



ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LISBOA

Lisboa,
Março 2006



A iluminação pública deverá ser encarada numa perspectiva global como:

- Fonte de **conforto**, de **segurança** e de **bem estar** para os utilizadores da cidade;
- Fonte de **valorização do património histórico-arquitectónico-cultural** da cidade;
- Fonte **criativa**, proporcionando **novas perspectivas** para "olhar a cidade".



OBJECTIVO PRINCIPAL

Melhoria da Qualidade do Serviço prestado, subordinado a:

- Desenvolvimento Urbano Sustentável
- Recursos Financeiros Públicos, sempre limitados



METAS PARA UM FUTURO PRÓXIMO

- **Redução de custos de Exploração**
- **Planeamento, atempado, de Investimentos** em:
 - Remodelação de instalações mais antigas, ainda em serviço;
 - Obras novas.



REDUÇÃO DE CUSTOS DE EXPLORAÇÃO

- Substituição de lâmpadas em bloco, baseada no seu tempo de vida útil;
- No consumo energético;
- Aplicação de equipamentos energética e luminotécnicamente eficientes;
- Rentabilização da mão-de-obra e dos meios de laboração;
- Renegociação do Contrato de Concessão da Distribuição de Energia Eléctrica em Baixa Tensão com a EDP;



Programa de gradual modernização/actualização da Rede de Iluminação Pública da Cidade de Lisboa

- actualização do Cadastro existente com auxílio de um Sistema de Informação Geográfica (SIGIP);
- acompanhamento da evolução tecnológica dos equipamentos de iluminação;
- plano director de iluminação.



Actualização do Cadastro existente com auxílio de um Sistema de Informação Geográfica (SIGIP)



Acompanhamento da evolução tecnológica dos equipamentos de iluminação

- **Pública**, propriamente dita, no que se refere à iluminação de vias de circulação:
 - rodoviária;
 - pedonal;
 - mistas (rodoviárias e pedonais);
- **Monumentos**;
- **Zonas**, ou conjuntos, de especial interesse ambiental, de lazer e/ou arquitectónico;



PLANO DIRECTOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA



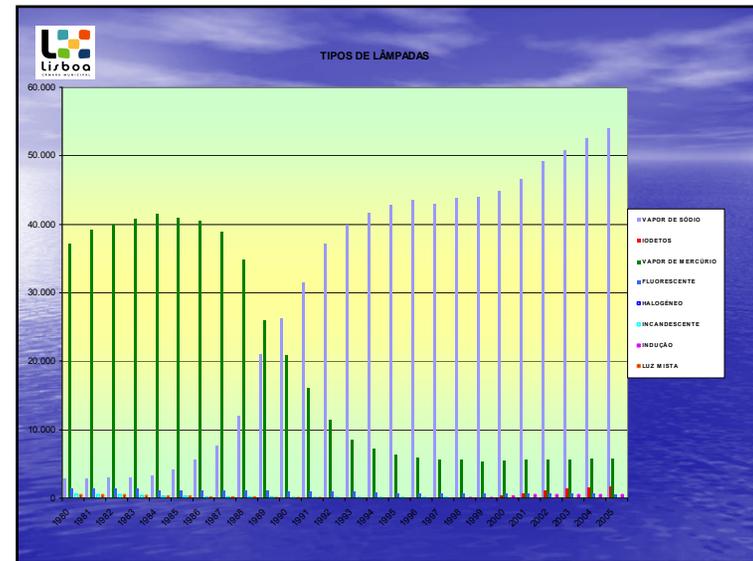
PLANO DIRECTOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

