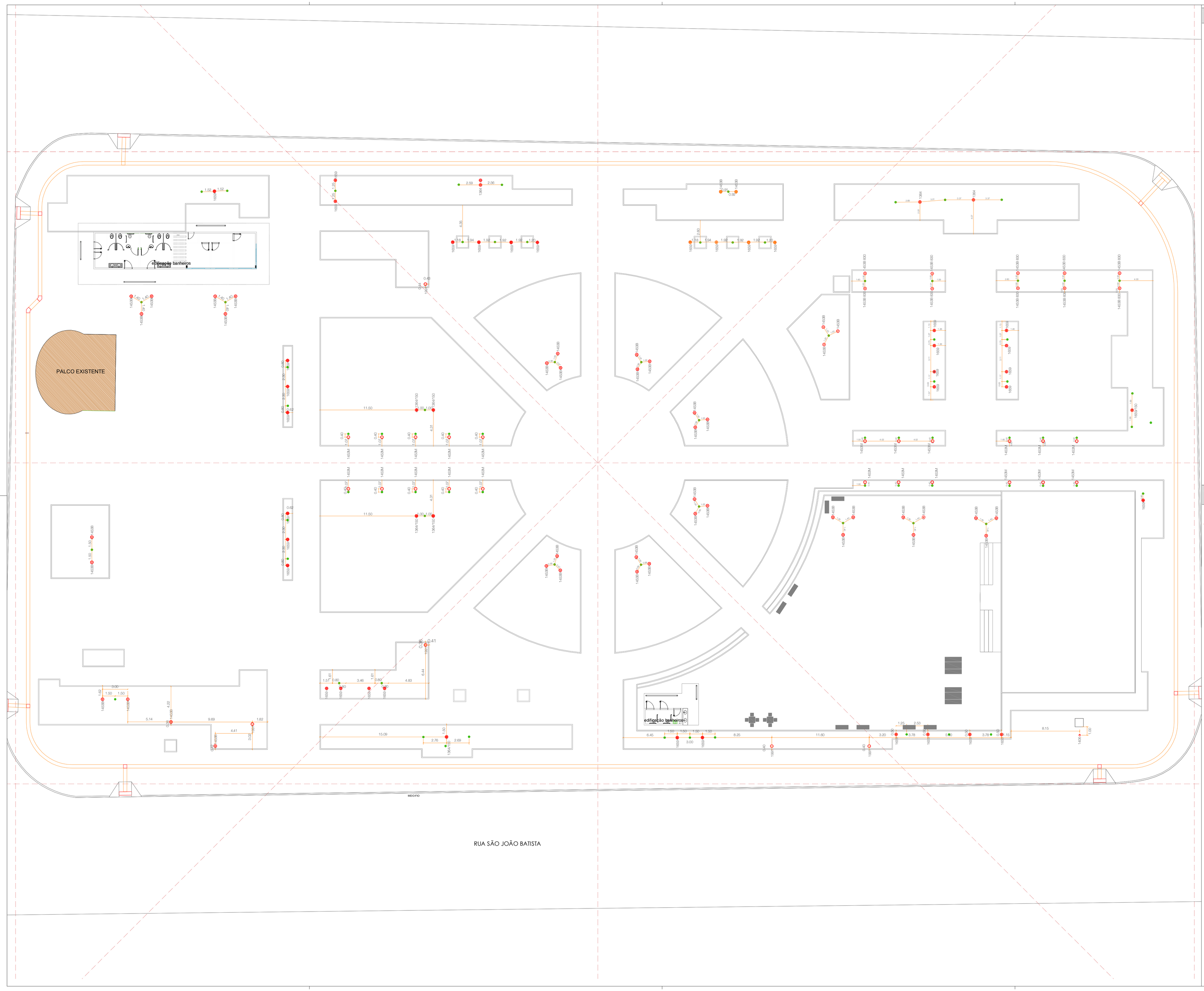

LEGENDA LUMINOTÉCNICO

1453M
PROJETO EMBUTIDO - IP67
TERRA MAX - REFLETOR 1453M
150W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 13000 / vida útil. 12000h / base G12

1453B
PROJETO EMBUTIDO - IP67
TERRA MAX - REFLETOR 1453B
150W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 13000 / vida útil. 12000h / base G12

1453B 830
PROJETO EMBUTIDO - IP67
TERRA MAX - REFLETOR 1453B
150W / TC. 3000K / IRC.80+ / Fluxo Luminoso (lm). 14000 / vida útil. 12000h / base G12

1659
PROJETO EMBUTIDO - IP67
TERRA MEX - REFLETOR 1659
70W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 6300 / vida útil. 15000h / base G12

1659/150
PROJETO EMBUTIDO - IP67
TERRA MEX - REFLETOR 1659
150W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 13.000 / vida útil. 12000h / base G12

