

" PARA EXECUÇÃO DA OBRA NOS LOCAIS COM ABERTURA DE VIAS, A CARTOGRAFIA DEVERÁ ESTAR IMPLANTADA EM CAMADA DEFINITIVA DO GEO "

- LUMINÁRIAS LED 50W
- NA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS MANTER EQUILÍBRIO ENTRE AS FASES

VER CARTA APROVAÇÃO

**COPEL**
Distribuição


Projetos e Obras

ANÁLISE DE PROJETO DE REDE DISTRIBUIÇÃO

SOMENTE APROVAÇÃO DE PROJETO

[52509 – MEIRE CRISTIANE VIEIRA DE ARAUJO](#)

EM: 07 / 07 / 2023 Validade: 18 Meses

Fontes dos dados da Rede Elétrica e Cartográfica - COPEL Distribuição S/A		LOCAL: RDU - PALMITAL - PR		OSE: 01.20234678767896	
<div><div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><div>OSMA CONSULTORIA DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA</div><</div></div>					