção e uso dos dados pessoais.

#### **CLÁUSULA DECIMA QUARTA: PUBLICAÇÃO**

**14.1.** Este contrato será publicado no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis a contar da assinatura das partes ([art. 94, II da Lei nº 14.133/2021](#)).

**14.2.** Para fins de garantir a ampla publicidade, este contrato e/ou seu extrato será divulgado:

- III - Página do Município de Coronel Freitas;
- IV - Diário Oficial dos Municípios – DOM ([art. 176, p. ú., I da Lei nº 14.133/2021](#)).

Coronel Freitas, SC \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2024.

Prefeito Municipal  
**CONTRATANTE**

Representante legal da Detentora da Ata  
**CONTRATADA**

Assinado eletronicamente por:

\* DELIR CASSARO (\*\*\*.623.379-\*\*) )

em 16/09/2024 10:59:06 com assinatura qualificada (ICP-Brasil)

Este documento é cópia do original assinado eletronicamente.

Para obter o original utilize o código QR abaixo ou acesse o endereço:

<https://coronelfreitas-e2.ciga.sc.gov.br/#/documento/7a2659cf-1d1c-4600-a89c-e600c554dc07>

