



PROCURADORIA  
GERAL DO MUNICÍPIO  
SETOR DE LICITAÇÕES



PREFEITURA DO  
**CRATO**



Ofício N° 0606003/2023 - CPL

Crato/Ce, 06 de junho de 2023

Sr. Italo Samuel Gonçalves Dantas  
Secretário de Infraestrutura

**Assunto:** Solicitação de análise e parecer, referente à  
Qualificação Técnica exigida na CONCORRENCIA n° 2022.11.14.2

Venho respeitosamente à presença de Vossa Senhoria  
solicitar a análise e parecer acerca da QUALIFICAÇÃO TÉCNICA  
apresentada pelas empresas: LEJAN INDUSTRIA DE TRANSFORMADORES  
LTDA, CNPJ: 03.143.714/0002-28; REAL ENERGY LTDA, CNPJ:  
41.116.138/0001-38; COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ:  
03.006.548/0001-37; EFICIENCIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA, CNPJ:  
08.958.590/0001-71; PROURBI PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS  
LTDA, CNPJ: 20.964.420/0001-03; CASTRO & ROCHA LTDA, CNPJ:  
32.185.141/0001-12.

Anexo a este ofício o Processo Administrativo referente à  
CONCORRENCIA n° 2022.11.14.2.

Atenciosamente,

Valéria do Carmo Moura  
PRESIDENTE DA CPL/PMC

RECEBIDO POR:  
Assinatura:

DATA:

06/06/23

Ofício nº 1306.01/JI SEINFRA

Crato, 13 de junho de 2023.

Ref.: Ofício nº 0606003/2023 - CPL

Assunto: Análise e Parecer referente Qualificação Técnica – CONCORRÊNCIA nº  
2022.11.14.2

Senhora Presidente,

Em atenção a vossa solicitação, informamos que o setor técnico desta Secretaria Municipal de Infraestrutura analisou a QUALIFICAÇÃO TÉCNICA apresentada pelas empresas LEJAN INDÚSTRIA DE TRANSFORMADORES LTDA, PROURBI PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, CASTRO & ROCHA LTDA, COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA e REAL ENERGY LTDA, considerando o que diz respeito aos itens previstos do Edital da Concorrência nº 2022.11.14.2 e sua base legal, relativa à QUALIFICAÇÃO TÉCNICA.

Analisando-se as propostas das licitantes, constatamos as seguintes ocorrências:

- a) A licitante **LEJAN INDÚSTRIA DE TRANSFORMADORES LTDA** não apresentou atestados de capacidade técnica operacional e profissional solicitados, não atendendo aos itens **3.4.1.3 e 3.4.2.3 dos Lote 01 e Lote 02**. A licitante também não apresentou a indicação de seu corpo técnico e nem o compromisso de participação de seus profissionais, em desacordo com os itens 3.4.2.1 e 3.4.2.4.1 do Edital ;

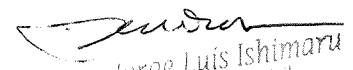
Assim, somos pela **DESCCLASSIFICAÇÃO** das seguintes empresas para os correspondentes lotes:

**LOTE 1 - DESCLASSIFICADAS:**

LEJAN INDÚSTRIA DE TRANSFORMADORES LTDA

**LOTE 2 - DESCLASSIFICADAS:**

LEJAN INDÚSTRIA DE TRANSFORMADORES LTDA

  
Jorge Luis Ishimaru  
Engenheiro Civil  
RNP 100100100-0  
Matr. 2.28.5EINFRAVENC

1

Na sequência, somos pela **CLASSIFICAÇÃO** das seguintes empresas para os correspondentes lotes:

**LOTE 1 - CLASSIFICADAS:**

PROURBI PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA,  
EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA,  
CASTRO & ROCHA LTDA  
COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
REAL ENERGY LTDA

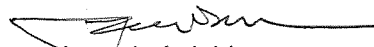
**LOTE 2 – CLASSIFICADAS:**

PROURBI PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA,  
EFICIENTE COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA,  
CASTRO & ROCHA LTDA  
COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
REAL ENERGY LTDA

É o que temos a relatar.

Anexo a este ofício, retornamos o Processo Administrativo referente à Concorrência nº 2022.11.14.2, volumes 07, 08 e 09.

