



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15

CONTRATO Nº 268/2020

TERMO DE CONTRATO DE COMPRA Nº 268/2020, QUE FAZEM ENTRE SI O MUNICÍPIO DE CAREAÇU/MG E A EMPRESA LITELEDS TECNOLOGIA LTDA.

O **MUNICÍPIO DE CAREAÇU/MG** por intermédio da **PREFEITURA MUNICIPAL**, com sede na Rua Major Severiano de Faria, 178 - Centro, na cidade de Careacú/MG, inscrita no CNPJ sob o nº 17.935.388/0001-15, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Sr. Tovar dos Santos Barroso, nomeado pela Ata da Sessão Solene de Posse de 01 de janeiro de 2017, portador da matrícula funcional nº 20016, doravante denominada CONTRATANTE, e a **LITELEDS TECNOLOGIA LTDA** inscrita no CNPJ sob o nº 29.867.052/0001-41, sediada na Rua Coronel Rennó, 07 Sala PC 1.1.12 - Centro, em Itajubá/MG doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo Sr. Carlos Victor Rodrigues Conti, portador da Carteira de Identidade nº 8.846.902, expedida pela SSP/SP, e CPF nº 487.160.066-15, tendo em vista o que consta no Processo nº 062/2020 e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico nº 037/2020, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a contratação de empresa para aquisição de luminárias para iluminação pública com tecnologia LED, aquisição de braços destinados à instalação de luminárias LED e aquisição de materiais elétricos para a ligação elétrica das luminárias no parque de iluminação pública do Município, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência, anexo do Edital.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.3. Discriminação do objeto:

ITEM	CATMAT	UN. DE MEDIDA	QUANT.	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
04	467323	UN	140	Luminária LED com potência nominal máxima de: 65W Descrição: Módulo LED com tecnologia SMD ou LED COB; Eficiência mínima de 110lm/W; Corpo da luminária em alumínio injetado a alta pressão; Fator de potência mínimo de 0,92; Frequência Nominal de 60Hz; Refrator* em vidro temperado ou Policarbonato; Temperatura de Cor (TCC) nominal de 4000 K; Vida útil do conjunto com mínimo de 50.000 horas; Lente confeccionada em policarbonato, acrílico ou vidro borossilicato; Grau de proteção mínimo IP-66; Resistência a impactos	R\$ 407,07	R\$ 56.989,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15

				mecânicos mínimo IK-08; Temperatura de operação entre -5°C e 45°C; Fixação através de no mínimo 02 (dois) parafusos em aço inox; Tomada integrada de 7 posições para relé fotocontrolador; Garantia mínima de 5 anos.		
Marca: Liteleds						
Fabricante: Liteleds Tecnologia Ltda						
Modelo/Versão: MINISOL-50W						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Luminárias para iluminação pública viária com registro no INMETRO, tecnologia COB LED, corpo em alumínio injetado com pintura eletrostática anticorrosiva na cor cinza claro (RAL7035), fixação em braço de 1" a 2", torque do parafuso de fixação maior igual a 10 N.m, grau de proteção mínimo IP66 no compartimento ótico e driver, resistência à impactos mecânicos com grau mínimo de proteção IK 08. Lente em vidro Borossilicato com anti-ofuscamento, classificação fotométrica IESNA Tipo II – Curta – Limitada, temperatura de cor 4000K, Índice de Reprodução de Cor (IRC) maior que 80, vida útil mínima da luminária 50.000 horas, fluxo luminoso total mínimo 6150 Lm, potência nominal máxima 50W. Tensão de alimentação bivolt, 100 a 277 Vac, distorção harmônica total de corrente menor que 10%, fator de potência maior que 0,92, proteção contra surto (DPS) 15kA / 10kV – Classe II com ligação em série com a carga, proteção contra choque elétrico Classe I, tomada 7 pinos ANSI C.136.41, pronta para telegestão com dimerização 1-10V. GARANTIA 5 ANOS						

ITEM	CATMAT	UN. DE MEDIDA	QUANT.	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
05	467323	UN	86	Luminária LED com potência nominal máxima de: 65W Descrição: Módulo LED com tecnologia SMD ou LED COB; Eficiência mínima de 110lm/W; Corpo da luminária em alumínio injetado a alta pressão; Fator de potência mínimo de 0,92; Frequência Nominal de 60Hz; Refrator* em vidro temperado ou Policarbonato; Temperatura de Cor (TCC) nominal de 4000 K; Vida útil do conjunto com mínimo de 50.000 horas; Lente confeccionada em policarbonato, acrílico ou vidro borossilicato; Grau de proteção mínimo IP-66; Resistência a impactos mecânicos mínimo IK-08; Temperatura de operação entre -5°C e 45°C; Fixação através de no mínimo 02 (dois) parafusos em aço inox; Tomada integrada de 7 posições para relé fotocontrolador; Garantia mínima de 5 anos.	R\$ 408,02	R\$ 35.089,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15

