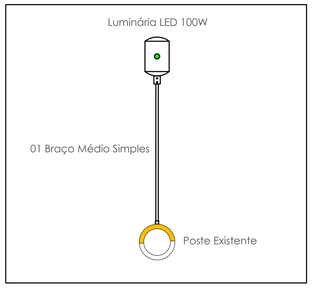
Poste e Iluminação Pública



Situação Pretendida

RELAÇÃO DE MATERIAIS A SEREM SUBSTITUÍDOS/INSTALADOS
EM CONFORMIDADE COM O MEMORIAL DESCRITIVO E MEMÓRIA DE CÁLCULO

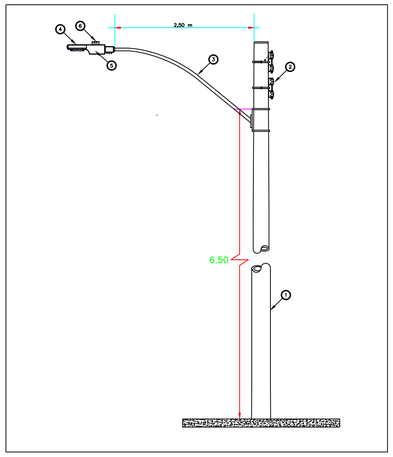
- 150 UNIDADES DE LUMINÁRIAS LED 100W – INMETRO PORTARIA 20/2017
- 150 UNIDADES DE BRAÇOS MÉDIOS SIMPLES EM ALUMÍNIO – PADRÃO CPFL
- 150 CONJUNTOS BASE E RELÊS FOTOELÉTRICOS PARA ACIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO
- 300 CONJUNTOS DE CINTAS METÁLICAS EM AÇO CARBONO GALVANIZADO
- 600 METROS DE CABO 2x2,5MM² SENDO 4 METROS POR LUMINÁRIA INSTALADA

Materiais em conformidade com a normas vigentes da CPFL - GED 5151

LEGENDA

- Poste Concessionária CPFL – Existente
- Luminária LED de 100W – Instalar
- LED100 Potência da luminária LED – Instalar
- ~~70W~~ Luminária Sódio 70W – Retirar
- ~~100W~~ Luminária Sódio 100W – Retirar
- ~~250W~~ Luminária Sódio 250W – Retirar

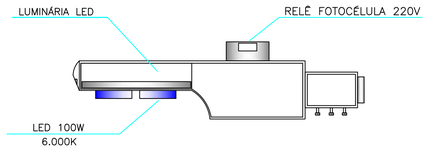
Poste, Rede Elétrica e Iluminação Pública Padrão CPFL