Atenciosamente,



*Jorge Luís Ishimaru*  
Engenheiro Civil CREA RNP 010196912-0  
Matrícula 2989 PMC



*Lucas Maximino Cruz Silva*  
Secretário Adjunto de Infraestrutura  
Portaria Nº 0807008/2021-GP

À Senhora  
**VALÉRIA DO CARMO MOURA**  
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

**PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**



CONCORRÊNCIA Nº 2022.11.14.2

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MELHORIA DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE, DE ACORDO COM OS MAPP 425 E 474, DOS PROGRAMAS DA REQUALIFICAÇÃO URBANA E MATRIZ ENERGÉTICA DO ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLN Nº 3151

ANÁLISE - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA					
Item do Edital	DESCRIÇÃO	LEIAN	PROURBI	EFICIENTE	CASTRO E ROCHA
3.4.1.1	CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA JUNTO AO CREA, QUE CONSTE RESP(S), TÉCNICO(S) COMPATIVÉIS	OK, fls. 2155 - ANGELO TADEU DE OLIVEIRA ARAUJO, FRANCISCO DE ASSIS FEITOSA PEREIRA	OK, fls. 2257 - ALINE PONTE FROTA DO AMARAL, FRANCISCO ALEF CIPRIANO DE ALMEIDA, FELIPE PEDROSA ARAUJO	OK, fls. 2432 - GLAILTON RODRIGUES DA SILVA, LARISSA TATIANE AGOSTINHO SARAIVA	OK, fls. 2572 - SEPIA CARVALHO CAVALCANTI, HYCARO SERGIO GUEDES DA SILVA, RUAN RAMISÉS COSTA DE MIRANDA, PEDRO MENEZES DE ARAUJO LIMA, FELIPE LUCAS DE OLIVEIRA
3.4.1.2	DECLARAÇÃO EXPRESSA QUE O LICITANTE TEM PLENO E TOTAL CONHECIMENTO DE TODOS OS ASPECTOS QUE POSSAM INFLUIR DIRETA E INDIRETAMENTE NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	OK, fls. 2183	OK, fls. 2259	OK, fls. 2466	OK, fls. 2583
3.4.1.3	CAPACIDADE TÉCNICO-OPERACIONAL (ATESTADOS EM NOME DA LICITANTE): PARA O LOTE 01: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96W ATÉ 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 157,00 UND.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2262 - 288,00 UND - FELIPE	Fls. 2445 - 220,00 UND - LARISSA	Fls. 2718 - 130,00 + 100,00 UND - FELIPE
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 327,00 UND.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - 33,00 UND; fls. 2274 - 300,00 UND - FELIPE	Fls. 2445 - 360,00 UND - LARISSA	Fls. 2590 - 130,00 UND; fls. 2617 - 16,00 + 10,00 UND; fls. 2621 - 74,00 UND; fls. 2630 - 22,00 UND; fls. 2677 - 42,00 UND; fls. 2718/2719 - 30,00 + 63,00 UND - FELIPE
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO GALVANIZADO DE 2000MM, COM NO MÍNIMO 270,00 UND.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - 217,00 UND; fls. 2275 - 780,00 UND - FELIPE	Fls. 2445 - 300,00 UND - LARISSA	Fls. 2719 - 900,00 UND - FELIPE
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO/ORNAMENTAL PADRÃO MUNICÍPIO, PARA 1 LUMINÁRIA, INSTALADO EM POSTE DUPLO T, COMPRIMENTO DE 2000MM, COM NO MÍNIMO 93,00 UND.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - 119,00 UND; fls. 2275 - 70,00 UND - FELIPE	Fls. 2445 - 250,00 UND - LARISSA	Fls. 2720 - 100,00 UND - FELIPE
	PARA O LOTE 02: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 50W ATÉ 58W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 28,00 UND.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2262 - 15,00 UND; fls. 2274 - 150,00 UND - FELIPE	Fls. 2445 - 190,00 UND - LARISSA	Fls. 2717 - 100,00 UND - FELIPE
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96W ATÉ 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 196,00 UND.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2262 - 288,00 UND - FELIPE	Fls. 2445 - 220,00 UND - LARISSA	Fls. 2718 - 130,00 + 100,00 UND - FELIPE

*Jorge Luis Ishimaru*  
Engenheiro Civil  
RUA DO LITORAL, 120  
MAD. 2360 - CRATO/CE - CEP: 63000-000

