

LEGENDA

Poste de concreto existente

Poste de concreto 9x200daN a instalar

Poste de concreto 9x400daN a instalar

Poste de concreto 11x200daN a instalar

Poste de concreto 11x400daN a substituir

Poste de concreto 11x400daN a instalar

Rede elétrica secundária a instalar

Rede elétrica secundária existente

Lumin. integr. VS150W (Braço médio)

Lumin. integr. VS250W (Braço médio)

RELAÇÃO DE MATERIAIS A SEREM SUBSTITUIDOS/INSTALADOS

EM CONFORMIDADE COM O MEMORIAL DESCRITIVO E MEMÓRIA DE CÁLCULO

15 POSTES CIRCULAR DE CONCRETO DE 9M X 200 DAN

06 POSTES CIRCULAR DE CONCRETO DE 9M X 400 DAN

03 POSTES CIRCULAR DE CONCRETO DE 11M X 200 DAN

02 POSTES CIRCULAR DE CONCRETO DE 11M X 400 DAN

1.197,38 METROS DE REDE ELÉTRICA SECUNDÁRIA MULTIPLEXADA (4x50MM²)

33 UNIDADES DE LUMINÁRIAS FECHADAS COM DIFUSOR E ALOJAMENTO P/ REATOR

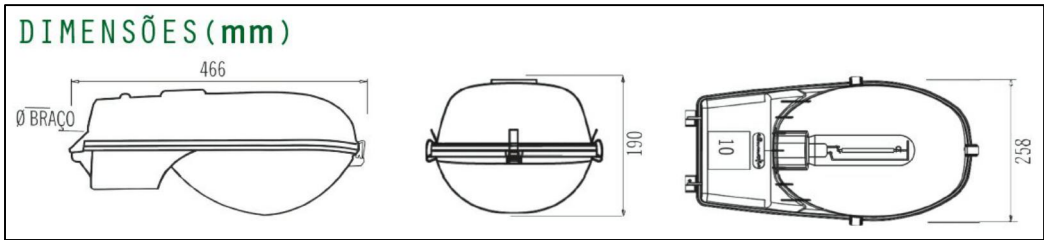
33 UNIDADES DE BRAÇOS MÉDIOS SIMPLES EM ALUMÍNIO – PADRÃO CPFL

33 CONJUNTOS BASE E RELÊS FOTOELÉTRICOS PARA ACIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO

32 CONJUNTOS DE LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO/VAPOR METÁLICO 250W + REATORES

01 CONJUNTO DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO/VAPOR METÁLICO 150W + REATOR

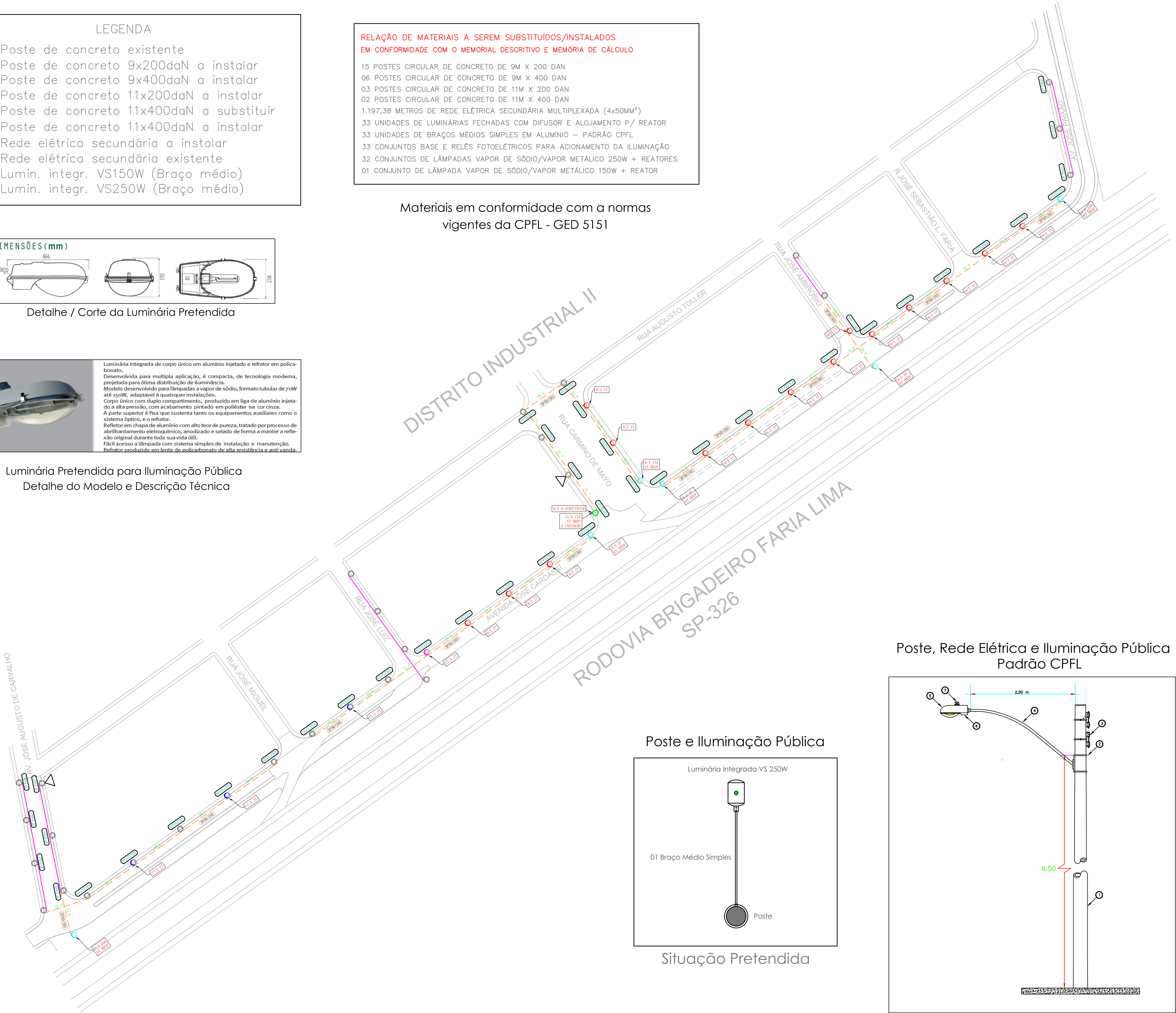
Materiais em conformidade com a normas vigentes da CPFL - GED 5151



