



MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR

1º ADENDO AO EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 068/2020

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 136/2020

O Município de Renascença, inscrito no CNPJ sob nº 76.205.681/0001-96, com sede a Rua Getúlio Vargas, nº 901, Centro, Município de Renascença, Estado do Paraná, neste ato representada pela Pregoeira Sra. Luciane Eloise Lubczyk, torna público o Primeiro Adendo ao EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 068/2020, cujo objeto é para registro de preços para eventual e futura aquisição de lâmpadas em LED para iluminação pública, nos Distritos de Canela, Baulândia e na área urbana do Município de Renascença, de acordo com especificações constantes no edital e anexos.

1. DAS ALTERAÇÕES:

1.1. No Item 01 do Termo de Referência, **ONDE SE LÊ:**

LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, COM POTÊNCIA DE 60W. TENSÃO: ENTRE 90-265VAC; CONSUMO NOMINAL MÁXIMO: 60W; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: 6600 LUMENS; EFICIÊNCIA MÍNIMA : 110 LM/W; ALTO FATOR DE POTÊNCIA: > 0,96; DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 20%;ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC): > 70; PROTETOR CONTRA SURTOS: 10KV / 10KA, COM SISTEMA FOTOELÉTRICO EMBUTIDO OU BASE PARA RELÊ FOTOELÉTRICO E INCLUSO RELÊ FOTOELÉTRICO; SISTEMA DE ATERRAMENTO; TEMPERATURA DE COR 5000K COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +-250K;CONJUNTO COM VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70) COM DEPRECIÇÃO MÁXIMA DE 30% AO FINAL DE 50.000 MIL HORAS; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM **PINTURA EPÓXI NA COR VERMELHA**, RESISTENTE A INTEMPÉRIES; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO E DRIVER MÍNIMO IP 66; LENTE ASSIMÉTRICA COM ABERTURA LONGITUDINAL > 120°, E ABERTURA TRANSVERSAL DE 50° A 60°; VIDRO LISO TEMPERADO DE 4MM PARA A PROTEÇÃO DOS LEDS , NÃO OS DEIXANDO EXPOSTOS AS INTEMPÉRIES - SISTEMA DE ENCAIXE ADAPTÁVEL A POSTES PRÉ-EXISTENTES COM DIÂMETROS ENTRE 35MM À 60MM;A LUMINÁRIA DEVERÁ TER CERTIFICAÇÃO ATIVA JUNTO AO INMETRO.

GARANTIA: CARTA DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS ASSINADA PELO FABRICADA OU IMPORTADOR DO PRODUTO.

LEIA-SE:

LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, COM POTÊNCIA DE 60W. TENSÃO: ENTRE 90-265VAC; CONSUMO NOMINAL MÁXIMO: 60W; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: 6600 LUMENS; EFICIÊNCIA MÍNIMA : 110 LM/W; ALTO FATOR DE POTÊNCIA: > 0,96; DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 20%;ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC): > 70; PROTETOR CONTRA SURTOS: 10KV / 10KA, COM SISTEMA FOTOELÉTRICO EMBUTIDO OU BASE PARA RELÊ FOTOELÉTRICO E INCLUSO RELÊ FOTOELÉTRICO; SISTEMA DE ATERRAMENTO; TEMPERATURA DE COR 5000K COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +-250K;CONJUNTO COM VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70) COM DEPRECIÇÃO MÁXIMA DE 30% AO FINAL DE 50.000 MIL HORAS; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM **PINTURA EPÓXI NA COR CINZA**, RESISTENTE A INTEMPÉRIES; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO E DRIVER MÍNIMO IP 66; LENTE ASSIMÉTRICA COM ABERTURA LONGITUDINAL > 120°, E ABERTURA TRANSVERSAL DE 50° A 60°; VIDRO LISO TEMPERADO DE 4MM PARA A PROTEÇÃO DOS LEDS , NÃO OS DEIXANDO EXPOSTOS AS INTEMPÉRIES - SISTEMA DE ENCAIXE ADAPTÁVEL A POSTES PRÉ-EXISTENTES COM DIÂMETROS ENTRE 35MM À 60MM;A LUMINÁRIA DEVERÁ TER

MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR

CNPJ 76.205.681/0001-96

Rua Getúlio Vargas, 901 – Fone/Fax (46) 3550-8300

CEP 85.610-000 – Renascença – PR

www.renascenca.pr.gov.br



MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR

CERTIFICAÇÃO ATIVA JUNTO AO INMETRO.

GARANTIA: CARTA DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS ASSINADA PELO FABRICADA OU IMPORTADOR DO PRODUTO.

1.2. No Item 02 do Termo de Referência, **ONDE SE LÊ:**

LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, COM POTÊNCIA DE 100W. TENSÃO: ENTRE 90-265VAC; CONSUMO NOMINAL MÁXIMO: 13000 W; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: LUMENS; EFICIÊNCIA MÍNIMA: 130 LM/W; ALTO FATOR DE POTÊNCIA: > 0,96; DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 20%; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC): > 70; PROTETOR CONTRA SURTOS: 10KV / 10KA, COM SISTEMA FOTOELÉTRICO EMBUTIDO OU BASE PARA RELÊ FOTOELÉTRICO E INCLUSO RELÊ FOTOELÉTRICO; SISTEMA DE ATERRAMENTO; TEMPERATURA DE COR 5000K COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +-250K; CONJUNTO COM VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70) COM DEPRECIÇÃO MÁXIMA DE 30% AO FINAL DE 50.000 MIL HORAS; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM **PINTURA EPÓXI NA COR VERMELHA**, RESISTENTE A INTEMPÉRIES; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO E DRIVER MÍNIMO IP 66; LENTE ASSIMÉTRICA COM ABERTURA LONGITUDINAL > 120°, E ABERTURA TRANSVERSAL DE 50° A 60°; VIDRO LISO TEMPERADO DE 4MM PARA A PROTEÇÃO DOS LEDS, NÃO OS DEIXANDO EXPOSTOS AS INTEMPÉRIES - SISTEMA DE ENCAIXE ADAPTÁVEL A POSTES PRÉ-EXISTENTES COM DIÂMETROS ENTRE 35MM À 60MM; A LUMINÁRIA DEVERÁ TER CERTIFICAÇÃO ATIVA JUNTO AO INMETRO.

GARANTIA: CARTA DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS ASSINADA PELO FABRICADA OU IMPORTADOR DO PRODUTO.

LEIA-SE:

LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, COM POTÊNCIA DE 100W. TENSÃO: ENTRE 90-265VAC; CONSUMO NOMINAL MÁXIMO: 13000 W; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: LUMENS; EFICIÊNCIA MÍNIMA: 130 LM/W; ALTO FATOR DE POTÊNCIA: > 0,96; DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 20%; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC): > 70; PROTETOR CONTRA SURTOS: 10KV / 10KA, COM SISTEMA FOTOELÉTRICO EMBUTIDO OU BASE PARA RELÊ FOTOELÉTRICO E INCLUSO RELÊ FOTOELÉTRICO; SISTEMA DE ATERRAMENTO; TEMPERATURA DE COR 5000K COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +-250K; CONJUNTO COM VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70) COM DEPRECIÇÃO MÁXIMA DE 30% AO FINAL DE 50.000 MIL HORAS; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM **PINTURA EPÓXI NA COR CINZA**, RESISTENTE A INTEMPÉRIES; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO E DRIVER MÍNIMO IP 66; LENTE ASSIMÉTRICA COM ABERTURA LONGITUDINAL > 120°, E ABERTURA TRANSVERSAL DE 50° A 60°; VIDRO LISO TEMPERADO DE 4MM PARA A PROTEÇÃO DOS LEDS, NÃO OS DEIXANDO EXPOSTOS AS INTEMPÉRIES - SISTEMA DE ENCAIXE ADAPTÁVEL A POSTES PRÉ-EXISTENTES COM DIÂMETROS ENTRE 35MM À 60MM; A LUMINÁRIA DEVERÁ TER CERTIFICAÇÃO ATIVA JUNTO AO INMETRO.

GARANTIA: CARTA DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS ASSINADA PELO FABRICADA OU IMPORTADOR DO PRODUTO.