3.4.2.1	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED ( ILUMINAÇÃO PÚBLICA , 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 17,00 UND.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - 33,00 UND - FELIPE	Fls. 2445 - 360,00 UND - LARISSA	Fls 2590 - 130,00 UND; fls. 2617 - 16,00 + 10,00 UND; fls. 2621 - 74,00 UND; fls. 2630 - 22,00 UND; fls. 2677 - 42,00 UND; fls. 2718/2719 - 30,00 + 63,00 UND - FELIPE
h.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO/ORNAMENTAL PADRÃO MUNICÍPIO, PARA 1 LUMINÁRIA, INSTALADO EM POSTE DUPLO T, COMPRIMENTO DE 2000MM, COM NO MÍNIMO 210,00 UND.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - 119,00 UND; fls. 2275 - 70,00 UND; fls. 2280 - 151,00 UND - FELIPE	Fls. 2445 - 250,00 UND - LARISSA	Fls. 2719 - 900,00 UND - FELIPE
3.4.2.1	INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO COM QUALIF. PROFISSIONAL DE CADA UM	NÃO APRESENTOU	OK, fls. 2331 - FELIPE PEDROSA ARAUJO	OK, fls. 2464 - LARISSA TATIANE AGOSTINHO SARAIVA	OK, fls. 2586 - FELIPE LUCAS DE OLIVEIRA
3.4.2.3	CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL (ATESTADO C/ ACERVO CREA DO PROFISSIONAL RESP. TÉCNICO):				
	PARA O LOTE 01:				
a.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA , DE 96W ATÉ 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2262 - CAT 303031/2023 - FELIPE	Fls. 2445 - CAT 305924/2023 - LARISSA	Fls. 2638 - CAT 172853/2022 - FELIPE
b.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA , 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - CAT 303031/2023 - FELIPE	Fls. 2445 - CAT 305924/2023 - LARISSA	Fls. 2616 - CAT 2220534210/2021 - FELIPE
c.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO GALVANIZADO DE 2000MM.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - CAT 303031/2023 - FELIPE	Fls. 2445 - CAT 305924/2023 - LARISSA	Fls. 2638 - CAT 172853/2022 - FELIPE
d.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO/ORNAMENTAL PADRÃO MUNICÍPIO, PARA 1 LUMINÁRIA, INSTALADO EM POSTE DUPLO T, COMPRIMENTO DE 2000MM.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - CAT 303031/2023 - FELIPE	Fls. 2445 - CAT 305924/2023 - LARISSA	Fls. 2638 - CAT 172853/2022 - FELIPE
	PARA O LOTE 02:				
e.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA , DE 50W ATÉ 58W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2262 - CAT 303031/2023 - FELIPE	Fls. 2445 - CAT 305924/2023 - LARISSA	Fls. 2638 - CAT 172853/2022 - FELIPE
f.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA , DE 96W ATÉ 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2262 - CAT 303031/2023 - FELIPE	Fls. 2445 - CAT 305924/2023 - LARISSA	Fls. 2638 - CAT 172853/2022 - FELIPE
B.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA , 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - CAT 303031/2023 - FELIPE	Fls. 2445 - CAT 305924/2023 - LARISSA	Fls. 2616 - CAT 2220534210/2021 - FELIPE
h.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO/ORNAMENTAL PADRÃO MUNICÍPIO, PARA 1 LUMINÁRIA, INSTALADO EM POSTE DUPLO T, COMPRIMENTO DE 2000MM.	NÃO APRESENTOU	Fls. 2263 - CAT 303031/2023 - FELIPE	Fls. 2445 - CAT 305924/2023 - LARISSA	Fls. 2638 - CAT 172853/2022 - FELIPE
3.4.2.4	RESP. TÉCNICO DO ITEM ANTERIOR = INDICAÇÃO DA EMPRESA E DECLARAÇÃO DE PARTICIPAÇÃO PERMANENTE NA OBRA OBJETO DESTA LICITAÇÃO.		OK	OK	OK, fls. 2587 - FELIPE LUCAS DE OLIVEIRA
3.4.2.4.1	COMPROMISSO DE PARTICIPAÇÃO	NÃO APRESENTOU	OK, fls. 2332 - FELIPE PEDROSA ARAUJO	OK, fls. 2463 - LARISSA TATIANE AGOSTINHO SARAIVA	OK, fls. 2587 - FELIPE LUCAS DE OLIVEIRA

*Jorge Luis Ishimaru*  
 Jorge Luis Ishimaru  
 Profissional Civil  
 Matr. 111111/1111-0  
 M. P. 2893-SEINFRA/PMIC

ANÁLISE - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Item do Edital	DESCRIÇÃO	COSAMPA	REAL ENERGY	
3.4.1.1	CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA JUNTO AO CREA, QUE CONSTE RESP(S). TÉCNICO(S) COMPATÍVEIS	OK, fls. 2915 - VILMAR CESAR DIOGENES DE AQUINO, IGOR BASTOS PEREIRA, JOÃO PAULO DE PINHO BEZERRA BONFIM, LETÍCIA TEIXEIRA MELO, RODRIGO GARÇÃO DA SILVA, LUIZ SERGIO ROCHA SILVA, JOSÉ NASCIMENTO LIMA FILHO, KIERLIM MOTA AMARILIO, CLAYTON GOMES DE ARAUJO ALVES, JORGE ALBERTO LEONE AGUIAR FILHO, ROBERTO FELISIMINO LIMA, ADAM RAFAEL CAVALCANTE BEVILAQUA DE ARAUJO, FELIPE CALIXTO PINHEIRO, ITALO CARVALHO FEITOSA, JEAN LUIZ GADELHA MAIA, JOSÉ RODRIGUES JUNIOR, WOLBERT ANDRADE DO VALE	OK, fls. 3037 - CAMILA LIBERAL E SILVA, ANTONIO JOSÉ DE LIRA NETO, PAULO MOURA D'AMORIM, ALBERTO CARDOSO CORREIA REGO, ANTONIO JOSÉ LAPENDA DE MOURA, PEDRO PEREGRINO CARDOSO DO REGO, ALBERTO CARDOSO CORREIA REGO FILHO, AUGUSTO CESAR DE ALMEIDA PEREIRA DE LYRA, ALYSSON MENESES SOBREIRA, RITA DE CASSIA DE OLIVEIRA ORDONHO, JOSENILDES BORGES DA SILVA JUNIOR, ARIANO SUASSUNA DA NOBREGA VERAS, PAULO ROBERTO OLIVEIRA DOS SANTOS, THIAGO MORAES SIQUEIRA, ERYCLIS GUSTAVO CAVALCANTI CUNHA, ALBERTO CARDOSO CORREIA REGO FILHO	
3.4.1.2	DECLARAÇÃO EXPRESSA QUE O LICITANTE TEM PLENO E TOTAL CONHECIMENTO DE TODOS OS ASPECTOS QUE POSSAM INFLUIR DIRETA E INDIRETAMENTE NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	OK, fls. 2944	OK, fls. 3130	
3.4.1.3	CAPACIDADE TÉCNICO-OPERACIONAL (ATESTADOS EM NOME DA LICITANTE): <b>PARA O LOTE 01:</b> EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96W ATÉ 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 157,00 UND. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 327,00 UND. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO GALVANIZADO DE 2000MM, COM NO MÍNIMO 270,00 UND. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO/ORNAMENTAL PADRÃO MUNICÍPIO, PARA 1 LUMINÁRIA, INSTALADO EM POSTE DUPLTO T, COMPRIMENTO DE 2000MM, COM NO MÍNIMO 93,00 UND. <b>PARA O LOTE 02:</b> EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 50W ATÉ 58W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 28,00 UND. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96W ATÉ 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL, COM NO MÍNIMO 196,00 UND.	OK, fls. 2944  Fls. 2954 - 973,00 UND - LUIZ SERGIO  Fls. 2954 - 413,00 UND - LUIZ SERGIO  Fls. 2954 - 1484,00 UND - LUIZ SERGIO  Fls. 2954 - 129,00 UND - LUIZ SERGIO  Fls. 2954 - 603,00 UND - LUIZ SERGIO  Fls. 2954 - 973,00 UND - LUIZ SERGIO	OK, fls. 3130  Fls. 3044 - 50,00 + 90,00 UND; fls. 3095v - 376,00 UND - ALBERTO FILHO  Fls. 3082 - 151,00 UND; fls. 3094 - 207,00 UND - ALBERTO FILHO  Fls. 3074v - 946,00 UND - ALBERTO FILHO  Fls. 3082 - 58,00 + 175,00 UND; fls. 3082v - 32,00 UND - ALBERTO FILHO  Fls. 3082 - 175,00 UND - ALBERTO FILHO  Fls. 3044 - 50,00 + 90,00 UND; fls. 3095v - 376,00 UND - ALBERTO FILHO	

