

Endereço: Rua 2, nº 100 - Jd. Santa Helena
Fazenda Rio Grande - PR
E-mail: iluminacaopublicafrq@gmail.com
CNPJ 05.172.486/0001-00

Pregão Eletrônico nº 05/2023
Processo Administrativo nº 12/2023
Objeto: OBJETO:

“Contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais para ampliação e melhoria no sistema de iluminação pública”.

Análise sobre a Diligência Técnica sobre as LUMINÁRIAS

Licitante: ORION DO BRASIL SOLUÇÕES EM ILUMINAÇÃO S/A
Item 01: LUMINÁRIA PÚBLICA EM LED - POTÊNCIA 60W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 9.818 LM;
Item 02: LUMINÁRIA PÚBLICA EM LED - POTÊNCIA 150W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 24.545 LM;
Item 03: LUMINÁRIA PÚBLICA EM LED - POTÊNCIA 220W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 36.000 LM;

Conforme analisado as diligências solicitadas por esta análise técnica, o licitante enviou novas amostras, nesta questão, por se tratar de produtos relacionados a mesma marca de luminárias, esta análise técnica analisou in loco, com a documentação entregue, e bem como, a Declaração do fabricante da luminária, informando os modelos de controladores e do dispositivo de proteção contra surtos (DPS) que deveram ser entregues durante todo o contrato e conforme os modelos certificados perante ao INMETRO.

Item	Fabricante Marca	Modelo	Potência (w)	Fluxo Luminoso (lumens) Declarado Certificado	Lente em polímero ou Vidro	MARCA Controlador (Amostra)	Marca Controlador (Certificado)	Aprovado	Dps
01	SON ILUMINAÇÃO SONERES	ZEKA I PERFORMANCE 60W 4000K	60W	10.500	POLÍMERO	INVENTRONICS EUM- 100S105DG	INVENTRONICS EUM- 100S105DG	Aprovado*	Clamper Light SS 275V 12kA
02	SON ILUMINAÇÃO SONERES	ZEKA II PERFORMANCE 150W 4000K	150W	24.750	POLÍMERO	INVENTRONICS EUM- 150S105DG	INVENTRONICS EUM- 150S105DG	Já havia sido Aprovado	Clamper Light SS 275V 12kA
03	SON ILUMINAÇÃO SONERES	VIVA III PERFORMANCE 5000K	220W	36.080	VIDRO	INVENTRONICS EUM- 200S105DG	INVENTRONICS EUM- 200S105DG	Aprovado*	Clamper Light SS 275V 12kA

- Modelos diligenciados em amostragem juntamente com a declaração do fabricante, confrontando com os modelos

Endereço: Rua da República, 100 - CEP 81.200-000
Fone: (41) 3333-4836
E-mail: iluminacaopublicafrg@gmail.com
CNPJ 95.422.985/0001-00

certificados perante ao INMETRO, desta forma, se encontram devidamente aprovados por esta análise técnica e cumprem os requisitos técnicos estipulados em Termo de Referência.

Fazenda Rio Grande, 14, de abril de 2023

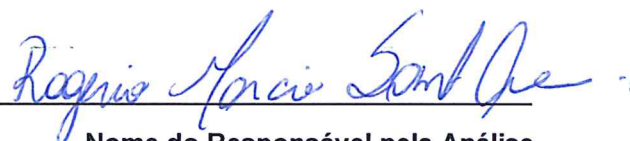


Nome do Responsável pela Análise

Celso Sinatra Pedro da Silva

Diretor de Área

Decreto nº 6274/2022



Nome do Responsável pela Análise

Rogério Marcio Sant Ana

Eletricista

Matrícula 351.210



Bruno Martins dos Santos

Secretário Municipal de Planejamento Urbano

Decreto nº 6462/2022

Quadro Geral | Resumo – Análise FINAL

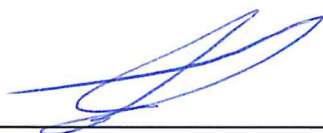
Licitante: ORION DO BRASIL SOLUÇÕES EM ILUMINAÇÃO S/A

Produto (item)	Situação Aprovado (Sim ou Não)	Comentários
Item 01: LUMINÁRIA PÚBLICA EM LED - POTÊNCIA MÁXIMA 60W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 9.818 LM, DE ACORDO COM O ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA;	APROVADO	Diligenciado apenas os modelos de controladores Após a diligência, se encontra aprovado
Item 02: LUMINÁRIA PÚBLICA EM LED - POTÊNCIA 150W, FLUXO LUMINOSO MINIMO 24.545 LM, DE ACORDO COM O ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA;	APROVADO	
Item 03: LUMINÁRIA PÚBLICA EM LED - POTÊNCIA 220W, FLUXO LUMINOSO MINIMO 36.000 LM, DE ACORDO COM O ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA	APROVADO	Diligenciado apenas os modelos de controladores Após a diligência, se encontra aprovado
Item 04: BRAÇO DO TIPO BR2 2,00MTS CURVO - BRAÇO DO TIPO BR2 2,00MTS CURVO, DE ACORDO COM O ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA	APROVADO	
Item 05: BRAÇO DO TIPO BR2 3,00MTS CURVO - BRAÇO DO TIPO BR2 3,00MTS CURVO, DE ACORDO COM O ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA	APROVADO	
Item 06: BRAÇO DO TIPO BR2 2,00MTS RETO - BRAÇO DO TIPO BR2 2,00MTS RETO, DE ACORDO COM O ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA	APROVADO	
Item 07: BRAÇO DO TIPO BR2 3,00MTS RETO - BRAÇO DO TIPO BR2 3,00MTS RETO, DE ACORDO COM O ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA	APROVADO	
Item 11: RELÉ FOTOELETRÔNICO DE ACORDO COM O ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA	APROVADO	
item 15: PROJETOR LED 250 W (POTENCIA MÁXIMA) DE ACORDO COM O ANEXO I	APROVADO	

Os demais itens que não constam neste relatório, não eram necessários a sua apresentação, e nem Catálogos, não ficando prejudicada a licitante dos demais itens para análise.

Conforme Relatório detalhado, foi possível conseguir visualizar todos os documentos pertinentes, diligências e estudos levantados e apresentados de forma satisfatória, na qual, constatamos que os itens que se destinam a esta análise, se encontram APROVADOS.

Fazenda Rio Grande, 14, de abril de 2023



Nome do Responsável pela Análise

Celso Sinatra Pedro da Silva

Diretor de Área

Decreto nº 6274/2022



Nome do Responsável pela Análise

Rogério Marcio Sant Ana

Eletricista

Matrícula 351.210



Bruno Martins dos Santos

Secretário Municipal de Planejamento Urbano

Decreto nº 6462/2022

ANEXO

Declaração da fabricante referente às luminárias apresentadas juntamente com as amostras.



DECLARAÇÃO

Americana, 11 de abril de 2023.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE – PR

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 05/2023

OBJETO: “Contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais para ampliação e melhoria no sistema de iluminação pública, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Planejamento Urbano – Divisão de Iluminação Pública.”

Declaramos para os devidos fins que forneceremos, luminárias de iluminação pública para a empresa **ORION SOLUÇÕES EM ILUMINAÇÃO S.A.**, durante todo o contrato junto ao vosso município, conforme abaixo:

Item 1: Luminária Pública em LED – potência máxima 60W, fluxo luminoso mínimo 9.818 lm, de acordo com o Anexo I – Termo de Referência

Luminária ofertada (marca / modelo): Soneres – Zeka I Performance 60 W – 4000K

Driver (marca / modelo): Inventronics/EUM-100S105DG

DPS (marca / modelo): Clamper / Clamper Light SS 275V 12KA - 019832

Item 2: Luminária Pública em LED – potência máxima 150W, fluxo luminoso mínimo 24.545 lm, de acordo com o Anexo I – Termo de Referência

Luminária ofertada (marca / modelo): Soneres – Zeka II Performance 150 W – 4000K

Driver (marca / modelo): Inventronics/EUM-150S105DG

DPS (marca / modelo): Clamper / Clamper Light SS 275V 12KA - 019832

Item 3: Luminária Pública em LED – potência máxima 220W, fluxo luminoso mínimo 36.000 lm, de acordo com o Anexo I – Termo de Referência

Luminária ofertada (marca / modelo): Soneres – Viva III Performance 220 W – 5000K

Driver (marca / modelo): Inventronics/EUM-200S105DG

DPS (marca / modelo): Clamper / Clamper Light SS 275V 12KA - 019832



Anexamos a esta declaração os *datasheets* dos drivers e DPS mencionados.

Declaramos ainda que todos os equipamentos acima descritos atendem plenamente às especificações e garantias exigidas contidas no Termo de Referência do presente Edital.

Sem Mais.

Atenciosamente.

ELSON ANDRE
SANTOS DAS
NEVES:2347261983
0

Assinado de forma digital
por ELSON ANDRE SANTOS
DAS NEVES:23472619830
Dados: 2023.04.12 18:07:57
-03'00'

Elson André Santos das Neves
Diretor
SON ILUMINAÇÃO LTDA
CNPJ: 26.679.263/0001-62