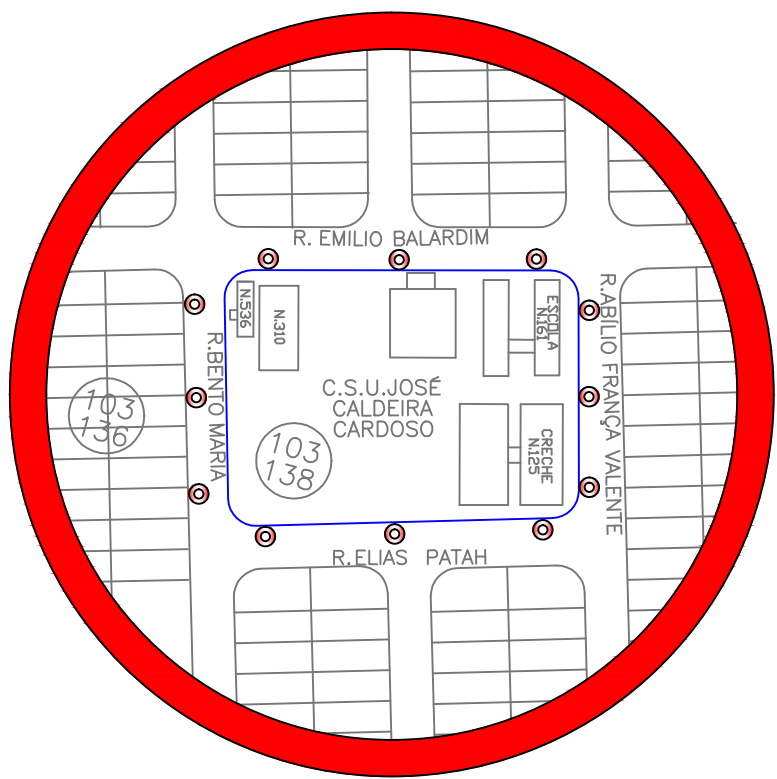


Mapa demonstrando rede elétrica e iluminação pública existente no Jardim das Acacias luminárias com lâmpadas 80W - V.M.  
Ⓢ - Obs: Postes e luminárias das vias públicas



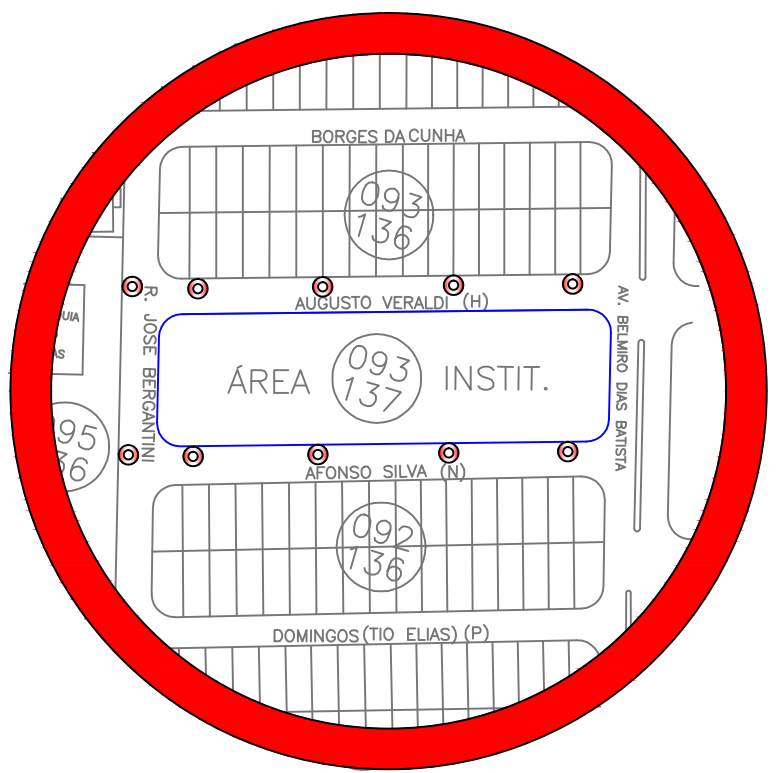
Foto aérea do Bairro Jardim das Acacias



Mapa demonstrando rede elétrica e iluminação pública existente no entorno da Área Institucional do Jd. Delucia - Luminárias com lâmpadas 70W - V.S.  
Ⓢ - Obs: Postes e luminárias das vias públicas



