



SANTA CRUZ DO SUL

PLANILHA ITENS AMOSTRAS – PE 046/2026 – 2º CHAMADA

ITEM	CÓD GRP	CATM AT	DESCRIÇÃO	PRECISA AMOSTRA	ENTREGUE	MARCA COTADA	EMPRESA VENCEDORA	ANALISE
20	57653	602252	Luminária decorativa em alumínio injetado / estampado em LED; Com tampa superior; potência máxima de 55W; composta por LED de potência, montados em dissipadores em alumínio em módulos/conjunto ou individuais; Temperatura de operação mínima de 0°C a 50°C ; Fluxo luminoso mínimo de 5.000 lm; Vida útil mínima de 50.000hs; Utilização: Calçadas, Pistas de Corrida. Parques, Praças; Difusor: Acrílico transparente de elevada resistência a impactos, IK 08 ou superior; Conjunto óptico: LED com óptica integrada; Fonte de alimentação: Incorporado internamente à luminária; Tensão de alimentação 220/240Vac / 60Hz Instalação: Luminária deverá possuir protetor de surto 10Kv/10KA incorporado à luminária; Encaixe liso e fixação por parafuso de aço inoxidável em topo de poste de 60,3mm de diâmetro externo; Acabamento: pintura eletrostática na cor cinza; Grau de proteção: IP65 conjunto óptico e alojamento para equipamentos auxiliares; Ver especificações complementares.	SIM	SIM	FORT	H7 EMPREEND. E SERV. ILUMINAÇÃO	OK
49	59366	605716	Projeto em LED, potência máxima de 380W, IP66, bivolt, 5000K, para ser utilizado em campos e quadras esportivas, conforme especificação em anexo.	SIM	SIM	ESB LIGHT / PJB400	PRIMAVERA	OK

Santa Cruz do Sul, 08 de julho de 2026.

Ederson Boeck Streck

Eng.º Eletricista
Mat. 11855

Fernando José Rabuske Junior

Coordenador
Mat. 14278