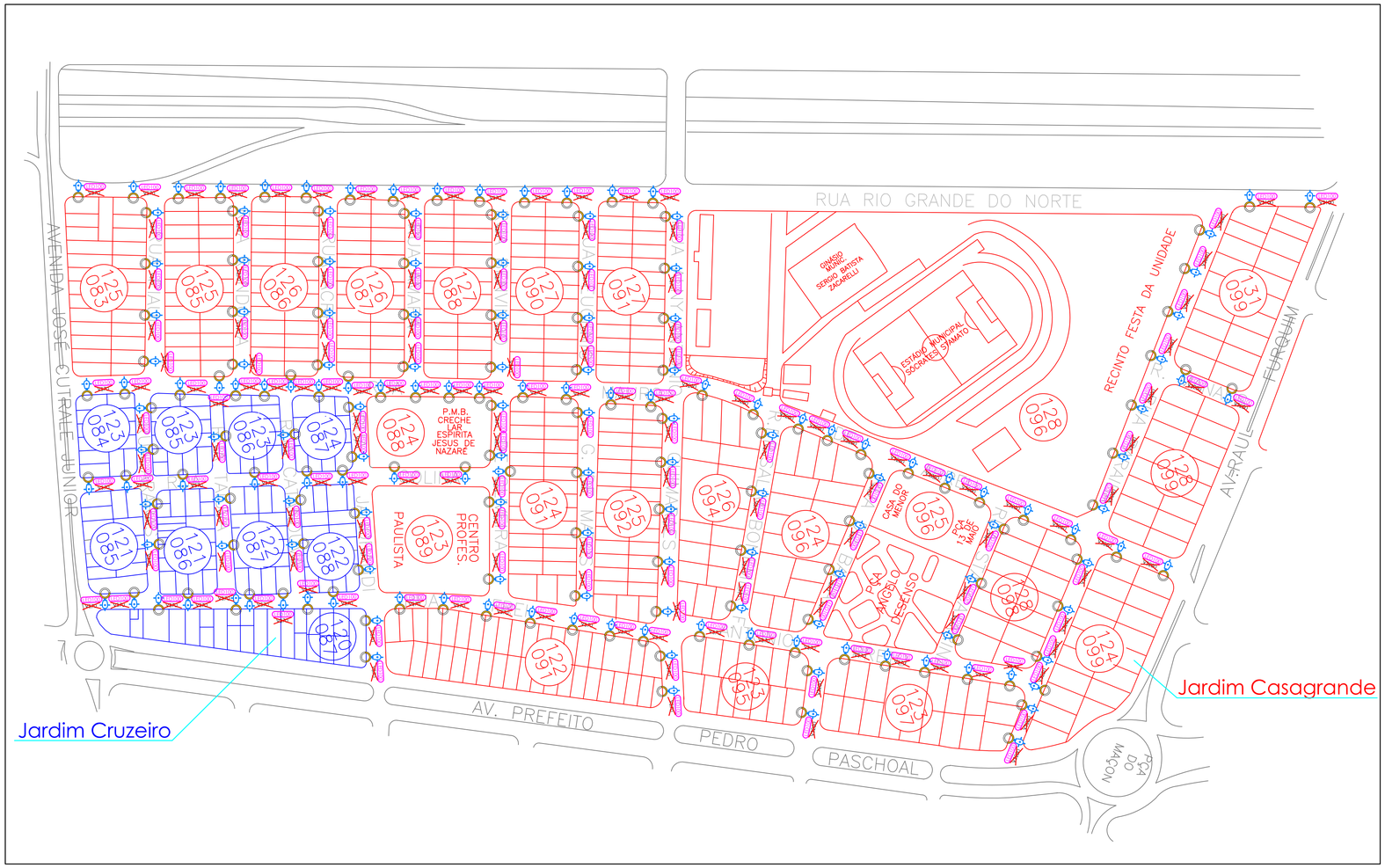
Legenda (Exemplo de Situação Pretendida)

1. Poste de concreto/eucalipto da CPFL – Existente
2. Rede Secundária CPFL – Cabo Multiplexado – Existente
3. Braço Médio Padrão CPFL (2,5 metros) – Instalar
4. Luminária LED – Potência de 100W – Instalar
5. Alojamento do driver da luminária de LED
6. Conjunto base e relê fotocélula integrado à luminária

DETALHE DA LUMINÁRIA LED



EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20/2017 DO INMETRO



Esc.:Sem Escala

PROJETO ELÉTRICO COMPLETO	FOLHA 03/03

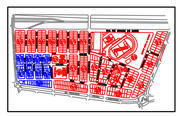
OBRA
Substituição de Iluminação nas Vias Públicas dos Bairros Jardim Casagrande e Jardim Cruzeiro do Sul

PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Bebedouro

LOCAL: Vias Públicas (Vide Projeto) — CEP: 14.700-000

BAIRRO: Jardim Casagrande e Jd Cruzeiro do Sul — CIDADE: Bebedouro/SP

SITUAÇÃO S/ ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO

FERNANDO GALVÃO MOURA
PREFEITO MUNICIPAL
C.P.F.: 108.906.508-61

OBSERVAÇÕES

PROJETO & DETALHES TÉCNICOS

AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO

JOSÉ PAULO ROSSANEZI
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA: 0685025910

CPFL:

Aprovação:

Desenho: JPAULO

Data: 15/01/2020

Fundo Municipal de Iluminação Pública Recursos da C.I.P.

Prefeitura Municipal de Bebedouro