1364
PROJETO EMBUTIDO - IP67
TERRA MAX - REFLETOR 1364
70W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 6300 / vida útil. 15000h / base G12

1364/150
PROJETO EMBUTIDO - IP67
TERRA MAX - REFLETOR 1364
70W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 6300 / vida útil. 15000h / base G12

1991
PROJETO EMBUTIDO - IP 67
TERRA ROMA - REFLETOR 1391
150W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 13000 / vida útil. 12000h / base G12

POSTE - coluna simples . h=3,5 metros.
refletor de iodeto metálico com tubo de descarga cerâmico 70W.
70W / TC. 3000K / IRC.80+ / Fluxo Luminoso (lm). 6400 / vida útil. 20.000h / base E27

RADIAL 2 - 972521A
lâmpada de vapor metálico com tubo de descarga cerâmico
150W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 13000 / vida útil. 12000h / base G12
Projetor (IP 65) para lâmpadas de vapor de sódio de alta pressão, vapor de mercúrio e multivapor metálico, constituído por duas peças (corpo e tampa) em liga de alumínio injetado a alta pressão, pintado. No corpo aloja-se o refletor em alumínio com alto grau de pureza protegido e abrilhantado anodicamente, e a placa porta acessórios elétricos removíveis. O difusor em vidro temperado é selado a tampa através de junta de silicone. A fixação é feita através de um garfo em aço galvanizado.

Fixações
Montagem em poste. Tubo de 60 mm usando uma peça especial em aço.
O garfo de fixação permite montagem vertical, horizontal ou inclinada.

RADIAL 2 - 972521A (2 refletores por poste)
lâmpada de vapor metálico com tubo de descarga cerâmico
70W / TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 6300 / vida útil. 15000h / base G12
Projetor (IP 65) para lâmpadas de vapor de sódio de alta pressão, vapor de mercúrio e multivapor metálico, constituído por duas peças (corpo e tampa) em liga de alumínio injetado a alta pressão, pintado. No corpo aloja-se o refletor em alumínio com alto grau de pureza protegido e abrilhantado anodicamente, e a placa porta acessórios elétricos removíveis. O difusor em vidro temperado é selado a tampa através de junta de silicone. A fixação é feita através de um garfo em aço galvanizado.

Fixações
Montagem em poste. Tubo de 60 mm usando uma peça especial em aço.
O garfo de fixação permite montagem vertical, horizontal ou inclinada.

1406
PROJETO EMBUTIDO - IP67
TERRA MAX - REFLETOR 1406
lâmpada de vapor metálico com tubo de descarga cerâmico
TC. 4200K / IRC.90+ / Fluxo Luminoso (lm). 6300 / vida útil. 15000h / base G12

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

1. O resultado deste projeto está atrelado às especificações de equipamentos feitas. Caso sejam utilizados outros equipamentos deverá ser realizado um novo estudo a fim de se manter a fidelidade dos resultados apresentados. Esta observação é feita por razão da grande variação de características técnicas existentes entre equipamentos de diferentes fornecedores. Essas diferenças técnicas tem total efeito para o resultado da luz obtido.

2. Toda a locação de luminárias embutidas para iluminação de paisagismo depende diretamente do diâmetro do tronco da árvore. Para este projeto foram considerado diâmetros médios de 40 a 50 cm. Caso o diâmetro do tronco da árvore seja superior a isto, o posicionamento da luminária deverá ser alterado obedecendo o distanciamento mínimo de 40cm. Com exceção das palmeiras onde sempre deverá ser mantido o distanciamento projetado, salvo impossibilidades.
Observar cotas determinadas em projeto.

3. No projeto elétrico, a divisão dos alimentadores é de caráter sugestivo podendo ser alterado de acordo a facilitar o aproveitamento de instalações existentes, desde que seja respeitada a divisão de circuitos constantes no projeto.

PROJETO LUMINOTÉCNICO / ELÉTRICO

responsáveis

arq. Marina Makowiecky, esp. _____
CREA 069768-6 sc

eng. Claudia Brandão, esp. _____
CREA 056235-0 sc

REVITALIZAÇÃO PRAÇA LAURO MULLER . CAMPOS NOVOS

especificações

LOCAÇÃO EQUIPAMENTOS EMBUTIDOS .
ILUMINAÇÃO PAISAGISMO
COTAS

desenhistas: M.A

escala: 1:200

projeto arquitetônico: arq[a]. Lara Titon

data: 11 de outubro 2011

prancha: 02:07

arquivo
d:\users\marina\marina m\trabalho\allume\2010\projetos\mal\pim\pel\2011-lmt-pim-05.dwg

Av. Rio Branco, 404 . torre 2
sala 1003 . CEP 88.015-200
florianópolis : santa catarina
tel. : + 5 5 . 4 8 . 3028.2254
mail : allume@allume.arq.br
www. **allume**.arq.br

allume
ARQUITETURA DE ILUMINAÇÃO