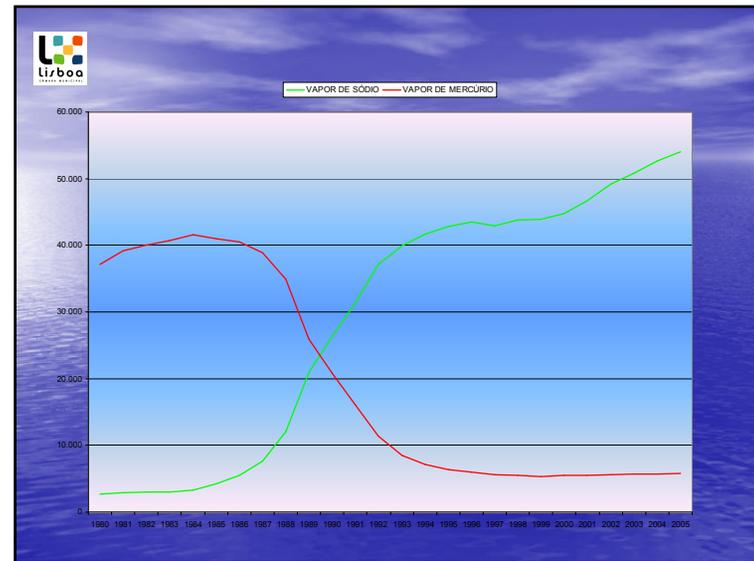
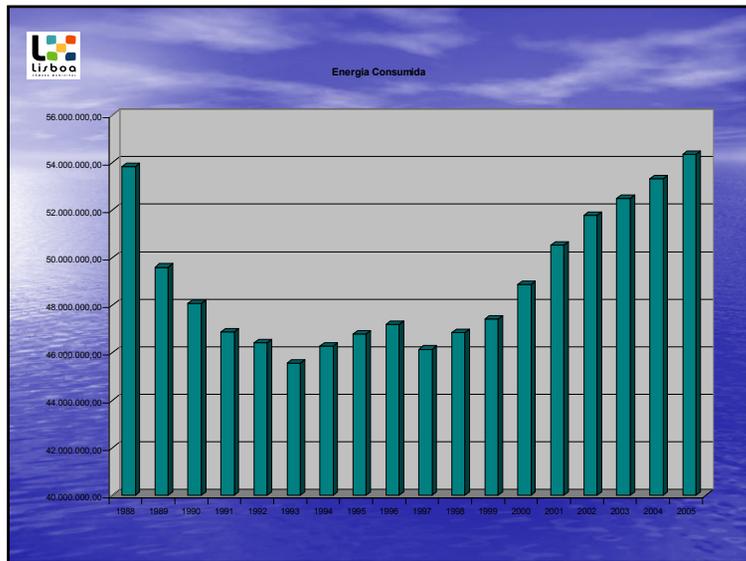
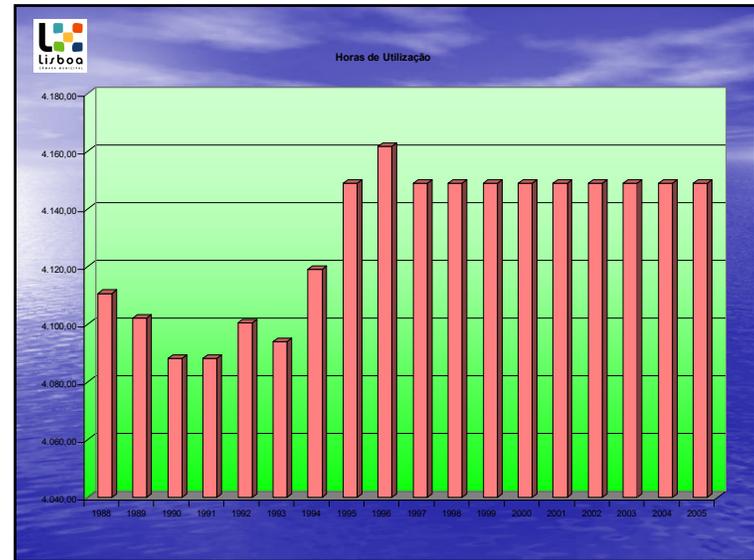
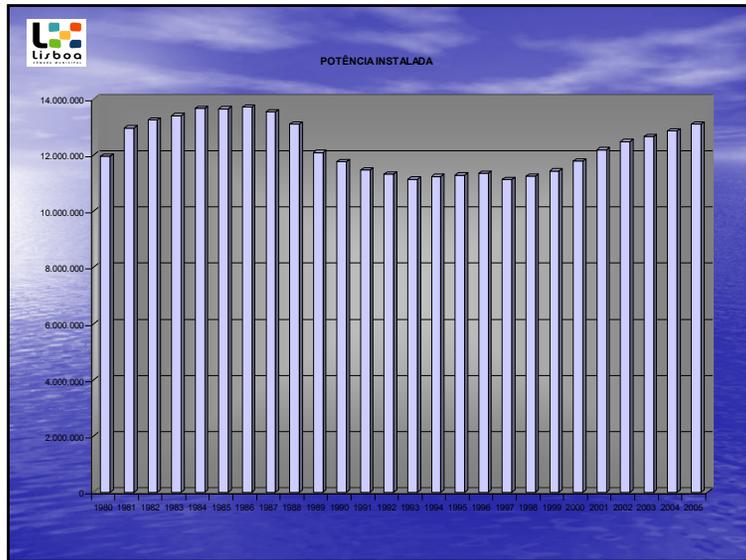
- classificação das vias de circulação
- indexação de **standards luminotécnicos**
 - níveis médios de luminâncias
 - uniformidades totais e transversais
 - TI
 - G
 - altura de apoios
 - tipo de lâmpadas e de luminárias

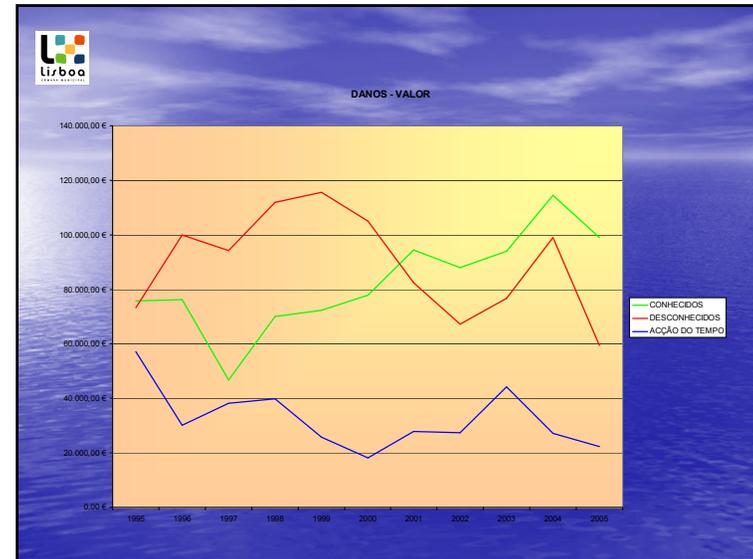
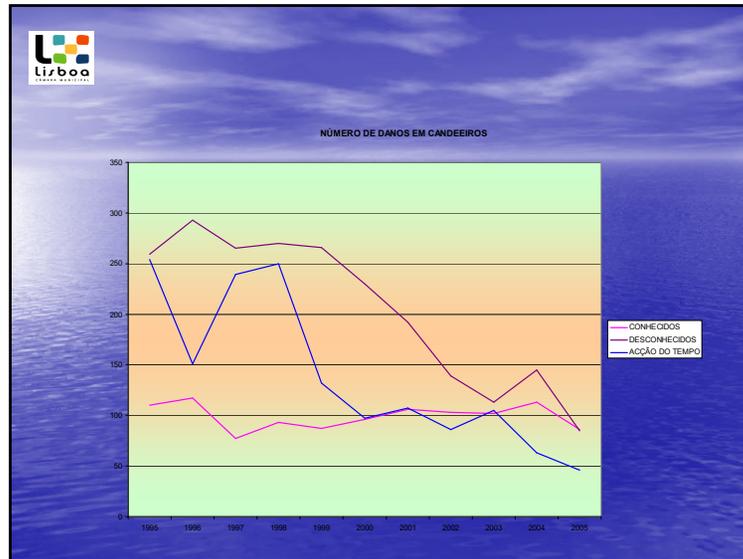


PLANO DIRECTOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

- terá em consideração a premissa de que **"a luz é mais do que iluminar para ver"** adquirindo-se portanto a consciência da **noção de imagem nocturna**









Renovação da Av. da Liberdade



Renovação de I.P. Campo Mártires da Pátria e Rossio



Renovação de Iluminação de Jardins



MOSTEIROS DOS JERÓNIMOS





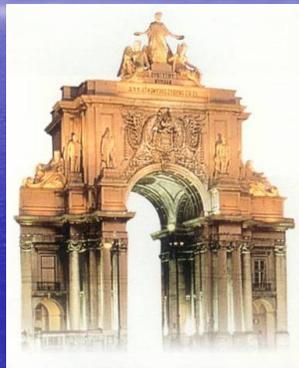
MOSTEIROS DOS JERÓNIMOS



PRAÇA DO COMÉRCIO



PRAÇA DO COMÉRCIO



MUSEU MILITAR





MUSEU MILITAR



Iluminação Arco S. Bento e Teatro S. Carlos



Renovação de Fontes e Lagos

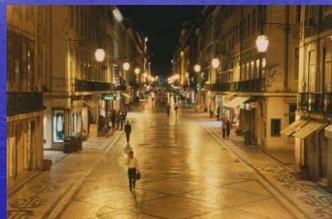


Iluminação de Estatuária





Renovação das Lanternas Pombalinas



Renovação das Lanternas Pombalinas

