



# ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL CÂMARA MUNICIPAL DE PIRATINI

Fone: (53) 3257-2764

Fones: (53) 3257-2584 - 3257-1576 - 3257-2009 - 3257-1260 - 3257-1395

e-mail: camara@camarapiratini.rs.gov.br

Site: www.camarapiratini.rs.gov.br

Em 23/08/2021

Manoel Rodrigues  
Presidente

INDICAÇÃO 348/2021

**Objeto: Indica ao Sr. Prefeito Municipal a iluminação do trevo de acesso ao município.**

A Vereadora que firma este documento, no uso de suas atribuições legais, após a tramitação regimental, requer seja enviada correspondência para:

**Exmo. Sr.**

**Marcio Manetti Porto**

**MD. Prefeito do Município de Piratini – RS.**

Prezado Senhor:

Ao cumprimenta-lo cordialmente, vimos por meio deste solicitar sua atenção no sentido de estudar a viabilidade de implantar sistema de iluminação, no Trevo da BR 293 com a RS 702, acesso ao município de Piratini, RS.

Justificamos a indicação, tendo em vista o clamor das pessoas que moram no Município, bem como, de visitantes, quando solicitam a intervenção do Poder Público, para ter àquele espaço iluminado.

A medida sugerida proporcionará melhor visibilidade e orientação de trafegabilidade, com reflexos diretos na segurança, eis que, o local em questão, já foi palco de diversos acidentes de trânsito em função da sinalização inadequada e da luminosidade precária.

Piratini, por sua formação histórica e significado no contexto da cultura e da arte gaúchas, é um dos mais importantes municípios do Rio Grande do Sul.

No centro histórico da cidade estão prédios e monumentos que formam um rico e inigualável conjunto arquitetônico, tombado pelo IPHAN e IPHAE.

Esse patrimônio cultural contido no Centro Histórico é considerado um dos mais completos e homogêneos do Estado, o que nos diferencia das demais unidades municipais.

REGISTRADO

23/08/2021

Sérgio Luiz Rodrigues de Castro

Rua Bento Gonçalves, 116 Centro CEP: 96490-000  
"Não às drogas, sim à vida"

Conheça Piratini, primeira e última Capita da República Riograndense e Terra Natal de Barbosa Lessa.





## ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL CÂMARA MUNICIPAL DE PIRATINI

Fone: (53) 3257-2764

Fones: (53) 3257-2584 - 3257-1576 - 3257-2009 - 3257-1260 - 3257-1395

e-mail: [camara@camarapiratini.rs.gov.br](mailto:camara@camarapiratini.rs.gov.br)

Site: [www.camarapiratini.rs.gov.br](http://www.camarapiratini.rs.gov.br)

Gize-se, por relevante, que o local também serve para escoar considerável parcela da produção oriunda do agronegócio do município, sendo, ainda, passagem para o Porto Marítimo estabelecido na cidade de Rio Grande, RS e corredor obrigatória aso que seguem em direção à fronteira oeste do solo gaúcho.

Anexamos a este documento um breve apanhado, com o escopo de elucidar e auxiliar na implantação da indicação em pauta.

Assim, com a pretensão de melhorar as condições de segurança e, dar maior visibilidade à Primeira Capital da República Riograndense, indicamos, para apreciação de Vossa Excelência esta proposta, na expectativa de que seja acolhida.

**Sala das Sessões, Piratini, RS, 18 de agosto de 2021.**

**Cleusa Manetti - Vereadora da Bancada do MDB**



● Luminária

● Luminária

● Luminária



## **Luminária Pública de Poste Solar 320W Sensor com Controle Remoto**

A Luminária Pública de Poste Solar 320W é a solução ideal para locais sem infraestrutura elétrica, onde visa economizar energia.

Com uma iluminação de alta performance, a luminária pública solar é 100% sustentável, alimentada por energia renovável totalmente autônoma, capaz de iluminar 70 metros quadrados em um ângulo de 120 graus usando uma energia limpa e eficiente.

luminária pública solar de 320W tem um sistema eficiente com sensor de presença e fotocélula, acende automaticamente ao anoitecer e desliga ao amanhecer, com uma autonomia de até 16 horas.

Iluminação Pública é segurança. Áreas públicas bem iluminadas inibem a ação de assaltantes e diminuem os riscos de acidentes.

### **Benefícios**

- Lentes de distribuição de luz em policarbonato, anti-vandalismo;
- 320 super leds de brilho intenso;
- controle inteligente de luz;
- fotovoltaico - liga sozinho a noite;
- controle remoto com funcionamento até 6 metros
- estrutura projetada para melhor condução e dissipação térmica;
- excelente desempenho de iluminação, robustez do drive com elevada vida útil;
- vida útil até 50 mil horas.

Um plus na luminária pública de poste solar 320W, é que ela possui três modos de controle: controle inteligente de luz, controle remoto e sensor de movimento infravermelho PIR.