PROJ. Nº. 5153  
CONEXÃO DE LICITAÇÃO

*Jorge Luis Ishimaru*  
Engenheiro Civil  
199-1131106/912-0  
MONT. PROJ. TÉCNICO/PMC

3.4.2.1	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO/ORNAMENTAL PADRÃO MUNICÍPIO, PARA 1 LUMINÁRIA, INSTALADO EM POSTE DUPLTO T, COMPRIMENTO DE 2000MM, COM NO MÍNIMO 210,00 UND.	Fis. 2954 - 413,00 UND - LUIZ SERGIO	Fis. 3082 - 151,00 UND; fis. 3094 - 207,00 UND - ALBERTO FILHO	
3.4.2.3	INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO COM QUALIF. PROFISSIONAL DE CADA UM	Fis. 2954 - 129,00 UND; fis. 2948 - 416,00 UND - LUIZ SERGIO	Fis. 3082 - 58,00 + 175,00 UND; fis. 3082v - 32,00 UND - ALBERTO FILHO	
	CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL (ATESTADO C/ ACERVO CREA DO PROFISSIONAL RESP. TÉCNICO):	Fis. 2958 - LUIZ SERGIO ROCHA SILVA	FIS. 3129 - ALBERTO CARDOSO DO REGO FILHO	
	PARA O LOTE 01:			
a.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96W ATÉ 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INI, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	Fis. 2954 - CAT 297562/2023 - LUIZ SERGIO	Fis. 3044 - CAT 2220442784/2016 - ALBERTO FILHO	
b.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INI, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	Fis. 2954 - CAT 297562/2023 - LUIZ SERGIO	FIS. 3082 - CAT 220518844/2020 - ALBERTO FILHO	
c.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO METÁLICO GALVANIZADO DE 2000MM.	Fis. 2954 - CAT 297562/2023 - LUIZ SERGIO	FIS. 3074v - CAT 2220543336/2022 - ALBERTO FILHO	
d.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO/ORNAMENTAL PADRÃO MUNICÍPIO, PARA 1 LUMINÁRIA, INSTALADO EM POSTE DUPLTO T, COMPRIMENTO DE 2000MM.	Fis. 2954 - CAT 297562/2023 - LUIZ SERGIO	FIS. 3082 - CAT 220518844/2020 - ALBERTO FILHO	
	PARA O LOTE 02:			
e.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 50W ATÉ 58W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INI, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	Fis. 2954 - CAT 297562/2023 - LUIZ SERGIO	FIS. 3082 - CAT 220518844/2020 - ALBERTO FILHO	
f.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96W ATÉ 100W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INI, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	Fis. 2954 - CAT 297562/2023 - LUIZ SERGIO	Fis. 3044 - CAT 2220442784/2016 - ALBERTO FILHO	
g.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 150W, BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INI, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC = OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W. GAR. 5 ANOS, PREPARADA PARA TELEGESTÃO. COM TOMADA DE 7 PINOS E COM DRIVER DIMERIZÁVEL.	Fis. 2954 - CAT 297562/2023 - LUIZ SERGIO	FIS. 3082 - CAT 220518844/2020 - ALBERTO FILHO	
h.	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO/ORNAMENTAL PADRÃO MUNICÍPIO, PARA 1 LUMINÁRIA, INSTALADO EM POSTE DUPLTO T, COMPRIMENTO DE 2000MM.	Fis. 2954 - CAT 297562/2023 - LUIZ SERGIO	FIS. 3082 - CAT 220518844/2020 - ALBERTO FILHO	
3.4.2.4	RESP. TÉCNICO DO ITEM ANTERIOR = INDICAÇÃO DA EMPRESA E DECLARAÇÃO DE PARTICIPAÇÃO PERMANENTE NA OBRA OBJETO DESTA LICITAÇÃO.	OK	OK	
3.4.2.4.1	COMPROMISSO DE PARTICIPAÇÃO	Fis. 2960 - LUIZ SERGIO ROCHA SILVA	FIS. 3129v - ALBERTO CARDOSO DO REGO FILHO	

*Jorge Luis Ishimaru*  
 Engenheiro Civil  
 RFB-010146-12-0  
 Matr. 2389-51/ENR/PRAC