Detalhe / Corte da Luminária Pretendida

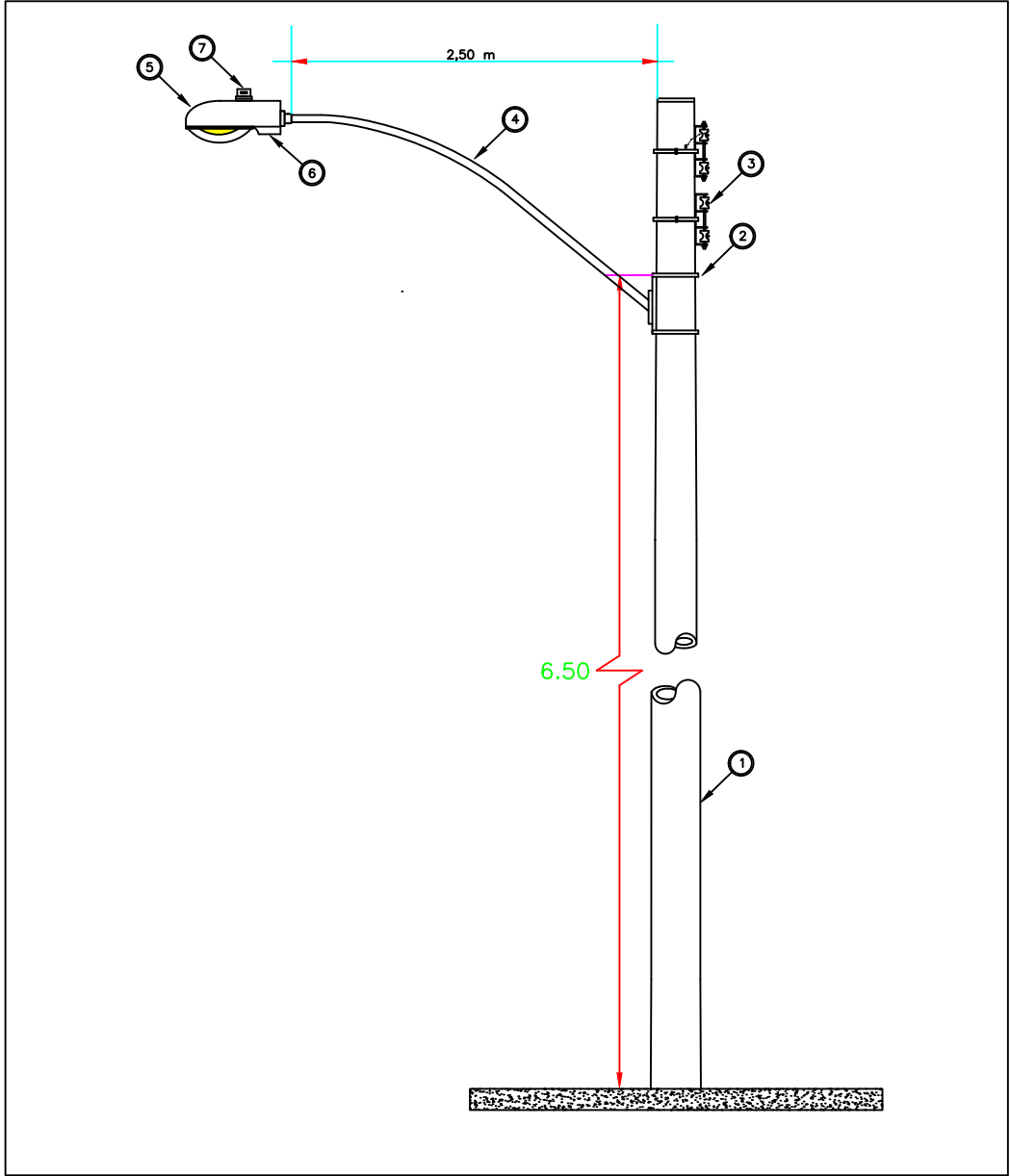
Luminária integrada de corpo único em alumínio injetado e refrator em policarbonato. Desenvolvida para múltipla aplicação, é compacta, de tecnologia moderna, projetada para ótima distribuição de luminância. Modelo desenvolvido para lâmpadas a vapor de sódio, formato tubular de 70W até 150W, adaptável à quaisquer instalações. Corpo único com duplo compartimento, produzido em liga de alumínio injetado a alta pressão, com acabamento pintado em póliester na cor cinza. A parte superior é fixa que sustenta tanto os equipamentos auxiliares como o sistema óptico, e o refrator. Refrator em chapa de alumínio com alto teor de pureza, tratado por processo de abrlhantamento eletroquímico, anodizado e selado de forma a manter a reflexão original durante toda sua vida útil. Fácil acesso a lâmpada com sistema simples de instalação e manutenção. Refrator produzido em lente de policarbonato de alta resistência e anti vanda.