De fácil instalação, a luminária de poste solar não possui fios, sendo uma configuração simples, utilizando apenas o uso do controle remoto.

### **Locais aplicados**

Ideal para utilizar em locais onde a rede pública de energia não chega, como iluminação de estradas, ponto de ônibus, praças, parques, porteiros, iluminação de jardim, iluminação decorativa, iluminação pública, iluminação de placas de estradas, outdoors, postes solares, iluminação em locais de passagens, entre muitas outras.

### **Bateria da luminária**

A bateria interna nesta luminária é de lítio podendo durar até 16 horas. As luminárias normais do mercado tem uma duração de até 12h. Durante o dia nublado, você pode usar o controle remoto para controlar a luz, com isso economizar energia elétrica e prolongar a vida útil da bateria.

### **Leds**

Os leds embutidos são de alta qualidade e intensidade em iluminação, com fios revestidos a platina. A placa SMD é feita de polietileno de alta densidade, com

um plástico inquebrável, resistente a baixas temperaturas, leve e impermeável.  
Um produto reciclável.

### **Especificações**

Potência: 320W

Fonte de alimentação: solar

Fluxo luminoso: 29000 lúmens

Quantidade de leds: 4 colmeias de 80 leds

Total de 320 super leds de brilho intenso

Temperatura de cor: 6500 K

Cor da luz: branco frio

Cor da luminária: preto

Espaço iluminado: 70m<sup>2</sup>

Ângulo de abertura: 120°

Proteção: IP67 (à prova de poeira e protegida contra os jatos fortes de água)

CRI (Ra>): 80

Tipo de bateria: 16 Ah/ 3.2 Volts (Ferro de lítio?)

Longa duração: de 8 à 16 horas

Material: ABS/alumínio/vidro

Dimensões: 75 (A) x 28 (L) cm

Peso: 4000 g

Altura de instalação: 4-8M

Diâmetro da base de encaixe: 5 cm (ajustável)

Fotovoltaico: liga sozinho a noite

Sensor de movimento

Controle remoto com funcionamento até 6 metros

Controle inteligente de luz

### **Funções do controle**

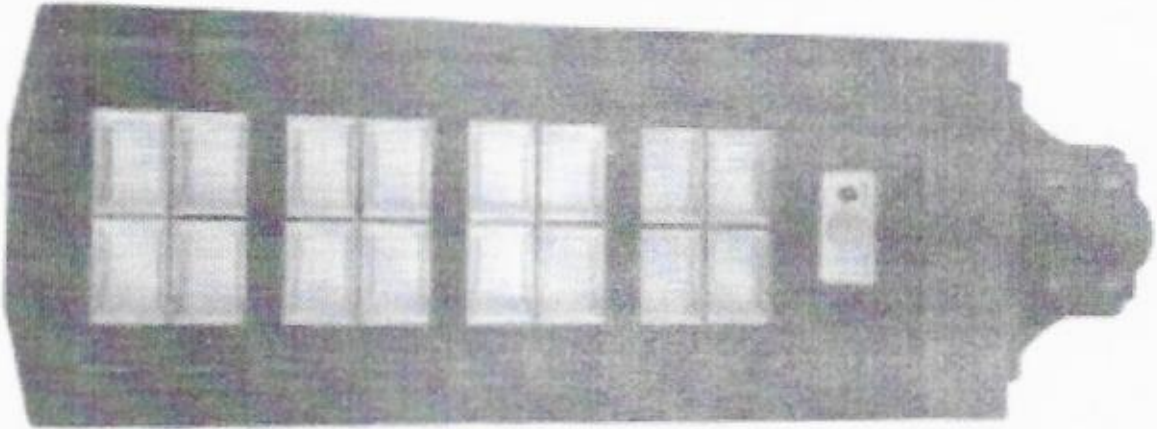
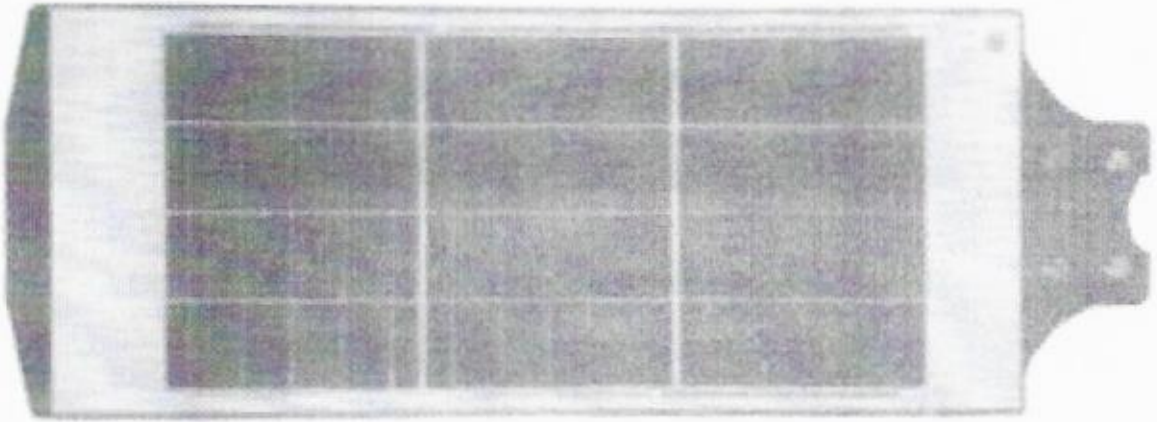
On/off

