



# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## COMUNICADO DE RETIFICAÇÃO DO EDITAL

### TOMADA DE PREÇOS Nº 6/2023 – M. C. A.

Comunicamos a todos os proponentes interessados na execução da obra objeto da **Tomada de Preços nº. 6/2023 – M.C.A.**, que tem por objeto a obra de **Revitalização da Iluminação Pública da Avenida Nilo Bazzo**, que retifica o edital no que segue:

Considerando a impugnação apresentada que trata quanto a possibilidade de participação que licitantes inscrita no Conselho de Classe do CFT – Conselho Federal de Técnicos.

Fica retificado o edital quanto aos conselhos de classe onde se lê CREA/CAU leia-se CREA/CAU/CFT.

Considerando a impugnação apresentada quanto a especificação técnica dos materiais/luminárias;

Fica retificado o Memorial Descritivo Anexo II deste Edital

Decorrente das alterações promovidas ao edital fica reprogramada a data da sessão da licitação para a seguinte programação:

**Recebimento das propostas e sessão pública: até as 09:00 horas do dia 28 de agosto de 2023.**

Permanecem inalteradas as demais condições do Edital;

Céu Azul, 9 de agosto de 2023.

**Laurindo Sperotto**  
Prefeito Municipal





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## EDITAL RETIFICADO - TOMADA DE PREÇOS Nº 6/2023 – M.C.A.

PROCESSO Nº 118

### 01. SUPORTE LEGAL E REGIME DE CONTRATAÇÃO

Esta licitação será do tipo de **Menor preço por Lote**, sob regime de **Empreitada por preço global**, e será regida pelas normas da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com as alterações posteriores, Lei Complementar nº 123/2006 e alterações posteriores, Lei Complementar Municipal nº 001/2015;

### 02. INSTAURADOR

02.1 O Município de Céu Azul, ora denominado licitador, torna público que fará realizar Licitação na Modalidade de **Tomada de Preços**, às ~~09:00 horas do dia 29 de JUNHO de 2023~~ **28 DE AGOSTO DE 2023**, na sala de reuniões da Prefeitura Municipal de Céu Azul, sita à Av. Nilo Umberto Deitos, 1426, através da comissão de licitação, integrada por membros indicados pelo órgão instaurador da licitação, através de documento hábil, a qual procederá o julgamento da documentação e das propostas para execução da obra e/ou dos serviços objeto do presente edital.

### 03. OBJETO, REGIME DE EXECUÇÃO, TIPO, PRAZO, PREÇO MÁXIMO E CAPACIDADE DE EXECUÇÃO

03.1 A presente licitação tem por objeto a execução, sob regime de Empreitada por preço global, tipo de **Menor Preço Por Lote**, a preços fixos e sem reajuste, da(s) seguinte(s) obra(s):

#### OBJETO.

**Lote 1 - Contratação de empresa para execução de obra de construção de REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA NILO BAZZO**, Em toda sua extensão – Céu Azul - Paraná., conforme projetos;

\* **Local da Obra:** -

- Avenida Nilo Bazzo - Em toda sua extensão – Céu Azul - Paraná

\* **Prazo de Execução do Lote nº. 1: 60 (sessenta) dias.**

\* **Preço Máximo do Lote nº. 1: R\$ 1.020.305,37**

**A obra deverá ser executada em conformidade com o projeto, especificações técnicas, memoriais e demais documentos;**

**Os serviços deverão ser executados de acordo com os projetos, especificações técnicas, memoriais descritivos, demais peças e documentos que fazem parte integrante do presente Edital.**

3.2 Entende-se por obra e/ou serviços semelhantes a que apresenta complexidade tecnológica e operacional aos serviços de edificação previsto no objeto deste edital equivalente ou superior a :

**Obra de Instalação, Revitalização e ou Modernização da Iluminação Pública.**

3.3 A proponente deverá comprovar, que o(s) responsável(is) técnico(s) da empresa, executou(aram), pelo menos, uma obra semelhante à especificada no objeto. Entende-se por obra semelhante a que apresenta complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior a: obra que compreenda a execução de construção civil.

3.4 O prazo para início da obra e/ou dos serviços será imediato após a emissão da Ordem de Serviço pela Prefeitura.

### 04. RECURSOS FINANCEIROS

As despesas com a(s) obra(s) objeto deste edital correrão à conta dos recursos da dotação orçamentária:

#### DOTAÇÕES UTILIZADAS

órgão	Nome Cat. Econ.	Cód Cat.Econ	Fonte	Despesa	Valor
Depto de Viação, Obras e Urbanismo	Rede de Iluminação Pública	4.4.90.51.00.00.00	2000	7045	1.000.000,00
Depto de Viação, Obras e Urbanismo	Rede de Iluminação Pública	4.4.90.51.00.00.00	2507	7046	20.305,37





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## 05. AQUISIÇÃO DO EDITAL E ANEXOS

- 05.1 A documentação completa com o inteiro teor do Edital e seus respectivos modelos, adendos e anexos, poderá ser examinada e adquirida no endereço mencionado no cabeçalho deste Edital, em horário comercial, ou ser obtido diretamente no site de internet da prefeitura ([www.ceuazul.pr.gov.br](http://www.ceuazul.pr.gov.br)). Maiores informações poderão ser obtidas junto ao setor de Licitações, ou pelo fone (45) 3121-1023 3121-1026.

## 06. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

- 06.1 Poderá participar da presente licitação:

06.1.1 Empresa cadastrada no setor de cadastro da contratante, com certificado de cadastro em vigência na data de apresentação das propostas; e/ou, que atender a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas e mediante a apresentação dos documentos para a formalização do cadastro até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas;

06.1.2 Empresa cadastrada em outros órgãos ou entidades da administração pública, com certificado de cadastro em vigência na data limite estabelecida para o recebimento e abertura das propostas e em conformidade com o solicitado na Lei 8666/93.

06.1.3 Proponente com capacidade de execução, igual aos termos fixados no **subitem 03.2**;

- 06.2 Estão impedidos de participar da licitação:

06.2.1 O autor do projeto básico ou executivo da obra e/ou dos serviços referentes à licitação em apreço, pessoa física ou jurídica;

06.2.2 Empresa, responsável pela elaboração do projeto básico ou executivo, da obra e/ou dos serviços referentes à licitação em apreço, ou da qual o autor do projeto seja dirigente ou responsável técnico;

06.2.3 Servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;

06.2.4 Empresa expressamente declarada inidônea por qualquer órgão da administração direta ou indireta (*federal, estadual ou municipal*) e/ou suspensa por qualquer órgão da administração direta ou indireta (*federal, estadual ou municipal*).

06.3 Não será admitida a participação de consórcio de empresas.

## 7. APRESENTAÇÃO E ENTREGA DAS PROPOSTAS

- 07.1 A proponente arcará com todos os custos relativos à elaboração e submissão de sua proposta; o licitador não será responsável por nenhum desses custos, independentemente do desenvolvimento do processo licitatório.

- 07.2 A proponente deverá entregar à comissão de licitação, no local, na data e na hora fixados neste edital os envelopes:

- a) **ENVELOPE Nº 1 - HABILITAÇÃO**,  
b) **ENVELOPE Nº 2 - PROPOSTA DE PREÇOS**.

- 07.3 Os envelopes, individualizados, deverão ser entregues fechados e inviolados, contendo em sua parte externa e frontal os dizeres:

RAZÃO SOCIAL E ENDEREÇO DA PROPONENTE  
MUNICÍPIO DE CÉU AZUL  
TOMADA DE PREÇOS Nº \_\_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.  
**ENVELOPE Nº 1 – HABILITAÇÃO**  
DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## RAZÃO SOCIAL E ENDEREÇO DA PROPONENTE

MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

TOMADA DE PREÇOS Nº \_\_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.

**ENVELOPE Nº 2 – PROPOSTA DE PREÇOS**

DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

- 07.4 Após o horário estabelecido neste edital e aberto o primeiro envelope, nenhuma proposta será recebida.
- 07.5 A proposta poderá ser entregue diretamente pela proponente ou enviada por outros serviços de entrega. Entretanto, a Comissão de Licitação não será responsável por qualquer perda de proposta enviada pelo correio ou outros serviços de entrega, ou pelo atraso na entrega da mesma.
- 07.6 A proposta e os demais documentos deverão ser escritos em língua portuguesa.
08. ELEMENTOS INSTRUTORES

08.1 São parte integrante deste edital os seguintes elementos:

- carta-proposta de preços (*Modelo nº 01*);
- declaração de inexistência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação (*Modelo nº 02*);
- carta-credencial (*Modelo nº 03*);
- declaração de recebimento de documento (*Modelo nº 04*);
- atestado de visita (*Modelo nº 05*); **ou** Declaração Formal de Dispensa de Visita (*Modelo nº 05.1*)
- Modelo de declaração de cumprimento ao disposto no Inciso XXXIII do Art 7º da Constituição Federal (*Modelo nº. 06*)
- Modelo de planilha de serviços (*Modelo nº 07*);
- Modelo de cronograma físico-financeiro (*Modelo nº 08*);
- Minuta de contrato de empreitada (*Modelo nº 09*);
- Modelo de declaração de Micro empresa ou empresa de pequeno porte (*Modelo nº 10*)
- Modelo de Declaração de Nepotismo (*Modelo nº 11*);

### ANEXOS:

- Projetos básicos – Desenhos técnicos / Pranchas;
- Memorial Descritivo,
- Planilha Orçamentária,
- Cronograma físico-financeiro;

## 09. HABILITAÇÃO - ENVELOPE Nº 1

Deverão estar inseridos neste envelope, devidamente fechado e inviolado, os documentos abaixo relacionados. Os documentos deverão estar preferencialmente ordenados em um volume contendo um índice dos documentos com as páginas correspondentes, numeradas em ordem crescente e rubricadas por elemento credenciado da proponente.

09.1	<b>Certificado de Cadastro</b> , em vigência na data da apresentação das propostas, conforme exigência do <b>subitem 06.1.1 ou 06.1.2</b> ;
09.2	<b>Ato Constitutivo</b> , estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, ou Certidão simplificada;
09.3	Documento de inscrição no <b>CNPJ</b> ;
09.4	<b>Negativa Federal</b> - mediante a apresentação de <b>certidão negativa de débitos de tributos</b> e a <b>certidão negativa de inscrição em dívida ativa da União</b> emitida pela Procuradoria da Fazenda Nacional da sede da empresa ou <b>Certidão Negativa Conjunta</b> ;
09.5	<b>Negativa Estadual</b> - mediante a apresentação de <b>certidão negativa de débitos de tributos estaduais</b> emitida pela Secretaria de Estado da Fazenda da sede da empresa
09.6	<b>Negativa Municipal</b> - mediante a apresentação de <b>certidão negativa</b> emitida pela respectiva Secretaria de Fazenda Municipal da sede da empresa;
<b>09.7</b>	<b>Negativa FGTS</b> - Comprovante de regularidade ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço ( <b>FGTS</b> ) – <b>CRF</b>