1.3. No Item 03 do Termo de Referência, **ONDE SE LÊ:**

LUMINÁRIA PÚBLICA DE COM POTÊNCIA DE 150W TENSÃO ENTRE 90-265VAC; CONSUMO NOMINAL MÁXIMO DE 150W; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: 16500 LUMENS; EFICIÊNCIA MÍNIMA: 110 LM/W; ALTO FATOR DE POTÊNCIA: > 0,96; DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 20% ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC): >70 PROTETOR CONTRA SURTOS: 10KV/10KA, COM SISTEMA FOTOELÉTRICO EMBUTIDO OU BASE PARA RELÊ FOTOELÉTRICO E INCLUSO RELÊ FOTOELÉTRICO; SISTEMA DE

MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR

CNPJ 76.205.681/0001-96

Rua Getúlio Vargas, 901 – Fone/Fax (46) 3550-8300

CEP 85.610-000 – Renascença – PR

www.renascenca.pr.gov.br



MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR

ATERRAMENTO; TEMPERATURA DE COR 5000K COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +- 250K; CONJUNTO COM VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70) COM DEPRECIÇÃO MÁXIMA DE 30% AO FINAL DE 50.000 MIL HORAS; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM **PINTURA EPÓXI NA COR VERMELHA**, RESISTENTE A INTEMPÉRIES; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO E DRIVER MÍNIMO IP 66;LENTE ASSIMÉTRICA COM ABERTURA LONGITUDINAL > 120° E ABERTURA TRANSVERSAL DE 50° A 60°;VIDRO LISO TEMPERADO DE 4MM PARA A PROTEÇÃO DOS LEDS - SISTEMA DE ENCAIXE ADAPTÁVEL A POSTES PRÉ-EXISTENTES COM DIÂMETROS ENTRE 35MM À 60MM; A LUMINÁRIA DEVERÁ TER CERTIFICAÇÃO ATIVA JUNTO AO INMETRO. GARANTIA: CARTA DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS ASSINADA PELO FABRICADA OU IMPORTADOR DO PRODUTO.

LEIA-SE:

LUMINÁRIA PÚBLICA DE COM POTÊNCIA DE 150W TENSÃO ENTRE 90-265VAC; CONSUMO NOMINAL MÁXIMO DE 150W; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: 16500 LUMENS; EFICIÊNCIA MÍNIMA: 110 LM/W; ALTO FATOR DE POTÊNCIA: > 0,96; DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 20% ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC): >70 PROTETOR CONTRA SURTOS: 10KV/10KA, COM SISTEMA FOTOELÉTRICO EMBUTIDO OU BASE PARA RELÊ FOTOELÉTRICO E INCLUSO RELÊ FOTOELÉTRICO; SISTEMA DE ATERRAMENTO; TEMPERATURA DE COR 5000K COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +- 250K; CONJUNTO COM VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70) COM DEPRECIÇÃO MÁXIMA DE 30% AO FINAL DE 50.000 MIL HORAS; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM **PINTURA EPÓXI NA COR CINZA**, RESISTENTE A INTEMPÉRIES; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO E DRIVER MÍNIMO IP 66;LENTE ASSIMÉTRICA COM ABERTURA LONGITUDINAL > 120° E ABERTURA TRANSVERSAL DE 50° A 60°;VIDRO LISO TEMPERADO DE 4MM PARA A PROTEÇÃO DOS LEDS - SISTEMA DE ENCAIXE ADAPTÁVEL A POSTES PRÉ-EXISTENTES COM DIÂMETROS ENTRE 35MM À 60MM; A LUMINÁRIA DEVERÁ TER CERTIFICAÇÃO ATIVA JUNTO AO INMETRO. GARANTIA: CARTA DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS ASSINADA PELO FABRICADA OU IMPORTADOR DO PRODUTO.

1.4. No Item 04 do Termo de Referência, **ONDE SE LÊ:**

LUMINÁRIA PÚBLICA DE COM POTÊNCIA DE 200W TENSÃO ENTRE 90-265VAC; CONSUMO NOMINAL MÁXIMO DE 200W; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: 22000 LUMENS; EFICIÊNCIA MÍNIMA: 110 LM/W; ALTO FATOR DE POTÊNCIA: > 0,96; DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 20% ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC): >70 PROTETOR CONTRA SURTOS: 10KV / 10KA, COM SISTEMA FOTOELÉTRICO EMBUTIDO OU BASE PARA RELÊ FOTOELÉTRICO E INCLUSO RELÊ FOTOELÉTRICO; SISTEMA DE ATERRAMENTO; TEMPERATURA DE COR 5000K COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +- 250K; CONJUNTO COM VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70) COM DEPRECIÇÃO MÁXIMA DE 30% AO FINAL DE 50.000 MIL HORAS; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM **PINTURA EPÓXI NA COR VERMELHA**, RESISTENTE A INTEMPÉRIES; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO E DRIVER MÍNIMO IP 66;LENTE ASSIMÉTRICA COM ABERTURA LONGITUDINAL > 120° E ABERTURA TRANSVERSAL DE 50° A 60°;VIDRO LISO TEMPERADO DE 4MM PARA A PROTEÇÃO DOS LEDS - SISTEMA DE ENCAIXE ADAPTÁVEL A POSTES PRÉ-EXISTENTES COM DIÂMETROS ENTRE 35MM À 60MM; A LUMINÁRIA DEVERÁ TER CERTIFICAÇÃO ATIVA JUNTO AO INMETRO. GARANTIA: CARTA DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS ASSINADA PELO FABRICADA OU IMPORTADOR DO PRODUTO.

MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR

CNPJ 76.205.681/0001-96

Rua Getúlio Vargas, 901 – Fone/Fax (46) 3550-8300

CEP 85.610-000 – Renascença – PR

www.renascenca.pr.gov.br



MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR

LEIA-SE:

LUMINÁRIA PÚBLICA DE COM POTÊNCIA DE 200W TENSÃO ENTRE 90-265VAC; CONSUMO NOMINAL MÁXIMO DE 200W; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO: 22000 LUMENS; EFICIÊNCIA MÍNIMA: 110 LM/W; ALTO FATOR DE POTÊNCIA: > 0,96; DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 20% ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC): >70 PROTETOR CONTRA SURTOS: 10KV / 10KA, COM SISTEMA FOTOELÉTRICO EMBUTIDO OU BASE PARA RELÊ FOTOELÉTRICO E INCLUSO RELÊ FOTOELÉTRICO; SISTEMA DE ATERRAMENTO; TEMPERATURA DE COR 5000K COM VARIAÇÃO ACEITÁVEL DE +- 250K; CONJUNTO COM VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS (L70) COM DEPRECIÇÃO MÁXIMA DE 30% AO FINAL DE 50.000 MIL HORAS; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS: ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM **PINTURA EPÓXI NA COR CINZA**, RESISTENTE A INTEMPÉRIES; GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO ÓPTICO E DRIVER MÍNIMO IP 66;LENTE ASSIMÉTRICA COM ABERTURA LONGITUDINAL > 120° E ABERTURA TRANSVERSAL DE 50° A 60°;VIDRO LISO TEMPERADO DE 4MM PARA A PROTEÇÃO DOS LEDS - SISTEMA DE ENCAIXE ADAPTÁVEL A POSTES PRÉ-EXISTENTES COM DIÂMETROS ENTRE 35MM À 60MM; A LUMINÁRIA DEVERÁ TER CERTIFICAÇÃO ATIVA JUNTO AO INMETRO. GARANTIA: CARTA DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS ASSINADA PELO FABRICADA OU IMPORTADOR DO PRODUTO.

2. DA ALTERAÇÃO DA DATA DA SESSÃO PÚBLICA

2.1. Altera-se a data de abertura da sessão pública do dia 24 de agosto de 2020 para o dia **04 de setembro de 2020 às 08:00 Hrs.**

3. DAS DEMAIS CLÁUSULAS

3.1. As demais cláusulas permanecem inalteradas.

Renascença, 21 de agosto de 2020.

LUCIANE ELOISE LUBCZYK
Pregoeira

MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR

CNPJ 76.205.681/0001-96

Rua Getúlio Vargas, 901 – Fone/Fax (46) 3550-8300

CEP 85.610-000 – Renascença – PR

www.renascenca.pr.gov.br