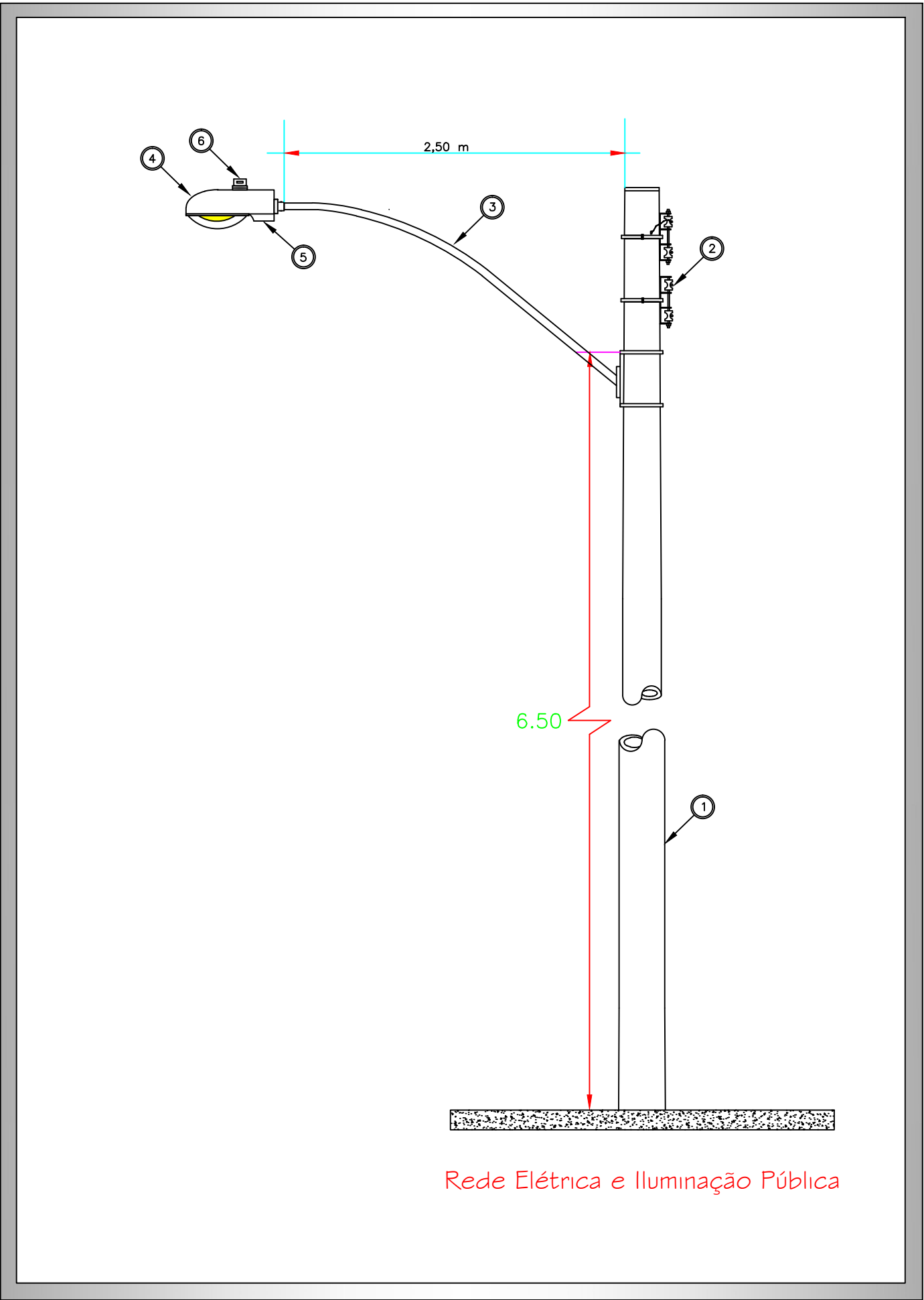
Foto aérea do entorno da Área Institucional do Bairo Jardim Delucia