Marca: Liteleds
Fabricante: Liteleds Tecnologia Ltda
Modelo/Versão: MINISOL-50W
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Luminárias para iluminação pública viária com registro no INMETRO, tecnologia COB LED, corpo em alumínio injetado com pintura eletrostática anticorrosiva na cor cinza claro (RAL7035), fixação em braço de 1" a 2", torque do parafuso de fixação maior igual a 10 N.m, grau de proteção mínimo IP66 no compartimento ótico e driver, resistência à impactos mecânicos com grau mínimo de proteção IK 08. Lente em vidro Borossilicato com anti-ofuscamento, classificação fotométrica IESNA Tipo II – Curta – Limitada, temperatura de cor 4000K, Índice de Reprodução de Cor (IRC) maior que 80, vida útil mínima da luminária 50.000 horas, fluxo luminoso total mínimo 6150 Lm, potência nominal máxima 50W. Tensão de alimentação bivolt, 100 a 277 Vac, distorção harmônica total de corrente menor que 10%, fator de potência maior que 0,92, proteção contra surto (DPS) 15kA / 10kV – Classe II com ligação em série com a carga, proteção contra choque elétrico Classe I, tomada 7 pinos ANSI C.136.41, pronta para telegestão com dimerização 1-10V. GARANTIA 5 ANOS

ITEM	CATMAT	UN. DE MEDIDA	QUANT.	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
06	467323	UN	192	Luminária LED com potência nominal máxima de: 65W Descrição: Módulo LED com tecnologia SMD ou LED COB; Eficiência mínima de 110lm/W; Corpo da luminária em alumínio injetado a alta pressão; Fator de potência mínimo de 0,92; Frequência Nominal de 60Hz; Refrator* em vidro temperado ou Policarbonato; Temperatura de Cor (TCC) nominal de 4000 K; Vida útil do conjunto com mínimo de 50.000 horas; Lente confeccionada em policarbonato, acrílico ou vidro borossilicato; Grau de proteção mínimo IP-66; Resistência a impactos mecânicos mínimo IK-08; Temperatura de operação entre -5°C e 45°C; Fixação através de no mínimo 02 (dois) parafusos em aço inox; Tomada integrada de 7 posições para relé fotocontrolador; Garantia mínima de 5 anos.	R\$ 411,92	R\$ 79.088,64

Marca: Liteleds
Fabricante: Liteleds Tecnologia Ltda
Modelo/Versão: MINISOL-50W
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Luminárias para iluminação pública viária com registro no INMETRO, tecnologia COB LED, corpo em alumínio injetado com pintura eletrostática anticorrosiva na cor



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15

cinza claro (RAL7035), fixação em braço de 1" a 2", torque do parafuso de fixação maior igual a 10 N.m, grau de proteção mínimo IP66 no compartimento ótico e driver, resistência à impactos mecânicos com grau mínimo de proteção IK 08. Lente em vidro Borossilicato com anti-ofuscamento, classificação fotométrica IESNA Tipo II – Curta – Limitada, temperatura de cor 4000K, Índice de Reprodução de Cor (IRC) maior que 80, vida útil mínima da luminária 50.000 horas, fluxo luminoso total mínimo 6150 Lm, potência nominal máxima 50W. Tensão de alimentação bivolt, 100 a 277 Vac, distorção harmônica total de corrente menor que 10%, fator de potência maior que 0,92, proteção contra surto (DPS) 15kA / 10kV – Classe II com ligação em série com a carga, proteção contra choque elétrico Classe I, tomada 7 pinos ANSI C.136.41, pronta para telegestão com dimerização 1-10V. GARANTIA 5 ANOS

ITEM	CATMAT	UN. DE MEDIDA	QUANT.	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
07	467323	UN	122	Luminária LED com potência nominal máxima de: 65W Descrição: Módulo LED com tecnologia SMD ou LED COB; Eficiência mínima de 110lm/W; Corpo da luminária em alumínio injetado a alta pressão; Fator de potência mínimo de 0,92; Frequência Nominal de 60Hz; Refrator* em vidro temperado ou Policarbonato; Temperatura de Cor (TCC) nominal de 4000 K; Vida útil do conjunto com mínimo de 50.000 horas; Lente confeccionada em policarbonato, acrílico ou vidro borossilicato; Grau de proteção mínimo IP-66; Resistência a impactos mecânicos mínimo IK-08; Temperatura de operação entre -5°C e 45°C; Fixação através de no mínimo 02 (dois) parafusos em aço inox; Tomada integrada de 7 posições para relé fotocontrolador; Garantia mínima de 5 anos.	R\$ 422,05	R\$ 51.490,00

Marca: Liteleds

Fabricante: Liteleds Tecnologia Ltda

Modelo/Versão: MINISOL-50W

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Luminárias para iluminação pública viária com registro no INMETRO, tecnologia COB LED, corpo em alumínio injetado com pintura eletrostática anticorrosiva na cor cinza claro (RAL7035), fixação em braço de 1" a 2", torque do parafuso de fixação maior igual a 10 N.m, grau de proteção mínimo IP66 no compartimento ótico e driver, resistência à impactos mecânicos com grau mínimo de proteção IK 08. Lente em vidro Borossilicato com anti-ofuscamento, classificação fotométrica IESNA Tipo II – Curta – Limitada, temperatura de cor 4000K, Índice de Reprodução de Cor (IRC) maior que 80, vida útil mínima da luminária 50.000 horas, fluxo luminoso total mínimo 6150 Lm, potência nominal



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15

máxima 50W. Tensão de alimentação bivolt, 100 a 277 Vac, distorção harmônica total de corrente menor que 10%, fator de potência maior que 0,92, proteção contra surto (DPS) 15kA / 10kV – Classe II com ligação em série com a carga, proteção contra choque elétrico Classe I, tomada 7 pinos ANSI C.136.41, pronta para telegestão com dimerização 1-10V. GARANTIA 5 ANOS

ITEM	CATMAT	UN. DE MEDIDA	QUANT.	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
08	467323	UN	238	Luminária LED com potência nominal máxima de: 65W Descrição: Módulo LED com tecnologia SMD ou LED COB; Eficiência mínima de 110lm/W; Corpo da luminária em alumínio injetado a alta pressão; Fator de potência mínimo de 0,92; Frequência Nominal de 60Hz; Refrator* em vidro temperado ou Policarbonato; Temperatura de Cor (TCC) nominal de 4000 K; Vida útil do conjunto com mínimo de 50.000 horas; Lente confeccionada em policarbonato, acrílico ou vidro borossilicato; Grau de proteção mínimo IP-66; Resistência a impactos mecânicos mínimo IK-08; Temperatura de operação entre -5°C e 45°C; Fixação através de no mínimo 02 (dois) parafusos em aço inox; Tomada integrada de 7 posições para relé fotocontrolador; Garantia mínima de 5 anos.	R\$ 490,00	R\$116.620,00

Marca: Liteleds

Fabricante: Liteleds Tecnologia Ltda

Modelo/Versão: MINISOL-60W

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Luminárias para iluminação pública viária com registro no INMETRO, tecnologia COB LED, corpo em alumínio injetado com pintura eletrostática anticorrosiva na cor cinza claro (RAL7035), fixação em braço de 1 1/2" a 2 1/2", torque do parafuso de fixação maior igual a 20 N.m, grau de proteção mínimo IP66 no compartimento ótico e driver, resistência à impactos mecânicos com grau mínimo de proteção IK 08. Lente em vidro Borossilicato com anti-ofuscamento, classificação fotométrica IESNA Tipo II – Curta – Limitada, temperatura de cor 4000K, Índice de Reprodução de Cor (IRC) maior que 80, vida útil mínima da luminária 50.000 horas, fluxo luminoso total mínimo 7290 Lm, potência nominal máxima 60W. Tensão de alimentação bivolt, 100 a 277 Vac, distorção harmônica total de corrente menor que 10%, fator de potência maior que 0,94, proteção contra surto (DPS) 15kA / 10kV – Classe II com ligação em série com a carga, proteção contra choque elétrico Classe I, tomada 7 pinos ANSI C.136.41, pronta para telegestão com dimerização 1-10V. GARANTIA 5 ANOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é de 12 (doze) meses, com início na data de 30/09/2020 e encerramento em 30/09/2021, prorrogável na forma do art. 57, §1º, da Lei nº 8.666, de 1993.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de R\$ 339.278,16 (Trezentos e trinta e nove mil, duzentos e setenta e oito reais e dezesseis centavos).

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

4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento para o exercício de 2020, na classificação abaixo:

02.008.001.15.452.0021.2.063.3.3.90.30.00 – FICHA 00272

5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

5.1. Os pagamentos serão feitos por crédito em conta bancária ou na Tesouraria da Prefeitura Municipal, da seguinte forma pagamento mensal, devidamente atestado, discriminado nas respectivas ordens de fornecimento, mediante apresentação, aceitação e atesto do responsável pelo recebimento do objeto.

5.2. Para a execução do pagamento de que trata o item anterior a licitante vencedora deverá fazer constar na nota fiscal correspondente emitida, sem rasura, em letra bem legível em nome da Prefeitura Municipal de Careacçu/MG, CNPJ n.º 17.935.388/0001-15, o número de sua conta bancária, o nome do Banco e a respectiva Agência em que deverá ser creditado o valor devido pela remuneração apurada.

6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE

6.1. A Prefeitura Municipal de Careacçu poderá a qualquer tempo, rever os preços, reduzindo-os em conformidade com pesquisa de mercado ou quando alterações conjunturais provocarem a redução dos preços praticados no mercado.

6.2. As hipóteses excepcionais de revisão de preços serão tratadas de acordo com a legislação vigente e exigirão detida análise econômica para avaliação de eventual desequilíbrio econômico – financeiro do contrato.

6.3. Os preços poderão ser majorados mediante solicitação da CONTRATADA, desde que seu pedido esteja acompanhado de documentos que comprovem a variação de preços do mercado, tais como notas fiscais de aquisição dos produtos acabados, matérias primas ou outros documentos julgados necessários a comprovar a variação de preços no mercado.

6.4. Fica a CONTRATADA obrigada a pleitear e apresentar memória de cálculos referente à revisão de preços sempre que este ocorrer.

6.5. O novo preço só terá validade, após a emissão de parecer da comissão revisora e, para efeito de pagamento dos objetos porventura entregues entre a data do pedido de adequação e a data da publicação do novo preço, retroagirá à data do pedido de adequação formulado pela CONTRATADA.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.935.388/0001-15

O diferencial de preço entre a proposta inicial da CONTRATADA e a pesquisa de mercado efetuada pela Prefeitura de Careacú na ocasião da abertura do certame, bem como eventuais descontos concedidos pela CONTRATADA, serão sempre mantidos.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

7.2. Será exigida a prestação de garantia na presente contratação, conforme regras constantes do Termo de Referência.

8. CLÁUSULA OITAVA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO

8.1. O objeto da licitação será entregue pelo licitante vencedor dentro do Município de Careacú/MG, diretamente nas unidades Municipais requisitante, em prazo não superior a 30 (trinta) dias, após o recebimento da ordem de fornecimento.

8.2. A Prefeitura Municipal de Careacú/MG reserva-se o direito de não receber os produtos em desacordo com o previsto neste instrumento convocatório, podendo cancelar o contrato e aplicar o disposto no art. 24, inciso XI da Lei Federal nº 8.666/93.

8.3. A contratada é obrigada a substituir de imediato e às suas expensas, produtos em que se verificarem irregularidades.

9. CLÁUSULA NONA - FISCALIZAÇÃO

9.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por Comissão/Representante designado pela CONTRATANTE, na forma estabelecida no Termo de Referência, anexo do Edital.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

10.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas no Edital.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – RESCISÃO

12.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

12.1.1. por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital;

12.1.2. amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15

12.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.4.3. Indenizações e multas.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – VEDAÇÕES

13.1. É vedado à CONTRATADA:

13.1.1. caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

13.1.2. interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – ALTERAÇÕES

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS CASOS OMISSOS.

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002 e demais normas federais de licitações e contratos administrativos e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – PUBLICAÇÃO

16.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – FORO

17.1. É eleito o Foro da Comarca de São Gonçalo do Sapucaí/MG para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, §2º da Lei nº 8.666/93.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em duas (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Careaçu, 30 de setembro de 2020.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAREAÇU
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ: 17.935.388/0001-15

MUNICÍPIO DE CAREAÇU
CONTRATANTE
TOVAR DOS SANTOS BARROSO
PREFEITO MUNICIPAL

LITELEDS TECNOLOGIA LTDA
CNPJ 29.867.052/0001-41
Carlos Victor Rodrigues Conti
RG nº 8.846.902 e CPF nº 487.160.066-15
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1-

2-