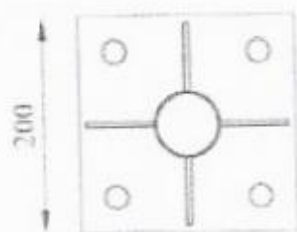
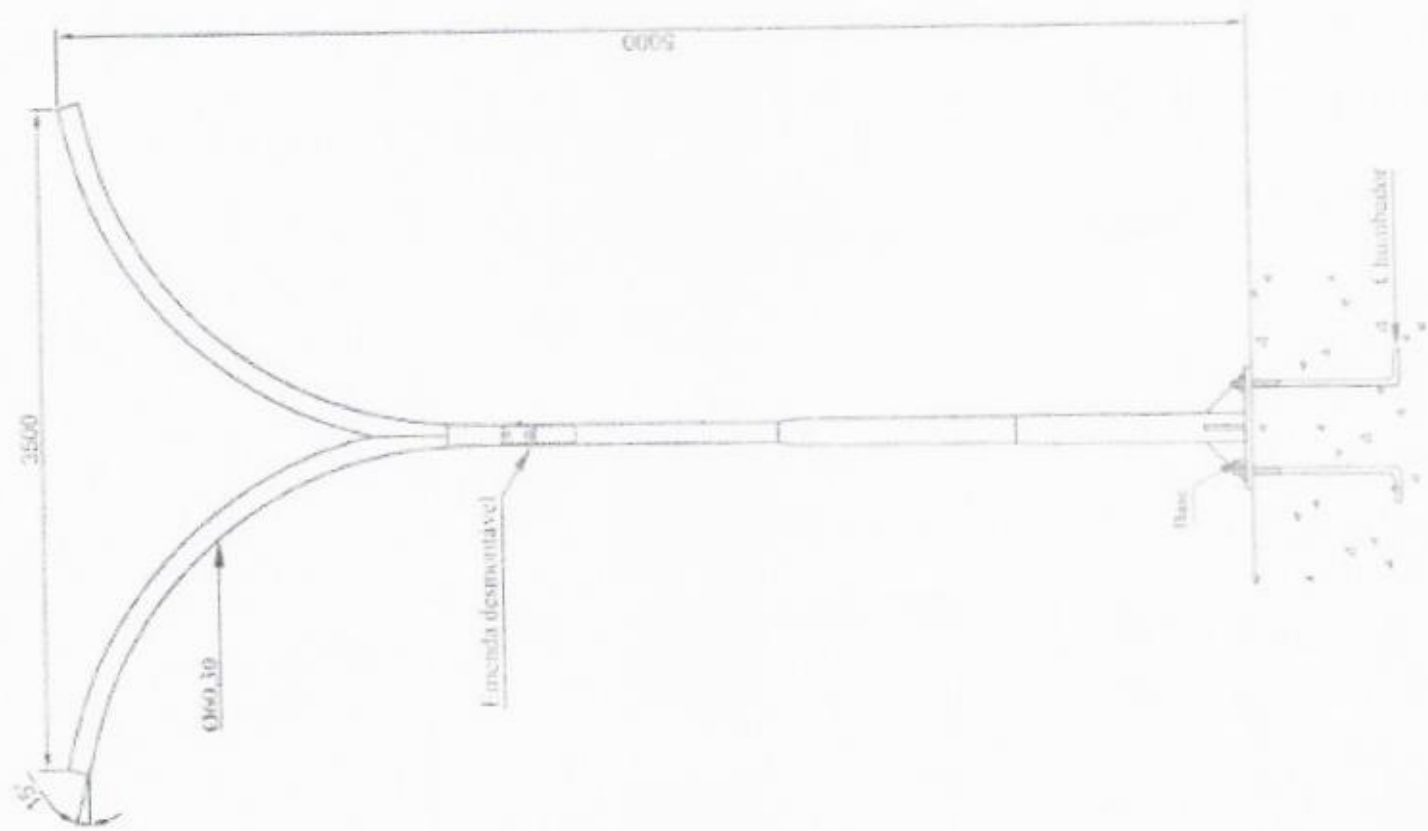
Temporizador: 3/5/8 horas

Induction: luz acende com 20% e, ao detectar movimento, acende 100% por 15 segundos.

Always: luz sempre acesa até acabar a bateria.

Auto: acenderá automaticamente ao anoitecer, e desliga ao amanhecer





Poste curvo duplo com base.