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

09.8	Declaração de inexistência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação, conforme Modelo nº 02.
09.9	<b>Certidão negativa de falência ou concordata</b> expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física (não serão aceitos documentos com data de emissão superior a 90 (noventa) dias).
09.10	Declaração de recebimento de documentos ( <i>Modelo nº 04</i> );
09.11	Declaração de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do Art 7º da Constituição Federal (proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores), nos termos da Lei nº: 9.854. (Modelo nº. 06)
09.12	<b>Atestado de Visita Técnica</b> (Modelo nº 05), expedido pelo licitador. A proponente, por meio de representante devidamente habilitado junto ao <b>CREA/CAU/CFT</b> , quando da visita ao local da obra deve obter, por sua exclusiva responsabilidade, toda a informação necessária para o preparo de sua proposta. A visita ao local deverá ser agendada pelo telefone (45)3121-1016, <b>ou</b> <b>Declaração Formal de Dispensa de Visita</b> (Modelo nº 05.1) assinada pelo responsável técnico da proponente, sob as penalidades da lei, de que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, assumindo total responsabilidade por esse fato e informando que não o utilizará para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avanços técnicos ou financeiros com a contratante
09.13	Prova de registro da <b>empresa</b> no Conselho Regional – <b>CREA ou CAU ou CFT</b>
09.14	Prova de registro do <b>engenheiro responsável</b> no Conselho Regional – <b>CREA ou CAU ou CFT</b> ;
09.15	<b>Certificado(s) de Acervo Técnico</b> , emitido(s) pelo <b>CREA/CAU/CFT</b> acompanhado(s) de atestado(s) fornecido(s) por agente(s) da administração direta e/ou indireta, empresas estatais e/ou privadas, devidamente certificado(s) pelo <b>CREA/CAU/CFT</b> , do(s) responsável(is) técnico(s) da empresa, no(s) qual(is) conste(em) o(s) tipo(s) de obra(s), igual(is)/similar(es), e ainda, a identificação, a área, o tipo de fundação, tipo de estrutura, tipo de base e outros pertinentes, em conformidade com o solicitado no <b>subitem 03.2 (Obra de Instalação, Revitalização e ou Modernização da Iluminação Pública)</b> .
09.16	Comprovação de vínculo empregatício entre o(s) responsável(is) técnico(s), pela execução da obra, e a proponente. Para dirigente ou sócio de empresa, tal comprovação poderá ser feita através da cópia da ata da assembleia de sua investidora no cargo ou contrato social
09.17	<b>Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas</b> (em conformidade com a Lei 12.440 de 7 de julho de 2012.)
09.18	- Declaração de Nepotismo (modelo nº 11)

09.19 Os documentos exigidos poderão ser apresentados em original, ou por processo de cópia, autenticada em tabelião de notas ou pela comissão de licitação na reunião de recebimento e abertura das propostas, ou publicação em órgão de imprensa oficial, e deverão estar com o prazo de validade em vigor.

09.20 Em caso de dúvidas quanto a documentação apresentadas a Comissão poderá efetuar diligência, para verificar a autenticidade dos documentos, como: consultadas via internet, ou solicitar a apresentação dos documentos originais pelo licitante para conferir sua autenticidade.

09.21 Conforme prevê a Lei Complementar nº. 123/2006. As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatórios, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado, as mesmas, o prazo de 02 (dois) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa. A não-regularização da documentação no prazo legal implicará a decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei 8.666/93, sendo facultado a Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

## 10. PROPOSTA DE PREÇOS - ENVELOPE Nº 2

Deverá ser apresentado um envelope nº 2, devidamente fechado e inviolado, contendo os documentos abaixo relacionados. Os documentos deverão preferencialmente ordenados em um volume com um índice dos documentos com as páginas correspondentes, numeradas em ordem crescente e rubricadas por elemento credenciado da proponente.





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## 10.1 Carta-proposta de Preços

A carta-proposta de preços deverá ser apresentada, datilografada ou impressa por computador, sem rasura e entrelinhas, conforme Modelo nº 01, em anexo, e deverá conter:

- a) razão social, endereço, telefone, “e-mail” e o CNPJ da proponente;
- b) data, nome do titular ou do representante legalmente constituído com respectiva assinatura;
- c) preço global em moeda brasileira corrente, grafado em algarismos e por extenso;
- d) prazo de execução da obra e/ou dos serviços em dias;
- e) prazo de validade da proposta (*mínimo de 60 dias*), contados a partir da data do recebimento das propostas pela comissão de licitação.

## 10.2 Planilha de Serviços

A planilha de serviços deverá ser apresentada, datilografada ou impressa por computador, sem rasura e entrelinhas, conforme Modelo nº 07, em anexo, e deverá conter:

- a) razão social;
- b) município, obra e projeto;
- c) data;
- d) item, discriminação do serviço, unidade, quantidade, preço unitário (material e mão-de-obra), preço parcial (material e mão-de-obra), subtotal e total geral;
- e) Nome, assinatura e número do registro no **CREA/CAU/CFT** do engenheiro e assinatura do representante legal.

### 10.2.1 Preços Unitários

10.2.1.1 Os preços unitários propostos deverão ser apresentados por item de serviços, em conformidade com o projeto, as especificações e as demais peças fornecidas pelo licitador. **Deverá haver compatibilidade entre a planilha orçamentária do licitante e a planilha da empresa proponente, não somente em relação ao preço global e subtotais, mas também em relação ao preço unitário de cada serviço, a descrição dos serviços e seus quantitativos.**

10.2.1.2 Os preços unitários propostos, por item de serviços, deverão incluir materiais, equipamentos, aparelhos, serviços de sondagem de solo, controle tecnológico de qualidade, seguros em geral, mão-de-obra, encargos de legislação social, trabalhista, previdenciária, infortúnio do trabalho, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre os serviços.

10.2.1.3 A proponente deverá estar apta, quando solicitada pela comissão de licitação, a apresentar uma detalhada composição de preços unitários que demonstrem a viabilidade técnica e econômica do preço global proposto para a obra e/ou dos serviços.

10.2.1.4 As composições de preços, referidas no **subitem 10.2.1.3**, deverão ser entregues a comissão de licitação no prazo improrrogável de 5 (*cinco*) dias após o recebimento da solicitação.

### 10.2.2 Quantidades

10.2.2.1 A discriminação dos serviços e as quantidades deverão ser determinadas pela proponente e **serão de inteira responsabilidade da mesma**. Estas deverão





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

ser determinadas com base nos projetos, das especificações, das demais peças e documentos fornecidos pelo licitador, não podendo a proponente argüir omissões, enganos, erros ou outros fatores para alterar, posteriormente, o preço global proposto.

10.2.2.2 A contratante, se reserva o direito de, em qualquer ocasião, fazer alterações no projeto que impliquem a redução ou o aumento de volume dos serviços, nos limites permitidos pela legislação vigente, baseando-se para tanto nas quantidades determinadas pela fiscalização e nos preços unitários apresentados na licitação.

## 10.3 Cronograma Físico-Financeiro

10.3.1 Deverá ser apresentado um cronograma físico-financeiro, conforme Modelo nº 08, em anexo, devidamente preenchido, e com o nome, assinatura e número do registro no **CREA/CAU/CFT**, com o respectivo equilíbrio físico-financeiro.

10.3.1.1 Se considerar necessário e com vistas à assinatura do contrato, o licitador poderá ajustar com a proponente vencedora o cronograma físico-financeiro, caso constate qualquer desequilíbrio físico-financeiro ou incorreção.

## 11. DISPOSIÇÕES REFERENTES À PROPOSTA DE PREÇOS

11.1 A apresentação da proposta de preços na licitação será considerada como evidência de que a proponente examinou completamente os projetos, as especificações e demais documentos, que os comparou entre si e que obteve as informações necessárias e satisfatórias sobre qualquer ponto duvidoso antes de preparar a sua proposta de preços e que os documentos da licitação lhe permitiram preparar uma proposta de preços completa e satisfatória.

11.2 Fica entendido que os projetos, as peças gráficas, plantas, especificações e documentos são complementares entre si, de modo que qualquer detalhe, que se mencione em um e se omita em outro será considerado especificado e válido.

## 12. RECEPÇÃO E ABERTURA DAS PROPOSTAS

12.1 No dia, na hora e no local fixados neste edital, a comissão de licitação receberá os 2 (*dois*) envelopes, fechados e inviolados de cada proponente, rubricará juntamente com os representantes, que assim o desejarem, e procederá à abertura dos **envelopes nº 1**, que contêm a documentação que será submetida ao exame da comissão de licitação e das proponentes interessadas.

12.2 Juntamente com o recebimento dos 2 (*dois*) envelopes fechados e inviolados, o representante da proponente, se não for membro integrante da diretoria da mesma e/ou sócio, e querendo participar ativamente (*com poderes legais para representar a proponente*) da sessão, deverá apresentar à comissão de licitação a credencial que lhe outorga poder legal junto à mesma. Esta deverá ser comprovada através do Modelo nº 03, em anexo, com firma reconhecida, ou através de procuração passada em cartório.

12.3 Uma mesma pessoa não poderá representar mais de uma proponente.

12.4 Na hora marcada para a entrega dos **envelopes nº 1 e nº 2** e aberto o primeiro, mais nenhum será recebido.

12.5 Em nenhuma hipótese, será concedido prazo para apresentação ou substituição de documentos exigidos e não inseridos nos **envelopes nº 1 e nº 2**. No entanto, a seu exclusivo critério, a comissão de licitação poderá solicitar informações ou esclarecimentos complementares que julgar necessários, bem como, solicitar o original de documento da proponente, devendo a mesma apresentá-lo num prazo máximo de 5 (*cinco*) dias, desde que não altere a substância da sua oferta.

12.6 Após a rubrica dos documentos pela comissão de licitação e pelos presentes que assim o desejarem, a mesma cientificará aos interessados que o resultado da análise da habilitação e a data





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

da sessão de abertura dos **envelopes nº 2** serão comunicados às proponentes através dos meios usuais de comunicação (*edital “fac-simile” e outros*).

12.7 Será lavrada ata circunstanciada da reunião de recebimento das propostas, que registrará as reclamações, impugnações e demais ocorrências.

## 13. ANÁLISE DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

13.1 Não será habilitada a proponente que deixar de apresentar qualquer documento exigido ou em desacordo com este edital, exceto no que diz respeito ao **subitem 12.2**, desde que a informação que nele deveria estar contida, certificada ou atestada não puder ser suprida por outro documento apresentado ou estar disponível em site oficial.

13.2 Qualquer documento, que estiver incompleto, com rasura e/ou com borrão e/ou com prazo de validade vencido, será considerado nulo e sem validade para esta licitação.

13.3 Não serão aceitos protocolos em substituição a documentos.

13.4 Será considerada habilitada a proponente cuja documentação atenda às exigências estabelecidas no edital.

## 14. ABERTURA DO ENVELOPE Nº 2 - PROPOSTA DE PREÇOS

14.1 Serão abertos os **envelopes nº 2**, dos proponentes habilitados, desde que transcorrido o prazo sem interposição de recurso, ou tenha havido desistência expressa, ou após o julgamento dos recursos interpostos.

14.2 Os envelopes **nº 02**, Proposta de Preços, dos proponentes inabilitados, ficarão a disposição dos mesmos pelo prazo máximo de 6 meses. Após este período os mesmos serão incinerados.

14.3 Na data apazada, a comissão de licitação procederá à abertura dos **envelopes nº 2** das proponentes habilitadas, lendo em voz alta o nome da proponente, o objeto, o preço global, o prazo de execução e o prazo de validade de cada proposta, que será rubricada pela comissão de licitação e pelos representantes das proponentes presentes que assim o desejarem.

## 15. JULGAMENTO E CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS

15.1 A comissão de licitação julgará e classificará as propostas de preços e elaborará um relatório de suas conclusões, o qual será encaminhado à autoridade competente.

15.2 O critério a ser utilizado no julgamento das propostas é o de **MENOR PREÇO GLOBAL, POR LOTE**

15.4 A comissão de licitação fará a conferência da planilha de serviços, que contém os preços unitários e as quantidades propostas. Constatado erro aritmético ou de anotação no preenchimento, serão efetuadas as devidas correções. Para fins de rejeição, comparação e classificação das propostas de preços, prevalecerá o preço global corrigido, quer seja para mais ou para menos.

15.5 Para todos os efeitos, será considerado correto e válido o preço unitário indicado pela proponente na planilha de serviços, a não ser que seja evidente que o valor errado é o preço unitário, sendo então tomado como referência o preço total do item;

15.6 Não será aceita proposta elaborada em desacordo com o presente edital, com planilha contendo itens ou estando fora em desconformidade com a planilha estabelecida ao projeto, ou que proponha qualquer oferta de vantagens não previstas no edital, nem preços ou vantagens baseadas nas ofertas das demais proponentes.

15.7 Não será aceita proposta que apresente preços unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero.

15.8 Será desclassificada a proposta que venha a ser considerada inexecutável pela comissão de licitação, quando for razoável concluir que a proponente não seria capaz de executar o contrato ao preço de sua oferta.







# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

15.8.1 Preços manifestamente inexeqüíveis, são aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, condições estas necessariamente especificadas no ato convocatório da licitação.

15.8.2 Consideram-se manifestadamente inexeqüíveis as propostas cujos preços globais sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:

a) Média aritmética dos valores globais, das propostas, superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pelo licitador, ou

b) Valor global orçado pelo licitador.

15.9 No caso de haver divergência entre o preço global grafado em algarismos e o grafado por extenso, prevalecerá o grafado por extenso.

15.10 À comissão de licitação é facultada, em casos especiais, propor, mediante parecer fundamentado, a desclassificação de uma ou mais propostas de preços que não atendam aos interesses do licitador.

15.11 Se todas as proponentes forem desclassificadas, a comissão de licitação poderá fixar às proponentes o prazo de 8 (oito) dias úteis para apresentação de nova proposta de preços.

15.12 A classificação das propostas de preços será comunicada às proponentes através dos meios usuais de comunicação (*edital, "e-mail" e publicação no Diário Oficial ou equivalente*).

## 16. ADJUDICAÇÃO E CONTRATAÇÃO

16.1 Até a assinatura do termo de contrato de empreitada, o licitador poderá desclassificar, por despacho fundamentado, qualquer proponente, sem que lhe caiba indenização ou ressarcimento e sem prejuízo de outras sanções cabíveis, havendo conhecimento de qualquer fato ou circunstância, anterior ou posterior ao julgamento da licitação, que desabone sua idoneidade ou capacidade financeira, técnica ou administrativa.

16.2 A execução da obra dar-se-á mediante termo de contrato de empreitada, a ser firmado entre o licitador e a proponente vencedora da licitação, após a homologação da licitação.

16.3 A proponente vencedora será convocada para, dentro do prazo máximo de 5 (*cinco*) dias úteis, sob pena de decair o direito de contratação, sujeitando-se, ainda, às penalidades previstas em lei, assinar o termo de contrato de empreitada, modelo nº 08.

16.4 É facultado ao licitador, quando a convocada não assinar o termo de contrato de empreitada no prazo e nas condições estabelecidas, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, ou revogar a licitação independente das penalidades previstas no presente edital.

## 17 DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO

I - Os licitantes devem observar e o contratado deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual.

Para os propósitos desta cláusula, definem-se as seguintes práticas:

a) “**prática corrupta**”: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;

b) “**prática fraudulenta**”: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;

c) “**prática colusiva**”: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

d) “**prática coercitiva**”: causar dano ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato.

e) “**prática obstrutiva**”: (i) destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista no Edital; (ii) atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

II - Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a inelegível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa, diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou da execução um contrato financiado pelo organismo.

III - Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante contratado, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser financiado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

## 18. RECURSOS

18.1 É facultado a qualquer proponente formular reclamações e impugnações no transcurso das sessões públicas da licitação para que constem em ata.

18.2 Na ata de abertura das propostas, poderão ser registradas observações feitas por parte das proponentes. Elas poderão ou não ser levadas em consideração pela comissão de licitação para efeito de julgamento. No prazo máximo de 5 (*cinco*) dias úteis, qualquer proponente poderá interpor recurso administrativo junto ao licitador.

18.3 Cabe à proponente observar o disposto no Artigo 109 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações.

18.4 Os recursos interpostos fora do prazo não serão recebidos, precluindo o direito ao recurso administrativo.

## 19. PRAZOS

19.1 O prazo de execução da obra será contado a partir da emissão da **Ordem de Serviço**.

19.2 Somente será admitida alteração dos prazos nas seguintes situações:

19.2.1 houver alteração do projeto ou especificações pela contratante, houver serviços extraordinários que alterem as quantidades, os serviços complementares, obedecidos os dispositivos regulamentares, atraso no fornecimento de dados informativos, materiais e qualquer subsídio à obra, que estejam sob responsabilidade expressa da contratante, por atos da contratante, atos de terceiros que interfiram no prazo de execução ou outros devidamente justificados e aceitos pela contratante;

19.2.2 Por motivos de força maior ou caso fortuito, entre outros: perturbações industriais, guerras, atos de inimigo público, bloqueio, insurreições, epidemias, avalanches, terremotos e enchentes, explosões, ou quaisquer outros acontecimentos semelhantes e equivalentes a estes, que fujam ao controle seguro de qualquer uma das partes interessadas.

O motivo da força maior pode ser caracterizado por legislação, regulamentação ou atos governamentais.

19.2.2.1 Enquanto perdurar a paralisação da(s) obra(s) por motivo de força maior ou caso fortuito, bem como suspensão por ordem da contratante, ficarão suspensos os deveres e responsabilidades de ambas as partes com relação à(s) obra(s) contratada(s), não cabendo, ainda, a nenhuma das partes a responsabilidade pelos atrasos correspondentes ao período de paralisação.





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

- 19.2.2.2 Os motivos de força maior ou caso fortuito deverão ser comunicados por escrito e devidamente comprovados no prazo máximo de 48 (*quarenta e oito*) horas de sua ocorrência.
- 19.2.2.3 Os motivos de força maior ou caso fortuito serão julgados, posteriormente, pela contratante após a constatação da veracidade da sua ocorrência.
- 19.2.2.4 Após a aceitação dos motivos de força maior ou caso fortuito, haverá acordo entre as partes para a prorrogação do prazo.

## 20 PENALIDADES

No termo de contrato de empreitada, serão cominadas as seguintes penalidades, sem prejuízo da ação civil ou criminal que couber:

- 20.1 multa de 0,1% (*um décimo por cento*) do valor contratual por dia consecutivo que exceder à data prevista para conclusão da(s) obra(s);
- 20.2 multa de 1% (*um por cento*) do valor contratual quando, por ação, omissão ou negligência, a contratada infringir qualquer das demais obrigações contratuais.
- 20.3 multa de 10% (*dez por cento*) do valor contratual quando a contratada ceder o contrato, no todo ou em parte, a pessoa física ou jurídica, sem autorização da contratante, devendo reassumir a execução da(s) obra(s) no prazo máximo de 15 (quinze) dias, da data da aplicação da multa, sem prejuízo de outras sanções contratuais;
- 20.4 suspensão do direito de participar em licitações/contratos, do licitador, pelo prazo de até 2 (*dois*) anos quando, por culpa da CONTRATADA, ocorrer a suspensão, ou declaração de inidoneidade por prazo a ser estabelecido pela CONTRATANTE em conformidade com a gravidade da infração cometida pela CONTRATADA, observando-se o disposto no artigo 78 e incisos da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;
- 20.5 a multa será cobrada pela contratante de acordo com o estabelecido pela legislação pertinente. Caso a contratada não venha a recolher a multa devida dentro do prazo determinado, a mesma será descontada do valor das parcelas de pagamento vincendas;
- 20.6 As sanções previstas nos subitens 20.1 a 20.4 inclusive, poderão cumular-se e não excluem a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato.

## 21 RESCISÃO

- 21.1 A contratante se reserva o direito de rescindir o contrato, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, nos casos a seguir mencionados:
  - 21.1.1 quando a contratada falir ou for dissolvida;
  - 21.1.2 quando houver inadimplência de cláusulas ou condições contratuais por parte da contratada e desobediência da determinação da fiscalização;
  - 21.1.3 quando a contratada transferir, no todo ou em parte, o contrato sem expressa anuência da contratante;
  - 21.1.4 quando houver atraso dos serviços, sem justificativa aceita pela contratante, pelo prazo de 30 (*trinta*) dias.
- 21.2 A rescisão do contrato, quando motivada por qualquer dos subitens anteriormente relacionados, implicará a apuração de perdas e danos e a aplicação das demais providências legais cabíveis.
- 21.3 E demais hipóteses mencionadas no Art. 78 da Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores.

## 22. FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO DA OBRA

- 22.1 A fiscalização da execução da obra será feita pelo Departamento de Engenharia da Administração Municipal e pela Secretaria Municipal Viação, Obras e Urbanismo;





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

- 22.2 A contratada deverá permitir que funcionários, engenheiros, especialistas e demais peritos enviados pela contratante:
- a) inspecionem, a qualquer tempo, a execução da obra ;
- 22.3 A contratada deverá manter em todos os locais de serviços um perfeito sistema de sinalização e segurança, principalmente nos de trabalho em vias públicas, de acordo com as normas de segurança do trabalho.
- 22.4 Caso a contratada não execute, total ou parcialmente, qualquer dos itens ou serviços previstos, a contratante reserva-se o direito de executá-los diretamente ou através de terceiros. Ocorrendo a hipótese mencionada, a então contratada responderá pelos custos, através de glosas de créditos e/ou pagamento direto, inclusive será declarada inidônea, ficando impedida de firmar contrato pelo prazo de até 2 (dois) anos, conforme a gravidade da infração e dos danos decorrentes. Caberá, também, a aplicação do disposto no Art. 87 da Lei federal nº 8.666/93.
- 22.5 Assim que a execução da(s) obra(s) tenha sido concluída em conformidade com o contrato, será emitido termo de recebimento provisório, o qual será o único comprovante da execução da obra, e será assinado pela fiscalização.
- 22.6 Após o prazo de 60 (*sessenta*) dias do recebimento provisório, será procedido ao recebimento definitivo, através de comissão especificamente designada pela contratante, ocasião em que será lavrado termo de recebimento definitivo.
23. SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO
- 23.1 A contratada, em qualquer hipótese, não se eximirá da total responsabilidade quanto à negligência ou descumprimento da Lei nº 6.514, de 22/12/77, Portaria nº 3.214, de 08/06/78, Normas Regulamentares - NRs 01 a 28 e, em especial, as NRs 04, 05, 06 e 18.
- 23.2 A contratada não será eximida de qualquer responsabilidade quanto à segurança individual e coletiva de seus trabalhadores.
- 23.3 Deverão ser observadas pela contratada todas as condições de higiene e segurança necessárias à preservação da integridade física de seus empregados, ao patrimônio da contratante e de outrem, e aos materiais envolvidos na obra, de acordo com as Normas Regulamentadoras (NRs) aprovadas pela Portaria nº 3.214, de 08/06/78, Lei nº 6.514, de 22/12/77.
- 23.4 A contratante atuará objetivando o total cumprimento das normas, conforme contido neste edital, estando autorizada a interditar serviços ou parte destes em caso do não-cumprimento das exigências de lei. Se houver paralisações, estas não serão caracterizadas como justificativa por atraso na obra.
- 23.5 A contratada deverá de imediato, providenciar o atendimento das exigências da contratante.
- 23.6 Cabe à contratada solicitar à contratante a presença imediata do responsável pela fiscalização em caso de acidente na obra e/ou nos serviços e/ou nos bens de terceiros, para que seja providenciada a necessária perícia.
24. MATERIAIS, VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
- 24.1 Todos os materiais, máquinas e equipamentos a serem utilizados na obra e/ou nos serviços serão fornecidos pela contratada, e todos os custos de aquisição, de transporte, de armazenamento ou de utilização deverão estar incluídos nos preços unitários propostos.
- 24.2 Todos os materiais que forem utilizados na obra e/ou nos serviços deverão ser da melhor qualidade, obedecer às especificações e serem aprovados pela fiscalização antes de sua aquisição ou confecção.
- 24.3 A responsabilidade pelo fornecimento em tempo hábil dos materiais, máquinas e equipamentos será exclusivamente da contratada. Ela não poderá solicitar prorrogação do prazo de execução, nem justificar retardamento na conclusão da obra em decorrência do fornecimento deficiente dos mesmos.
25. PAGAMENTO





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

- 25.1 Os pagamentos serão efetuados em moeda brasileira corrente, **conforme medição realizada pelo Departamento de Engenharia**, após a apresentação correta da fatura dos serviços executados e documentos pertinentes.
- 25.2 O faturamento deverá ser apresentado, conforme segue, de modo a padronizar condições e forma de apresentação:
- a) nota fiscal, com discriminação resumida dos serviços executados de acordo com o cronograma físico-financeiro, período de execução da etapa, número da licitação e termo de contrato de empreitada, e outros que julgar conveniente, não apresente rasura e/ou entrelinhas;  
**Observações que deverão constar na Nota Fiscal:**  
**Número da Tomada de Preços**  
**Número do Contrato**  
**Número da Medição**
  - b) a liberação da primeira parcela fica condicionada à quitação junto ao:
    - (i) ART de execução devidamente quitada;
    - (ii) Inscrição no Cadastro Nacional de Obras (CNO) da obra
  - c) a liberação da última parcela fica condicionada à apresentação:
    - (i) Termo de recebimento provisório;
    - (ii) Comprovação do recolhimento do INSS;
    - (iii) Comprovação do recolhimento do **ISS/QN**;
26. **DISPOSIÇÕES GERAIS**
- 26.1 O licitador poderá declarar a licitação fracassada, quando nenhuma das propostas de preços satisfizer o objeto e/ou o projeto e/ou as especificações e evidenciar que tenha havido falta de competição e/ou conluio.
- 26.2 A participação nesta licitação implica a aceitação integral e irretroatável dos termos do edital.
- 26.3 A comissão de licitação, a seu exclusivo critério, poderá efetuar vistoria nas instalações das proponentes durante a fase licitatória.
- 26.4 Fica estabelecido que toda e qualquer informação, esclarecimento ou dado, fornecidos verbalmente por empregados do licitador não serão considerados como argumento para impugnações, reclamações, reivindicações por parte das proponentes.
- 26.5 A contratada deverá, obrigatoriamente, colocar, às suas custas, placas conforme modelos fornecidos pela contratante.
- 26.6 Caberá à contratada o pagamento ou reembolso de todos os valores de multas aplicadas pela Delegacia Regional do Trabalho, CREA/CAU/CFT ou qualquer outra entidade em decorrência da execução do contrato.
- 26.7 A contratada deverá manter preposto aceito pela contratante no local da obra, para representá-la na execução do contrato.
- 26.8 A contratada é obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.
- 26.9 A contratada assumirá integral responsabilidade pelos danos que causar à contratante ou a terceiros, por si ou seus representantes, na execução da obra contratados, ficando isenta a contratante de toda e qualquer reclamação que possa surgir em decorrência dos mesmos.
- 26.10 Na contagem dos prazos estabelecidos neste edital excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.
- 26.11 Caso as datas previstas para a realização de eventos da presente licitação sejam declaradas feriado ou ponto facultativo, aqueles eventos serão realizados no primeiro dia útil subsequente.





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

- 26.12 As marcas comerciais dos materiais constantes nos projetos, nos memoriais, nas especificações e nos orçamentos, quando citadas, são protótipos comerciais que servem, exclusivamente, para indicar o tipo de material a empregar. Portanto, serão aceitos materiais com qualidade, característica e tipo equivalente.

Data da Retificação - Céu Azul, 9 de agosto de 2023.

**LAURINDO SPEROTTO**  
Prefeito Municipal





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 01

(razão social, endereço, telefone, "e-mail" e CNPJ/MF)

### PROPOSTA DE PREÇOS

Local, \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº \_\_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.

**LOTE Nº.** \_\_\_\_\_

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. S<sup>as</sup> nossa proposta de preços relativa à execução \_\_\_\_ (descrição do objeto) \_\_\_\_\_, LOTE Nº. \_\_\_\_\_, da licitação em epígrafe.

O preço global, fixo e sem reajuste, proposto para execução do objeto é de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_).

O prazo de execução do objeto é de \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_ ) dias a contar da data da assinatura do termo do contrato de empreitada.

O prazo de validade da proposta de preços é de \_\_\_\_\_ (mínimo 60 dias \_\_\_\_\_) dias a partir da data do recebimento das propostas pela comissão de licitação.

Atenciosamente,

(carimbo, nome, assinatura do representante legal)





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 02

### DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº \_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.

O signatário da presente Declara, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação ou que comprometam a idoneidade da proponente nos termos do Artigo 32, parágrafo 2º, e Artigo 97 da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações.

Local, \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

*(carimbo, nome e assinatura do responsável legal)  
(carteira de identidade, número e órgão emissor)*







# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 03

### CARTA-CREDENCIAL

Local, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº \_\_\_\_ / \_\_\_\_ – M.C.A.

Prezados Senhores,

O abaixo assinado, \_\_\_\_\_, Carteira de Identidade (*número e órgão emissor*), na qualidade de responsável legal pela proponente \_\_\_\_\_, vem, pela presente, informar a V. S<sup>as</sup> que o senhor \_\_\_\_\_, Carteira de Identidade ou equivalente para estrangeiro (*número e órgão emissor*) é a pessoa designada por nós para acompanhar a sessão de abertura e recebimento da documentação de habilitação e propostas de preços, assinar atas e demais documentos e poderes para renunciar prazos recursais a que se referir a licitação em epígrafe.

Atenciosamente,

*(carimbo, nome e assinatura do responsável legal)*

*(nome e assinatura do representante legal)*

Obs.: firma reconhecida do responsável legal





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 04

### DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO DE DOCUMENTOS

Ref. : Tomada de Preços nº \_\_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.

Objeto: *(descrição do objeto)*

O signatário da presente, senhor \_\_\_\_\_, representante legalmente constituído da proponente \_\_\_\_\_, declara que a mesma recebeu do licitador toda a documentação relativa a Tomada de Preços supramencionada, relacionada no item 08.1 do Edital em apreço.

(Local), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
(carimbo, nome, assinatura)





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 05

### ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Ref. : Tomada de Preços nº \_\_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.

Objeto : *(descrição da obra)*

Declaramos que o Senhor(a) \_\_\_\_\_, CREA/CAU/CFT nº \_\_\_\_\_ representante da proponente \_\_\_\_\_ CNPJ: \_\_\_\_\_, devidamente credenciado, visitou o local da execução da obra, objeto da Tomada de Preços em epígrafe, e tomou as informações necessárias para a perfeita elaboração da proposta de preços e execução da obra.

*(Local), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.*

\_\_\_\_\_  
*(carimbo, nome, assinatura do responsável pelo licitador)*

\_\_\_\_\_  
*(carimbo, nome, assinatura do engenheiro/arquiteto da proponente)*





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 05.1

### DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPENSA DA VISITA

Tomada de preço nº /20

Objeto:

Nome da Empresa:

CNPJ nº:

Endereço:

Fone:

Fax:

E-mail:

O representante técnico da (inserir o nome da proponente) Sr. (a) (inserir o nome do representante), devidamente habilitado junto ao **CREA/CAU/CFT**, **DECLARA** que renuncia à Visita Técnica aos locais e/ou instalações do objeto licitado, de que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, assumindo total responsabilidade por esse fato e informando que não o utilizará para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças técnicas e/ou financeira para com a Contratante.

(Local), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
(carimbo, nome, assinatura do engenheiro/arquiteto da proponente)

\_\_\_\_\_  
(carimbo, nome, assinatura do responsável legal da empresa)





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (45) 3121-1023 / 3121-1026 // CNPJ 76.206.473/0001-01 // E-mail: licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 06

### Modelo de Declaração de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do Art 7º da Constituição Federal

Ref. : Tomada de Preços nº \_\_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.

Objeto: *(descrição do objeto)*

A proponente abaixo assinada, participante da licitação modalidade \_\_\_\_\_ nº: \_\_/\_\_, por seu representante credenciado, declara, na forma e sob as penas impostas pela Lei nº: 8.666/93 de 21 de junho de 1993 e demais legislações pertinentes, que, nos termos do § 6º do artigo 27 da Lei nº: 6.544, de 22 de novembro de 1989, encontra-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no Inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal.

“ (XXXIII - 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) ”

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

\_\_\_\_\_  
Local e Data

(Assinatura do proponente)

(Carimbo da empresa)





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000  
Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 07

### PLANILHA DE SERVIÇOS

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº \_\_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.

LOTE Nº. \_\_\_\_\_

MUNICÍPIO :  
OBRA E/OU SERVIÇOS :  
DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/20\_\_  
PROJETO :  
PROPONENTE :

Folha: \_\_\_\_/\_\_\_\_

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	Preço unitário	Preço parcial	SUB-TOTAL	TOTAL

(carimbo, nome, assinatura do representante legal)

(carimbo, nome, assinatura e número do registro no  
CREA/CAU/CFT)





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000  
Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 08 CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº \_\_\_\_/\_\_\_\_ – M.C.A.

LOTE Nº. \_\_\_\_\_

MUNICÍPIO :  
OBRA E/OU SERVIÇOS :  
PROPONENTE :

Folha: \_\_\_\_/\_\_\_\_

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	TOTAL ITEM
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
	TOTAL GERAL					
	PORCENTAGEM					
	TOTAL ACUMULADO					

(carimbo, nome, assinatura do representante legal)

(carimbo, nome, assinatura e número do registro no CREA/CAU/CFT)





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 09

### MINUTA DO CONTRATO DE EMPREITADA

REF.: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº /\_\_\_-

CONTRATO Nº /\_\_\_

Contrato de Empreitada que entre si celebram o Município de \_\_\_\_\_ e a empresa \_\_\_\_\_, na forma abaixo:

**CONTRATANTE:** Município de \_\_\_\_\_, Estado do Paraná, pessoa jurídica de direito interno, com sede na Rua \_\_\_\_\_, inscrito no CNPJ/MF nº \_\_\_\_\_, neste ato devidamente representado pelo Prefeito Municipal, em pleno exercício de seu mandato e funções, \_\_\_\_\_, residente e domiciliado nesta cidade, portador da Cédula de Identidade RG nº \_\_\_\_\_ e do CPF/MF sob nº \_\_\_\_\_, e

**CONTRATADA:** \_\_\_\_\_

#### CLÁUSULA PRIMEIRA DO OBJETO DO CONTRATO E FUNDAMENTO LEGAL

O objeto do presente contrato, licitado nos termos da Lei nº 8.666/93 com as alterações da Lei nº 8.883/94 e Lei nº 9.648/98, é a execução, sob regime de empreitada por preços global, a preços fixos e sem reajuste da(o) Contratação de empresa para execução de obra de construção de **revitalização da iluminação pública no canteiro central da Avenida Nilo Bazzo em toda sua extensão**, conforme projetos;, em consonância com os projetos, especificações e/ou memoriais, demais peças e documentos de licitação fornecida pela CONTRATANTE. O local do objeto foi inspecionado previamente pela CONTRATADA que se declara em condições de executar o objeto do presente contrato em estreita observância com o indicado nos projetos, nas especificações e/ou memoriais e na documentação levada a efeito pela Licitação através do Edital de Tomada de Preços nº \_\_\_\_/\_\_\_\_-\_\_\_\_, devidamente homologada pela CONTRATANTE em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

#### CLÁUSULA SEGUNDA DA DOCUMENTAÇÃO CONTRATUAL

Ficam integrados a este Contrato, independente de transcrição, os seguintes documentos cujos teores são de conhecimento da CONTRATADA: atos convocatórios, edital de licitação, projetos, especificações e/ou memoriais, proposta da proponente vencedora, planilha de serviços, cronograma físico-financeiro, parecer de julgamento e legislação pertinente à espécie.

#### CLÁUSULA TERCEIRA DO VALOR

O preço global para a execução do objeto deste contrato a preços fixos e sem reajuste é de R\$ (\_\_\_\_), daqui por diante denominado “VALOR CONTRATUAL”, conforme Planilhas de Serviços.

#### CLÁUSULA QUARTA DOS RECURSOS

As despesas com a execução do objeto deste Contrato correrão à conta dos recursos da dotação orçamentária:  
**DOTAÇÕES UTILIZADAS**

órgão	Nome Cat. Econ.	Cód Cat.Econ	Fonte	Despesa	Valor
Depto de Viação, Obras e Urbanismo	Rede de Iluminação Pública	4.4.90.51.00.00.00	2000	7045	1.000.000,00
Depto de Viação, Obras e Urbanismo	Rede de Iluminação Pública	4.4.90.51.00.00.00	2507	7046	20.305,37

#### CLÁUSULA QUINTA DO PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS







# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuzul.pr.gov.br

A CONTRATADA obriga-se a entregar à CONTRATANTE os serviços, objeto deste Contrato, inteiramente concluídos em até --- (----) dias, contados a partir da data da emissão da ordem de serviço.

## **Parágrafo Primeiro**

A CONTRATADA obriga-se a executar o objeto do presente Contrato em estrita observância ao estabelecido no Cronograma Físico-financeiro.

## **CLÁUSULA SEXTA DA VIGÊNCIA**

O prazo de vigência do presente contrato é de ( ) dias a partir da data da assinatura do presente termo de contrato.

## **CLÁUSULA SÉTIMA DO INÍCIO DOS SERVIÇOS**

Os serviços deverão ser iniciados, imediatamente após a emissão da ordem de serviço.

## **CLÁUSULA OITAVA DA PRORROGAÇÃO DE PRAZO**

Somente será admitida alteração do prazo com anuência da CONTRATANTE, quando:

- a) houver alteração do projeto ou especificações pela contratante, houver serviços extraordinários que alterem as quantidades, os serviços complementares, obedecidos os dispositivos regulamentares, atraso no fornecimento de dados informativos, materiais e qualquer subsídio à obra, que estejam sob responsabilidade expressa da contratante, por atos da contratante, atos de terceiros que interfiram no prazo de execução ou outros devidamente justificados e aceitos pela contratante;
- b) por motivos de força maior ou caso fortuito, entre outros: perturbações industriais, guerras, atos de inimigo público, bloqueio, insurreições, epidemias, avalanches, terremotos, enchentes, explosões ou qualquer outro acontecimento semelhante e equivalente a estes que fujam ao controle seguro de qualquer das partes interessadas, as quais não consigam impedir a sua ocorrência.

## **Parágrafo Primeiro**

O motivo da força maior pode, ainda, ser caracterizado por legislação, regulamentação ou atos governamentais.

## **Parágrafo Segundo**

Enquanto perdurar a paralisação do objeto deste contrato por motivos de força maior ou suspensão do contrato por ordem expressa da contratante, ficarão suspensos os deveres e responsabilidades de ambas as partes com relação ao contrato, não cabendo, ainda, a nenhuma das partes a responsabilidade pelos atrasos e danos correspondentes ao período de paralisação.

## **Parágrafo Terceiro**

Caso a CONTRATADA não execute, total ou parcialmente, qualquer dos itens ou serviços previstos, a CONTRATANTE reserva-se o direito de executá-los diretamente ou através de terceiros.

Ocorrendo a hipótese mencionada, a CONTRATADA responderá pelos custos, através de glosas de créditos e/ou pagamento direto à CONTRATANTE, inclusive será declarada inidônea, ficando impedida de firmar contrato pelo prazo de até 2 (*dois*) anos, conforme gravidade da infração e dos danos decorrentes.

## **CLÁUSULA NONA DA CESSÃO DO CONTRATO E SUBCONTRATAÇÃO**

A CONTRATADA não poderá ceder o presente Contrato, no todo ou em parte, a nenhuma pessoa física ou jurídica, sem autorização prévia, por escrito, da CONTRATANTE.





## CLÁUSULA DÉCIMA DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS

A CONTRATANTE reserva-se o direito de acrescentar ou reduzir, se julgar necessário, os serviços até o limite previsto na legislação vigente.

## CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

O objeto deste contrato será recebido provisoriamente pela CONTRATANTE, ficando a CONTRATADA responsável pelo bom funcionamento dos serviços executados, até o seu recebimento definitivo, exceto por danos que sejam de responsabilidade da CONTRATANTE.

O recebimento definitivo do objeto deste contrato deverá estar formalizado após o prazo de 60 (*sessenta*) dias do recebimento provisório, mediante comissão especificamente designada.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA DA FISCALIZAÇÃO

A fiscalização da execução dos serviços, objeto deste Contrato, será feita pela CONTRATANTE através de profissionais do Departamento de Engenharia, sendo assim designado o arquiteto o Sr. **Gian Carlos Bortolini Valle** como fiscal da obra, acompanhado pelos serviços do departamento de viação e obras, os senhores **Benedito de Sá Maranhão e Darci Alves**, aos quais compete o acompanhamento dos serviços a serem executados, bem como, entrega, recebimento do produto/serviço, conferência das marcas e modelos contratados, tomando providências caso ocorra qualquer fato de irregularidade.

A gestão do contrato será feita pela CONTRATANTE através da Secretaria solicitante, sendo assim designado o Sr. **Moisés Soares Coelho** como gestor do contrato.

## CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA DA FORMA DE PAGAMENTO

Os pagamentos dos serviços ora contratados serão efetuados em moeda brasileira corrente, **conforme medição realizada pelo Departamento de Engenharia**, após a apresentação correta da fatura dos serviços executados e documentos pertinentes, devidamente protocolados, desde que cumpridas as cláusulas contratuais e obedecidas às condições para liberação das parcelas:

- a) A fiscalização procederá às medições mensais baseadas nos serviços realizados. Caso contrário, será registrada a situação inclusive para fins de aplicação das penalidades previstas, se for o caso.
- b) o faturamento deverá ser apresentado, conforme segue, de modo a padronizar condições e forma de apresentação:
  - b.1) nota fiscal com discriminação resumida dos serviços executados de acordo com o cronograma físico-financeiro, período de execução da etapa, número da licitação, número deste Contrato e outros que julgar conveniente, não apresente rasura e/ou entrelinhas;
- c) a liberação da primeira parcela fica condicionada à quitação junto ao:
  - (i) **ART de execução da obra devidamente quitada;**
  - (ii) **Inscrição no Cadastro Nacional de Obras (CNO) da obra**
- d) a liberação da última parcela fica condicionada à apresentação:
  - (i) **Termo de recebimento provisório;**
  - (ii) **Comprovação do recolhimento do INSS;**
  - (iii) **Comprovação do recolhimento do ISS/QN;**

## CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA DAS PENALIDADES

À CONTRATADA serão aplicadas penalidades pela CONTRATANTE a serem apuradas na forma a saber:





(a) multa de 0,1% (*um décimo por cento*) do valor contratual, por dia consecutivo que exceder à data prevista para conclusão do objeto deste Contrato;

(b) multa de 1% (*um por cento*) do valor contratual quando:

1) a CONTRATADA mostrar-se negligente para com as obrigações estipuladas neste instrumento;

2) não executar os serviços perfeitamente de acordo com os dados específicos que lhe forem fornecidos;

3) informar inexatamente à CONTRATANTE sobre os serviços contratados;

4) incorrer em qualquer outra omissão ou negligência não especificada nos itens anteriores, sem prejuízo das demais sanções previstas na Lei nº 8.666/93;

(c) multa de 10% (*dez por cento*) do valor contratual quando a contratada ceder o contrato, no todo ou em parte, a pessoa física ou jurídica, sem autorização da contratante, devendo reassumir a execução da(s) obra(s) no prazo máximo de 15 (quinze) dias, da data da aplicação da multa, sem prejuízo de outras sanções contratuais;

(d) suspensão do direito de participar em licitações/contratos, do licitador, pelo prazo de até 2 (*dois*) anos quando, por culpa da CONTRATADA, ocorrer a suspensão;

(e) declaração de inidoneidade por prazo a ser estabelecido pela CONTRATANTE em conformidade com a gravidade da infração cometida pela CONTRATADA, observando-se o disposto no artigo 78 e incisos da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

### **Parágrafo Primeiro**

As sanções previstas nas letras de a) a e) inclusive, poderão cumular-se e não excluem a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato.

### **Parágrafo Segundo**

A multa será cobrada pela contratante de acordo com o estabelecido pela legislação pertinente. Caso a contratada não venha a recolher a multa devida dentro do prazo determinado, a mesma será descontada do valor das parcelas de pagamento vincendas.

## **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA DA APLICAÇÃO DAS MULTAS**

Quando da aplicação de multas, a CONTRATANTE notificará a CONTRATADA que terá prazo de 10 (*dez*) dias para recolher à Tesouraria da CONTRATANTE a importância correspondente, sob pena de incorrer em outras sanções cabíveis.

### **Parágrafo Primeiro**

Compete à CONTRATANTE, quando for o caso, por proposta da fiscalização, a aplicação de multas, tendo em vista a gravidade da falta cometida pela CONTRATADA.

### **Parágrafo Segundo**

Da aplicação de multas, caberá recurso à CONTRATANTE no prazo de 03 (*três*) dias, a contar da data do recebimento da respectiva notificação, mediante prévio recolhimento da multa, sem efeito suspensivo, até que seja devidamente efetuada a justificativa exposta; a CONTRATANTE julgará, no prazo máximo de 30 (*trinta*) dias, procedente ou improcedente a penalidade a ser imposta, devendo fundamentá-la e, se improcedente, a importância recolhida pela CONTRATADA será devolvida pela CONTRATANTE, no prazo de 03 (*três*) dias, contados da data do julgamento.

## **DA CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA DAS OBRIGAÇÕES CONTRATADA**

A CONTRATADA se obriga a:

(a) assegurar a execução do objeto deste contrato, a proteção e a conservação dos serviços executados;

(b) executar, imediatamente, os reparos que se fizerem necessários nos serviços de sua responsabilidade independente das penalidades cabíveis;

(c) permitir e facilitar a fiscalização e/ou a inspeção do local do objeto deste contrato, a qualquer hora, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos solicitados por escrito, pertença seus agentes à CONTRATANTE ou a terceiros por ele designados;

(d) notificar a fiscalização, no mínimo, com 48 (*quarenta e oito*) horas de antecedência, da concretagem dos elementos armados da estrutura, da remoção de qualquer forma de concreto e do início dos testes de operação das instalações elétricas e hidráulicas, quando for o caso;





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

- (e) manter, em todos os locais de serviços, um seguro sistema de sinalização e segurança, principalmente nos de trabalho em vias públicas, de acordo com as normas de segurança do trabalho;
- (f) colocar, às suas custas, placas conforme modelos fornecidos pela CONTRATANTE;
- (g) dar ciência à fiscalização da ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão do objeto deste contrato em partes ou no todo;

## Parágrafo Primeiro

Correrão à conta da CONTRATADA todas as despesas e encargos de natureza trabalhista, previdenciária, social ou tributária, de sua responsabilidade, incidentes sobre os serviços objeto deste Contrato.

## CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA DOS MATERIAIS, VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Os materiais, máquinas e equipamentos a serem empregados nos serviços decorrentes deste Contrato serão fornecidos pela CONTRATADA e serão de primeira qualidade, cabendo à CONTRATANTE, por intermédio da fiscalização, impedir o emprego daqueles que julgar impróprios.

## Parágrafo Primeiro

A responsabilidade pelo fornecimento em tempo hábil dos materiais, veículos, máquinas e equipamentos será, exclusivamente, da CONTRATADA.

## CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA DA SEGURANÇA DA OBRA

A CONTRATADA responderá pela solidez do objeto deste contrato, nos termos do art. 1.245 do Código Civil Brasileiro, bem como pelo bom andamento dos serviços, podendo a CONTRATANTE, por intermédio da fiscalização, impugná-los quando contrariarem a boa técnica ou desobedecerem aos projetos e/ou especificações.

## CLÁUSULA DÉCIMA NONA DA RESPONSABILIDADE CIVIL DA CONTRATADA

A CONTRATADA assumirá integral responsabilidade por danos causados à CONTRATANTE ou a terceiros decorrentes da execução dos serviços ora contratados, inclusive acidentes, mortes, perdas ou destruições parciais ou totais, isentando a CONTRATANTE de todas as reclamações que possam surgir com relação ao presente Contrato.

Também, obriga-se a CONTRATADA a reparar, corrigir, reconstruir ou substituir às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do Contrato em que se verificarem defeitos, vícios ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

## CLÁUSULA VIGÉSIMA DA RESCISÃO

A CONTRATANTE se reserva o direito de rescindir o Contrato independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, nos seguintes casos:

- (a) quando a CONTRATADA falir, entrar em concordata ou for dissolvida;
- (b) quando a CONTRATADA transferir no todo ou em parte, o Contrato sem a prévia anuência da CONTRATANTE;
- (c) quando houver atraso dos serviços pelo prazo de 30 (*trinta*) dias por parte da CONTRATADA sem justificativa aceita e (d) quando houver inadimplência de Cláusulas ou condições contratuais por parte da CONTRATADA, e
- (e) demais hipóteses mencionadas no Art. 78 da Lei 8.666/93 e suas alterações posteriores.

## Parágrafo Primeiro

A rescisão do Contrato, quando motivada por qualquer dos itens acima relacionados, implicará a apuração de perdas e danos, sem embargos da aplicação das demais providências legais cabíveis.

## Parágrafo Segundo





Declarada a rescisão do Contrato, que vigorará a partir da data da sua declaração, a CONTRATADA se obriga, expressamente, como ora o faz, a entregar o objeto deste contrato inteiramente desembaraçado, não criando dificuldades de qualquer natureza.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA DOS CASOS OMISSOS**

Os casos omissos serão dirimidos de comum acordo entre as partes, com base na legislação em vigor.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA DAS ALTERAÇÕES**

Serão incorporados a este Contrato, mediante TERMOS ADITIVOS, quaisquer modificações que venham a ser necessárias durante a sua vigência, decorrente das obrigações assumidas pela CONTRATADA, alterações nos projetos, nas especificações, nas quantidades, prazos ou valores para todos os fins e efeitos de direito.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA DO CONHECIMENTO DAS PARTES**

Ao firmar este instrumento, declara a CONTRATADA ter plena ciência de seu conteúdo, bem como dos demais documentos vinculados ao presente Contrato.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA – DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO**

I - Os licitantes devem observar e o contratado deve observar e fazer observar, por seus fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual.

Para os propósitos desta cláusula, definem-se as seguintes práticas:

- a) “**prática corrupta**”: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;
- b) “**prática fraudulenta**”: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;
- c) “**prática colusiva**”: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou propostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;
- d) “**prática coercitiva**”: causar dano ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato.
- e) “**prática obstrutiva**”: (i) destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista no Edital; (ii) atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção.

II - Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a inelegível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa, diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou da execução um contrato financiado pelo organismo.

III - Considerando os propósitos das cláusulas acima, o licitante contratado, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser financiado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato.

### **CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA DO FORO**





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

As partes ficam obrigadas a responder pelo cumprimento deste termo, perante o Foro da Comarca de Matelândia, Estado do Paraná, não obstante qualquer mudança de domicílio da CONTRATADA que, em razão disso, é obrigada a manter um representante com plenos poderes para receber notificação, citação inicial e outras medidas em direito permitidas.

Justas e contratadas, firmam as partes este instrumento, em 2 (duas) vias de igual teor, com as testemunhas presentes ao ato, a fim de que produza seus efeitos legais.

, de de .

\_\_\_\_\_  
Assinatura da CONTRATANTE

\_\_\_\_\_  
Assinatura da CONTRATADA

\_\_\_\_\_  
Engenheiro Fiscal

\_\_\_\_\_  
Gestor do Contrato





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

Modelo nº 10

## DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA (ME) E EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP).

### DECLARAÇÃO

(nome/razão social) \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ nº \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_, e do CPF nº \_\_\_\_\_, DECLARA, sob as penas da lei e para os fins de direito e disposições do presente edital, ser microempresa ou empresa de pequeno porte nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no artigo 3º da Lei Complementar 123/06.

Cidade (UF) \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
(representante legal)

(obs. Deverá ser anexado na habilitação)





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## MODELO Nº 11

### MODELO DE DECLARAÇÃO DE NEPOTISMO

Ref. : Edital de Tomada de Preços nº \_\_\_/\_\_\_

Objeto : (inserir o nome da obra , local, rua, número, cidade e outros)

Eu \_\_\_\_\_, CPF: \_\_\_\_\_ e  
RG: \_\_\_\_\_, sócio administrador / representante legal da proponente  
\_\_\_\_\_, CNPJ: \_\_\_\_\_.

DECLARO, para fins de cumprimento do disposto na *Súmula Vinculante 13/STF* de 21 de agosto de 2008 e acórdão 2745/10 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná, que os sócios, bem como o credenciado para esta licitação:

( ) Não é cônjuge, companheiro ou parente, em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou por afinidade, até o terceiro grau, de servidor da mesma pessoa jurídica investido em cargo de direção, chefia ou assessoramento, para o exercício de cargo em comissão ou de confiança ou, ainda, de função gratificada na administração pública direta e indireta em qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

( ) Possui o grau de parentesco e/ou vínculo por afinidade ou consanguinidade prescrito pela *Súmula Vinculante 13/STF* e acórdão 2745/10 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná em relação aos seguintes agentes públicos:

1. Nome: \_\_\_\_\_ Ente: \_\_\_\_\_
2. Nome: \_\_\_\_\_ Ente: \_\_\_\_\_

Nestes termos, assumo total e integral responsabilidade pelas informações acima prestadas, estando ciente das implicações criminais, cíveis e administrativas que dela podem resultar em especial ao que preceitua o art. 299 do Código Penal Brasileiro, DL 2.848/1940, conforme a seguir se apresenta:

“Art. 299 – Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante:

Pena - reclusão, de 1 (um) a 5 (cinco) anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de 1 (um) a 3 (três) anos, e multa, se o documento é particular.”

Céu Azul, \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Responsável Legal







# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## ANEXO I - Lote 1

**Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 6/2023.**

**MUNICÍPIO: CÉU AZUL - PR**

**Lote 1** - Contratação de empresa para execução de revitalização da iluminação pública no canteiro central da Avenida Nilo Bazzo em toda sua extensão, conforme projetos;

### I - ELEMENTOS GRÁFICOS

- **Projetos Técnicos – Revitalização da iluminação pública no canteiro central da Avenida Nilo Bazzo em toda sua extensão**

- Projeto – Prancha 1/1
- Projeto – Prancha 2/6
- Projeto – Prancha 3/6
- Projeto – Prancha 4/6
- Projeto – Prancha 5/6
- Projeto – Prancha 6/6





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuzul.pr.gov.br

## ANEXO II MEMORIAL DESCRITIVO - **RETIFICADO**



MUNICÍPIO DE CÉU AZUL  
ESTADO DO PARANÁ  
Departamento de Planejamento

### MEMORIAL DESCRITIVO PROJETO ELÉTRICO

Proprietário: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CÉU AZUL  
Obra: REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA NILO BAZZO  
Local: AVENIDA NILO BAZZO – EM TODA SUA EXTENSÃO – CÉU AZUL/PR.

#### 1. OBJETIVO PROJETO

O projeto consiste na revitalização da iluminação pública no canteiro central da Avenida Nilo Bazzo.

#### 2. NORMAS RELACIONADAS AO PROJETO

Para a especificação dos diversos materiais e dimensionamentos utilizados para o projeto em questão adotou-se as normas vigentes e específicas para os casos, onde destaca-se a seguinte norma:

- ✓ ABNT NBR 5410 – Instalações elétricas de baixa tensão.
- ✓ ABNT NBR 5101 – Iluminação pública.

#### 3. ENTRADA DE SERVIÇO

Por questões de operação e viabilidade optou-se em trabalhar com 3 entradas de serviço, todas novas a serem instaladas novos postes a serem implantados no local. Cada entrada de serviço será composta por uma medição (QM) para abastecimento das instalações elétricas conforme orientações e dimensionamentos fornecidos pela concessionária.

Todas as especificações com relação as entradas de serviço como posicionamento, tubulações, fiações e amperagens foram identificados em projeto.

#### 4. QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO

Para distribuição dos circuitos de elétrica, após as entradas de serviço, será utilizado um quadro de distribuição denominado de quadro de comando.

Todas as especificações com relação ao local, posicionamento, disjuntores, tubulações e fiações foram identificados em projeto.

#### 5. DISJUNTORES

Todos os quadros de distribuição, Comandos, serão providos de disjuntores bipolares conforme diagrama unifilar, compatíveis com a tensão do circuito que protegerá a fiação.

Todas as especificações com relação aos locais, posicionamento, número de fiação e amperagens foram identificados em projeto.

Município de Céu Azul – CNPJ 76.206.473/0001-01 – Fone (45) 3121-1000  
Av. Nilo Humberto Deitos, 1426 – Centro, Céu Azul/PR – CEP. 85840-000  
E-mail: planejamento@ceuzul.pr.gov.br

Assinado por 1 pessoa: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuzul.1doc.com.br/verificacao/2F0C-4202-E5C2-27CF> e informe o código 2F0C-4202-E5C2-27CF



Assinado por 1 pessoa: LAURINDO SPEROTTO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuzul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0> e informe o código 1855-21B5-AAB9-A4A0





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuzul.pr.gov.br



## MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

ESTADO DO PARANÁ

Departamento de Planejamento

### 6. TUBULAÇÕES E FIAÇÕES

Para as tubulações aparentes, alimentação da Medição (QM), deverá ser utilizado tubulação rígida em PVC, do QM para o Comando, tubulação flexível em Seal Tubo, e do Comando para a caixa de passagem enterrada (base poste), tubulação rígida em aço galvanizado. Para a distribuições dos circuitos enterrados deverá ser utilizado tubulação flexível em PEAD corrugado.

Para as tubulações aparentes deverá ser utilizado cabo unipolar em cobre com isolamento em PVC 1KV, e para tubulações enterradas cabo unipolar em cobre com isolamento XLPE –1kV.

Todas as especificações com relação aos locais, posicionamento e diâmetros foram identificados em projeto.

### 7. ILUMINAÇÃO

#### 7.1. Características elétricas, fotométricas e mecânicas das luminárias nos postes

- ✓ Luminária Pública de LED com Potência de 140W a 155W ~~–bivolt~~;
- ✓ Fonte de Energia com controle de corrente em malha fechada;
- ✓ Fator de Potência  $\geq 0,98$ ;
- ✓ Distorção Harmônica Total de Corrente (THD)  $\leq 10\%$ ;
- ✓ Tensão de trabalho 127V a 220V ~~Tensão de operação de 90-305V~~;
- ✓ Índice de Reprodução de Cor (IRC)  $\geq 70$ ;
- ✓ Protetor contra surtos de 10kV/10kA externo ao driver;
- ✓ Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP66 do produto;
- ✓ Proteção mecânica mínima IK08 (grau de proteção antivandalismo);
- ✓ Fluxo luminoso mínimo efetivo 25.000 lumens;
- ✓ Eficiência energética mínima 160 lm/W, com base de 07 pinos;
- ✗ ~~Vidro plano temperado~~;
- ✓ Estrutura em alumínio injetado e/ou alumínio extrusado com pintura eletrostática;
- ✓ Sistema de fixação para braços de 25mm à 68mm;
- ✓ A luminária deverá possuir sistema de dissipação de calor por meio de aletas expostas ao tempo para devida troca térmica. Estas aletas deverão formar uma única peça com a superfície, não sendo aceitas aletas, encaixadas, parafusadas, coladas ou soldadas;
- ✓ Led com vida útil igual ou superior a 90.000 horas (L70); ~~100.000 hrs (L70)~~;
- ✓ Temperatura média de cor de 5000K variação (+-5%);
- ✓ Ajuste de ângulo entre  $-20^\circ$  a  $+20^\circ$   ~~$-30^\circ$  a  $+30^\circ$~~  (para permitir o ajuste do foco luminoso conforme características do trecho da via), o ajuste deverá ser incorporado a luminária, não sendo aceito uso de adaptador.

#### 7.2. Características elétricas, fotométricas e mecânicas das luminárias nos super postes

- ✓ Luminária publica de LED com Potência de 230W a 240W ~~–bivolt~~;
- ✓ Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada;
- ✓ Fator de Potência  $\geq 0,98$ ;

Município de Céu Azul – CNPJ 76.206.473/0001-01 – Fone (45) 3121-1000  
Av. Nilo Humberto Deitos, 1426 – Centro, Céu Azul/PR – CEP. 85840-000  
E-mail: planejamento@ceuzul.pr.gov.br

Assinado por 1 pessoa: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuzul.1doc.com.br/verificacao/2F0C-4202-E5C2-27CF> e informe o código 2F0C-4202-E5C2-27CF



Assinado por 1 pessoa: LAURINDO SPEROTTO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuzul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0> e informe o código 1855-21B5-AAB9-A4A0





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br



## MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

ESTADO DO PARANÁ

Departamento de Planejamento

- ✓ Distorção Harmônica Total de Corrente (THD)  $\leq 10\%$ ;
- ✓ Tensão de trabalho 127V a 220V ~~Tensão de operação de 90-305V~~;
- ✓ Índice de Reprodução de Cor (IRC)  $\geq 70$ ;
- ✓ Protetor contra surtos de 10kV/10kA externo ao driver;
- ✓ Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto;
- ✓ Proteção mecânica mínima IK08 (grau de proteção antivandalismo);
- ✓ Fluxo Luminoso Mínimo de 33.000 lumens ~~40.000 lumens~~;
- ✓ Eficiência Energética mínima 160 lm/w, com base de 07 pinos;
- ✓  ~~Vidro plano temperado~~;
- ✓ Estrutura em alumínio injetado e/ou alumínio extrusado com pintura eletrostática;
- ✓ Sistema de fixação para braços de 25mm à 68mm;
- ✓ A luminária deverá possuir sistema de dissipação de calor por meio de aletas expostas ao tempo para devida troca térmica. Estas aletas deverão formar uma única peça com a superfície, não sendo aceitas aletas, encaixadas, parafusadas, coladas ou soldadas;
- ✓ Led com vida útil igual ou superior a 90.000 horas (L70); ~~100.000 hrs (L70)~~;
- ✓ Temperatura média de cor de 5000K variação (+-5%);
- ✓ Ajuste de ângulo entre  $-20^\circ$  a  $+20^\circ$   ~~$-30^\circ$  a  $+30^\circ$~~  (para permitir o ajuste do foco luminoso conforme características do trecho da via), o ajuste deverá ser incorporado a luminária, não sendo aceito uso de adaptador.

Por questões de padrão utilizados no Município, anterior a instalação das Luminárias/Postes, os mesmos devem ser apresentados para a fiscalização para aceite do modelo e cor a ser utilizado e assim posterior ao aceite, a instalação.

Todas as especificações com relação aos locais, posicionamento, potência e tensão de funcionamento foram identificados em projeto.

### 8. CERTIFICAÇÃO, GARANTIA

A empresa proponente deverá apresentar os seguintes Ensaios de Laboratório das luminárias, sendo que os Laboratórios devem ser credenciados no INMETRO:

1. Fotométrico: medição deverá seguir as recomendações da IES LM-79;
  - ✓ Potência – W
  - ✓ Fator de Potência
  - ✓ Eficiência energética – lm/W
  - ✓ Fluxo Luminoso – lm
  - ✓ Índice de Reprodução de Cor – IRC
  - ✓ Temperatura de Cor – TCC
2. Grau de Proteção IP do conjunto IP mínimo 66;
3. Distorção harmônica total (THD);
4. Proteção Contra Impactos Mecânicos de mínimo IK08;
5. Resistência de isolamento e rigidez dielétrica;
6. Proteção contra choque elétrico;
7. Resistência a vibração;
8. Registro e CERTIFICADO INMETRO;
9. Arquivo IES.

A Garantia da indústria das luminárias LED ofertadas deverá ser de no mínimo de 5

Município de Céu Azul – CNPJ 76.206.473/0001-01 – Fone (45) 3121-1000

Av. Nilo Humberto Deitos, 1426 – Centro, Céu Azul/PR – CEP. 85840-000

E-mail: planejamento@ceuazul.pr.gov.br

Assinado por 1 pessoa: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/2F0C-4202-E5C2-27CF> e informe o código 2F0C-4202-E5C2-27CF



Assinado por 1 pessoa: LAURINDO SPEROTTO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0> e informe o código 1855-21B5-AAB9-A4A0





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br



## MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

ESTADO DO PARANÁ

Departamento de Planejamento

(cinco) anos.

DEVERÁ apresentar Certificado de Garantia emitido pelo fabricante da luminária, em Português e endereçada a PREFEITURA MUNICIPAL DE CÉU AZUL - PR

O município poderá exigir laudos complementares que autenticuem as informações prestadas sobre a descrição do produto, sendo que deverão estar em conformidade com o termo de referência (laudos deverão ser emitidos por laboratórios credenciados no INMETRO).

### 9. ESTUDO LUMINOTÉCNICO DAS LUMINÁRIAS

A empresa deverá apresentar juntamente com a proposta de preços **documento de habilitação** o estudo luminotécnico impresso e digital compreendendo:

1. As exigências deste Termo de Referência;
2. As especificações da NBR 5101:2018;
3. A(s) curva(s) IES do(s) equipamento(s) a ser(arem) fornecido(s). Juntamente com o arquivo IES, deverá ser fornecido também o arquivo digital do estudo elaborado no DiALux.

#### 9.1 Parâmetros para estudo Luminotécnico:

Os parâmetros abaixo deverão ser adotados, neste estudo, nas simulações e cálculos da iluminâncias e do fator de uniformidade alcançado pela(s) luminária(s) a ser(em) fornecida(s), para identificar o ganho em eficiência energética e desempenho do sistema de iluminação pública, decorrente deste investimento.



Município de Céu Azul – CNPJ 76.206.473/0001-01 – Fone (45) 3121-1000  
Av. Nilo Humberto Deitos, 1426 – Centro, Céu Azul/PR – CEP. 85840-000  
E-mail: planejamento@ceuazul.pr.gov.br

Assinado por 1 pessoa: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/2F0C-4202-E5C2-27CF> e informe o código 2F0C-4202-E5C2-27CF



Assinado por 1 pessoa: LAURINDO SPEROTTO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0> e informe o código 1855-21B5-AAB9-A4A0





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br



## MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

ESTADO DO PARANÁ

Departamento de Planejamento

Identificação				Características físicas do sistema IP que deverão ser adotadas na simulação luminotécnica			
Item		1		Obs.: o nº 1 representa a opção principal e o nº 2 representa a secundária (usar somente se necessário)			
Tipologia		PADRÃO "A"		Dimensões em metros (m)			
Ajuste de ângulo direto na luminária: (x) determina a condição				Arranjo dos postes 1	Unilateral	Dist. poste ao meio-fio 1	2,00
X	Deverá possuir		Poderá possuir	Arranjo dos postes 2	Unilateral	Dist. poste ao meio-fio 2	
<b>Considerações técnicas</b>				Distância entre postes 1	25,00	Pendor ponto luz 1	1,00
Fator de manutenção		0,70		Distância entre postes 2		Pendor ponto luz 2	
Superfície do pavimento (via)/(passeio)		C1 / C3		Comprimento braço 1	3,00	Ângulo incl. do braço 1	ATÉ 20º
<b>Indicador para definição da malha de cálculo</b>				Comprimento braço 2		Ângulo incl. do braço 2	ATÉ 20º
Nº faixas tráfego na pista de rodagem 1		2		Altura do ponto de luz 1	8,0	Nº luminárias / ponto 1	1
Grade de Cálculo (Pista de Rodagem/Calçada)		17X10	17X2	Altura do ponto de luz 2		Nº luminárias / ponto 2	
<b>Indicadores luminotécnicos mínimos que deverão ser atendidos na simulação luminotécnica</b>				<b>Características físicas do ambiente urbano</b>			
Ordem do croqui de simulação: 1º item: localizado na parte superior do croqui		O "x" localiza a posição do poste de IP		Emed (lux)	U (Emin/Emed)	Larguras em metros (m) / Área da praça (m2)	
Requisitos mínimos de Iluminância média (Emed) e Uniformidade (U):	1º	Passeio 1		12	0,50	Largura Passeio 1	3,00
	2º	Pista de rodagem 1		35	0,45	Largura Pista 1	13,00
		Pista de rodagem 2				Largura Pista 2	
		Pista de rodagem 3				Largura da Pista 3	
		Faixa Verde		x		Largura da Faixa Verde	7,00

Município de Céu Azul – CNPJ 76.206.473/0001-01 – Fone (45) 3121-1000  
Av. Nilo Humberto Deitos, 1426 – Centro, Céu Azul/PR – CEP. 85840-000  
E-mail: planejamento@ceuazul.pr.gov.br

Assinado por 1 pessoa: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/2FC-4202-E5C2-27CF> e informe o código 2FC-4202-E5C2-27CF



Assinado por 1 pessoa: LAURINDO SPEROTTO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0> e informe o código 1855-21B5-AAB9-A4A0





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000  
Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br



MUNICÍPIO DE CÉU AZUL  
ESTADO DO PARANÁ  
Departamento de Planejamento

Especificação técnica da luminária LED correspondente ao Padrão			
Luminária LED com potência nominal máxima de:	155W		
Eficiência mínima de:	160lmW		
Temperatura de cor:	5.000K		
<b>Controle de Distribuição Luminosa (Tipo II Média Totalmente Limitada)</b> <b>Fornecer curva de distribuição fotométrica da luminária, em arquivo digital no formato IES, compatível com ANSI/IES LM63</b>			



Município de Céu Azul – CNPJ 76.206.473/0001-01 – Fone (45) 3121-1000  
Av. Nilo Humberto Deitos, 1426 – Centro, Céu Azul/PR – CEP. 85840-000  
E-mail: planejamento@ceuazul.pr.gov.br

Assinado por 1 pessoa: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/2FC-4202-E5C2-27CF> e informe o código 2FC-4202-E5C2-27CF



Assinado por 1 pessoa: LAURINDO SPEROTTO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0> e informe o código 1855-21B5-AAB9-A4A0





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuzul.pr.gov.br



## MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

ESTADO DO PARANÁ

Departamento de Planejamento

### 10. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Todas as dúvidas referentes ao projeto deverão ser consultadas com o projetista, este não se responsabilizando por eventuais alterações durante sua execução.

Todos os materiais utilizados deverão apresentar qualidade e confiabilidade.

Céu Azul/PR. 08 de agosto de 2023.



**Gian Carlos Bortolini Valli**  
Eng. Civil CREA-PR 163755/D  
Diretor do Departamento de Planejamento  
Decreto 6.826/2023

Assinado por 1 pessoa: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuzul.1doc.com.br/verificacao/2F0C-4202-E5C2-27CF> e informe o código 2F0C-4202-E5C2-27CF



Município de Céu Azul – CNPJ 76.206.473/0001-01 – Fone (45) 3121-1000  
Av. Nilo Humberto Deitos, 1426 – Centro, Céu Azul/PR – CEP. 85840-000  
E-mail: planejamento@ceuzul.pr.gov.br

Assinado por 1 pessoa: LAURINDO SPEROTTO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuzul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0> e informe o código 1855-21B5-AAB9-A4A0







# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## ANEXO III – do Lote 1

**Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 6/2023.**

**MUNICÍPIO : CÉU AZUL - PR**

**OBRA: Lote 1 - Contratação de empresa para execução de revitalização da iluminação pública no canteiro central da Avenida Nilo Bazzo em toda sua extensão, conforme projetos;**

### 1 - RELAÇÃO DE SERVIÇOS E QUANTIDADES – ORÇAMENTO

#### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E QUANTIDADES

#### 2 – COMPOSIÇÕES

#### 3 – QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI

#### 4 – CRONOGRAMA DE SERVIÇOS





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	Apelido do Empreendimento AV. NILO BAZZO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	MUNICÍPIO / UF CÉU AZUL/PR	BDI 1 25,85%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>									<b>1.020.305,37</b>	
<b>1. REVITALIZAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>									<b>1.020.305,37</b>	
<b>1.1. AV. NILO BAZZO</b>									<b>1.020.305,37</b>	
1.1.1.	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	3,00	250,00	BDI 1	314,63	943,89	RA
1.1.2.	Composição	001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO TIPO "GNPH" E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM POSTE "COPEL". INCLUSIVE DISJUNTOR, ELETRODUTOS, CAIXA DE PASSAGEM, HASTE DE ATERRAMENTO E DEMAIS ACESSÓRIOS	CONJUNTO	3,00	2.827,57	BDI 1	3.558,50	10.675,50	RA
1.1.3.	Composição	002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS PÚBLICAS, COM POSTE EM AÇO SAE 1008/1010 E LUMINÁRIA PÚBLICA LED ATÉ 150 W. INCLUSIVE CAIXA DE ATERRAMENTO, HASTE DE ATERRAMENTO, CABO FLEXÍVEL E DEMAIS ACESSÓRIOS.	CONJUNTO	123,00	3.233,45	BDI 1	4.069,30	500.523,90	RA
1.1.4.	Composição	003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTOS E CABOS ENTERRADOS, ÁREA NÃO PAVIMENTADA, PARA ALIMENTAÇÃO DAS LUMINÁRIAS PÚBLICAS.	M	3.100,00	100,07	BDI 1	125,94	390.414,00	RA
1.1.5.	Composição	004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTOS E CABOS ENTERRADOS, ÁREA PAVIMENTADA, PARA ALIMENTAÇÃO DAS LUMINÁRIAS PÚBLICAS.	M	75,00	518,20	BDI 1	652,15	48.911,25	RA
1.1.6.	Composição	005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 4 LUMINÁRIAS LED ATÉ 250 W, EM SUPER POSTE DE CONCRETO ALTURA DE 15,0 METROS, INCLUSIVE SUPORTE, RETIRADA DA LUMINÁRIA EXISTENTE E MATERIAIS, SEPARAÇÃO, LIMPEZA, ACONDICIONAMENTO, TRANSPORTE E ENTREGA.	CONJUNTO	6,00	6.728,72	BDI 1	8.468,09	50.808,54	RA
1.1.7.	Cotação	SERVIÇO2	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE SUPER POSTES EXISTENTES, INCLUSIVE TRANSPORTE	UNIDADE	6,00	1.315,08	BDI 1	1.655,03	9.930,18	RA
1.1.8.	Cotação	SERVIÇO3	RETIRADA DE SUPER POSTES EXISTENTES, PARA REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ DESTINAÇÃO PARA ESTOCAGEM	UNIDADE	9,00	714,97	BDI 1	899,79	8.098,11	RA

Encargos sociais:

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PMV3.0.4

1 / 2





# MUNICÍPIO DE CÊU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuzul.pr.gov.br



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÊU AZUL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AV. NILO BAZZO			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	MUNICÍPIO / UF CÊU AZUL/PR	BDI 1 25,85%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>									<b>1.020.305,37</b>

CÊU AZUL/PR

Local

terça-feira, 6 de junho de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI

CREA/CAU: CREA-PR 163755/D

ART/RRT: 0

RECURSO  
↓





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuzul.pr.gov.br

## CAIXA

### COMPOSIÇÕES

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>001</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO TIPO "CNPH" E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM POSTE "COPEL", INCLUSIVE DISJUNTOR, ELETRODUTOS, CAIXA DE PASSAGEM, HASTE DE ATERRAMENTO E DEMAIS ACESSÓRIOS.</b>	<b>CONJUNTO</b>		<b>2.784,18</b>	<b>2.827,57</b>
COTAÇÃO	CAIXA	CAIXA DE MEDIÇÃO PARA MEDIDOR POLIFÁSICO TIPO "CNPH"	UNIDADE	1	167,81	167,81
COTAÇÃO	QUADRO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR	UNIDADE	1	495,95	495,95
SINAPI-I	39380	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	UN	1	20,34	20,34
SINAPI-I	2510	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1	35,56	35,56
SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	6	20,84	22,35
SINAPI-I	1050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN	1	5,87	5,87
SINAPI-I	406	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	1	92,77	92,77
SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	105,70	109,17
SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	69,58	70,70
SINAPI	101904	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 95A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1.099,99	1.104,76
SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	12	15,85	16,31
SINAPI-I	34641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	UN	1	74,61	74,61
SINAPI-I	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1	69,48	69,48
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	29,49	32,95
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	24,41	27,06
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>002</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS PÚBLICAS, COM POSTE EM AÇO SAE 1008/1010 E LUMINÁRIA PÚBLICA LED ATÉ 150 W, INCLUSIVE CAIXA DE ATERRAMENTO, HASTE DE ATERRAMENTO, CABO FLEXÍVEL E DEMAIS ACESSÓRIOS.</b>	<b>CONJUNTO</b>		<b>3.213,12</b>	<b>3.233,45</b>
SINAPI-I	5051	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIÂMETRO INFERIOR = 135" MM	UN	1	1.942,80	1.942,80
SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1	790,04	792,29
SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1,5	11,62	12,20
SINAPI-I	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM²	M	10	8,24	8,24
SINAPI-I	34641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	UN	1	74,61	74,61
SINAPI-I	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1	69,48	69,48
SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	1	60,08	63,71
SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,15	456,57	465,66
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	29,49	32,95
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	24,41	27,06
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>003</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTOS E CABOS ENTERRADOS, ÁREA NÃO PAVIMENTADA, PARA ALIMENTAÇÃO DAS LUMINÁRIAS PÚBLICAS.</b>	<b>M</b>		<b>93,29</b>	<b>100,07</b>
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,35	89,88	99,37
SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,34	54,49	60,25
SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1	11,62	12,20
SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2	15,85	16,31
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>004</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTOS E CABOS ENTERRADOS, ÁREA PAVIMENTADA, PARA ALIMENTAÇÃO DAS LUMINÁRIAS PÚBLICAS.</b>	<b>M</b>		<b>516,70</b>	<b>518,20</b>
COTAÇÃO	SERVIÇO1	SERVIÇO DE PERFURAÇÃO EM ÁREA PAVIMENTADA COM UTILIZAÇÃO DO "MÉTODO NÃO DESTRUTIVO" PARA PASSAGEM DE ELETRODUTOS E FIXAÇÃO	M	1	473,38	473,38
SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1	11,62	12,20
SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2	15,85	16,31
<b>COMPOSIÇÃO</b>	<b>005</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 4 LUMINÁRIAS LED ATÉ 250 W, EM SUPER POSTE DE CONCRETO ALTURA DE 15,0 METROS, INCLUSIVE SUPORTE, RETIRADA DA LUMINÁRIA EXISTENTE E MATERIAIS, SEPARAÇÃO, LIMPEZA, ACONDICIONAMENTO, TRANSPORTE E ENTREGA.</b>	<b>CONJUNTO</b>		<b>6.703,68</b>	<b>6.728,72</b>
SINAPI	101660	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4	1.451,07	1.453,32
COTAÇÃO	SUPORTE	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE LUMINÁRIAS TIPO "PÉTALA", COM 4 PONTAS, EM SUPER POSTE	UNIDADE	1	508,60	508,60
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,48	5,15	5,15
SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4	4,79	4,97
COTAÇÃO	ACESSÓRIO	DISPOSITIVO DE LIGAÇÃO RELE SHORTING GAP	UNIDADE	4	18,15	18,15
SINAPI	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 3,0 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CIP DIURNO. AF_11/2014	CHP	1	230,47	238,35
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	24,41	27,06
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,49	32,95

Planilha Referência.xls versão 1.8 - Desenvolvido por Caixa Econômica Federal - Conteúdo sob responsabilidade do usuário

1

Assinado por 1 pessoa: LAURINDO SPEROTTO

Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://ceuzul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0> e informe o código 1855-21B5-AAB9-A4A0





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO

Data

UNIDADE COEFIC. DESONERADO NÃO DESONER.

Responsável Técnico: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
CREA/CAU: CREA-PR 163755/D





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## CAIXA

### Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL
------------------	----------------	---

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE AV. NILO BAZZO / ILUMINAÇÃO PÚBLICA	
--	--

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	4,00%

### BDI 1

TIPO DE OBRA Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica
---

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	5,29%
Seguro e Garantia	SG	0,25%
Risco	R	1,00%
Despesas Financeiras	DF	1,01%
Lucro	L	8,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	4,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	25,85%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

CÉU AZUL/PR  
Local

terça-feira, 6 de junho de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
CREA/CAU: CREA-PR 163755/D  
ART/RRT: 0





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## - CRONOGRAMA DE SERVIÇOS



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO  
(SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOMV 0	PROponente TOMADOR MUNICÍPIO DE CÉU AZUL	APELIDO EMPREENDIMENTO AV. NILO BAZZO	DESCRIÇÃO DO LOTE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
------------------	----------------	---	--	---

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
				04/18	06/18	08/18	07/18	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19	03/19	
1.	REVITALIZAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA ILU	1.020.305,37	% Período:	50,00%	50,00%											
1.1.	AV. NILO BAZZO	1.020.305,37	% Período:	50,00%	50,00%											
Total: R\$ 1.020.305,37				%:	50,00%	50,00%										
Período:				Repasso:	-	-										
				Contrapartida:	510.152,69	510.152,68										
				Outros:	-	-										
				Investimento:	510.152,69	510.152,68										
Acumulado:				%:	50,00%	100,00%										
				Repasso:	-	-										
				Contrapartida:	510.152,69	1.020.305,37										
				Outros:	-	-										
				Investimento:	510.152,69	1.020.305,37										

CÉU AZUL/PR  
Local

terça-feira, 5 de junho de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: GIAN CARLOS BORTOLINI VALLI  
CREA/CAU: CREA-PR 183766/D  
ART/RRT:





# MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

Estado do Paraná

Av. Nilo Umberto Deitos nº 1426 – Centro – CEP 85840-000

Fone: (045) 3121-1023 // CNPJ 76.206.473/0001-01// licitacao@ceuazul.pr.gov.br

## LEIA COM ATENÇÃO!!!!

Considerando que o presente edital foi obtido diretamente na página de internet da Prefeitura de Céu Azul, deverá ser encaminhado, devidamente preenchido, o recibo abaixo.

O recibo deverá ser encaminhado para o e-mail [licitacao@ceuazul.pr.gov.br](mailto:licitacao@ceuazul.pr.gov.br). Devendo ser confirmado o recebimento.

Caso não seja recebido o recibo pelo Dpto de Licitações, o departamento ficará impossibilitado de encaminhar os comunicados ou alterações pertinentes a licitação, não cabendo qualquer alegação.

Atenciosamente,  
Departamento de Licitações.

## RECIBO DE RETIRADA DE EDITAL

**EDITAL DE LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 6/2023 –M.C.A.**

### OBJETO:

**Lote 1 - Contratação de empresa para execução de revitalização da iluminação pública no canteiro central da Avenida Nilo Bazzo em toda sua extensão, conforme projetos;**

**DATA E HORA DA ABERTURA: 28 DE AGOSTO DE 2023 às 09:00 horas.**

### DADOS DA EMPRESA

**RAZÃO SOCIAL:** \_\_\_\_\_.

**CNPJ:** \_\_\_\_\_.

**ENDEREÇO COMPLETO:** \_\_\_\_\_.

**TELEFONE:** \_\_\_\_\_.

**E-MAIL:** \_\_\_\_\_.

**PESSOA CONTATO:** \_\_\_\_\_.

**Acusamos o recebimento do edital da referida licitação e tomamos conhecimento das condições de participações e fornecimentos dos produtos/serviços;**

Atenciosamente,

\_\_\_\_\_  
Carimbo do CNPJ

\_\_\_\_\_  
Assinatura e nome







## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1855-21B5-AAB9-A4A0

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ LAURINDO SPEROTTO (CPF 241.XXX.XXX-20) em 09/08/2023 13:49:58 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://ceuazul.1doc.com.br/verificacao/1855-21B5-AAB9-A4A0>