Luminária Pretendida para Iluminação Pública
Detalhe do Modelo e Descrição Técnica

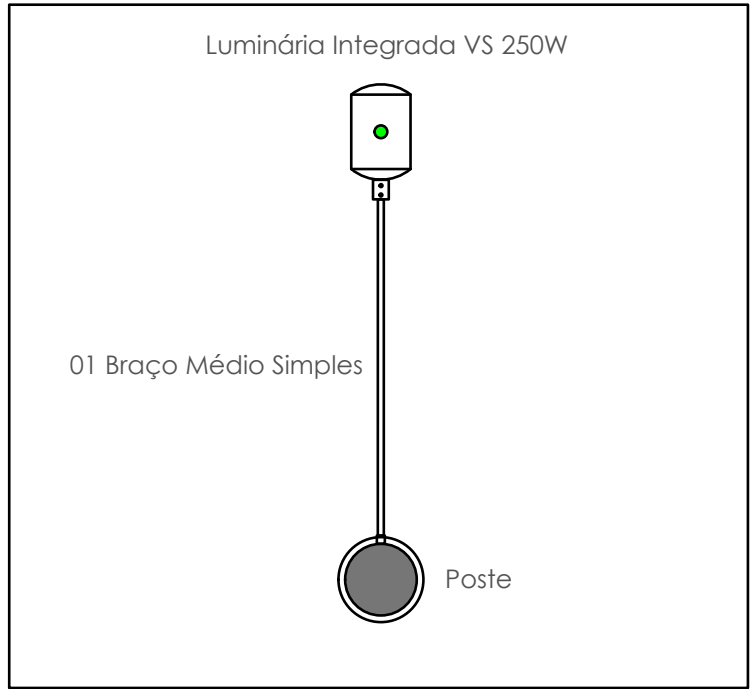


Esc.:Sem Escala

Poste, Rede Elétrica e Iluminação Pública
Padrão CPFL



Poste e Iluminação Pública



Situação Pretendida

Legenda (Exemplo de Situação Pretendida)

1

Poste de concreto – Padrão CPFL

2

Rede secundária – Cabo multiplexado – Padrão CPFL

3

Braço médio em alumínio (2,5 metros) – Padrão CPFL

4

Luminária integrada com difusor e lâmp. Vapor de Sódio/Met.

5

Alojamento de reator para lâmpada Vapor de Sódio/Met.

6

Conjunto base e relê fotocélula integrado à luminária



DETALHE DA LUMINÁRIA FECHADA

PROJETO ELÉTRICO COMPLETO		FOLHA 03/03
<div>OBRA</div> <div>Instalação de Rede Elétrica e Iluminação Pública na Avenida José Cardassi</div> <div>PROPRIETÁRIO</div> <div>Prefeitura Municipal de Bebedouro</div> <div>LOCAL</div> <div>Av. Marginal José Cardassi</div> <div>CNPJ</div> <div>14.700-000</div> <div>BARRIO</div> <div>Distrito Industrial II</div> <div>CIDADE</div> <div>Bebedouro/SP</div>		
SITUAÇÃO S/ ESCALA		PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO
OBSERVAÇÕES		<div>FERNANDO GALVÃO MOURA</div> <div>PROFESSOR MUNICIPAL</div> <div>C.P.F.: 130.956.508-61</div> <div>ENGº KAREN E. P. VERGÍLIO</div> <div>CREA: 526901818</div>
CPFL:	Aprovação:	Fundo Municipal de Iluminação Pública Recursos da C.I.P.
Desenho:	Data:	
KVERGÍLIO	02/10/2018	
<div></div> <div>Prefeitura Municipal de Bebedouro</div>		