Mapa demonstrando rede elétrica e iluminação pública existente no entorno da Área Institucional do Jd. Laranjeiras - Luminárias c/ lâmpadas 80W - V.M.  
Ⓢ - Obs: Postes e luminárias das vias públicas



Foto aérea do entorno da Área Institucional do Bairo Jardim Laranjeiras



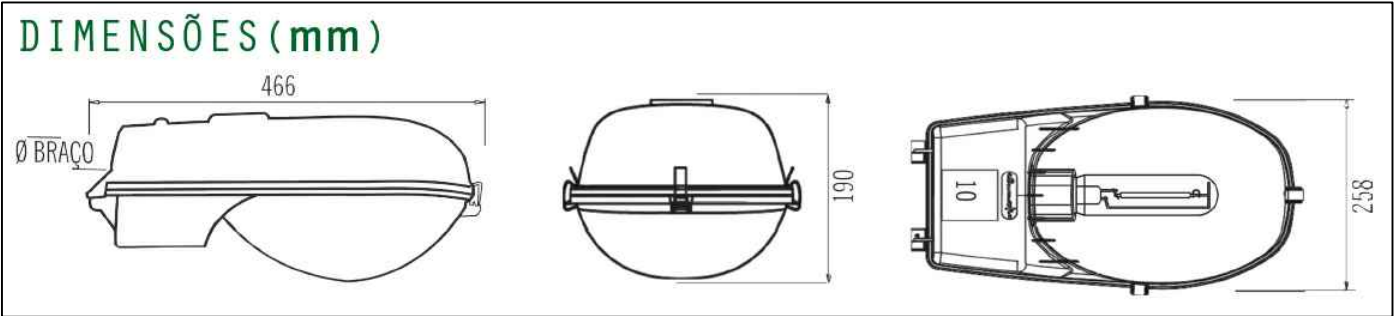
RELAÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS

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

70 UNIDADES DE BRAÇOS MÉDIOS EM ALUMÍNIO – PADRÃO CPFL

70 CONJUNTOS DE LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO DE 100 WATTS + REATORES

70 UNIDADES DE RELÉS FOTOELÉTRICOS PARA ACIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO



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 iluminação. 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 poliéster 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

Luminária Pretendida para Iluminação Pública  
Detalhe do Modelo e Descrição Técnica

Legenda: (Situação Pretendida)

- ① Poste em concreto - CPFL
- ② Rede secundária - CPFL
- ③ Braço médio em alumínio (2,5 metros) - Padrão CPFL
- ④ Luminária fechada c/ difusor policarbonato e lâmp. 100W (VS)
- ⑤ Alojamento para reator - lâmpada 100W (Vapor de Sódio)
- ⑥ Conjunto base e relê fotocélula integrado à luminária

Obs: A iluminação pública existente nas vias demarcadas no projeto é deficitária devendo ser substituída por luminárias modernas e integradas providas de lâmpadas 100W (V.S.)



DETALHE DA LUMINÁRIA INTEGRADA

PROJETO ELÉTRICO COMPLETO		FOLHA 03/03
OBRA: ILUMINAÇÃO PÚBLICA DOS BAIRROS JD. DELUCIA, JD. LARANJEIRAS E JD. DAS ACACIAS MUNICÍPIO: BEBEDOURO - SP		
SITUAÇÃO S/ ESCALA	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO	
	FERNANDO GALVÃO MOURA PREFEITO MUNICIPAL CPF: 158.954.308-41	
ESCALAS INDICADAS:	COORDENADOR E GESTOR DE CONTEÚDO	
	ENGº WAGNER SILVEIRA CREA: 204.003.315-7 ART: 12221/2014/154612	
OBSERVAÇÕES:  <div>Detalhes Técnicos</div>	AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO	
	ENGº JOSÉ PAULO ROSSANEZI CREA: 204.003.315-7 ART: 12221/2014/154612	
CPFL:	Aprovação:	IMPRESSA:
Desenho:	Selo:	
JPaulo	20/01/2014	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO		