Legenda

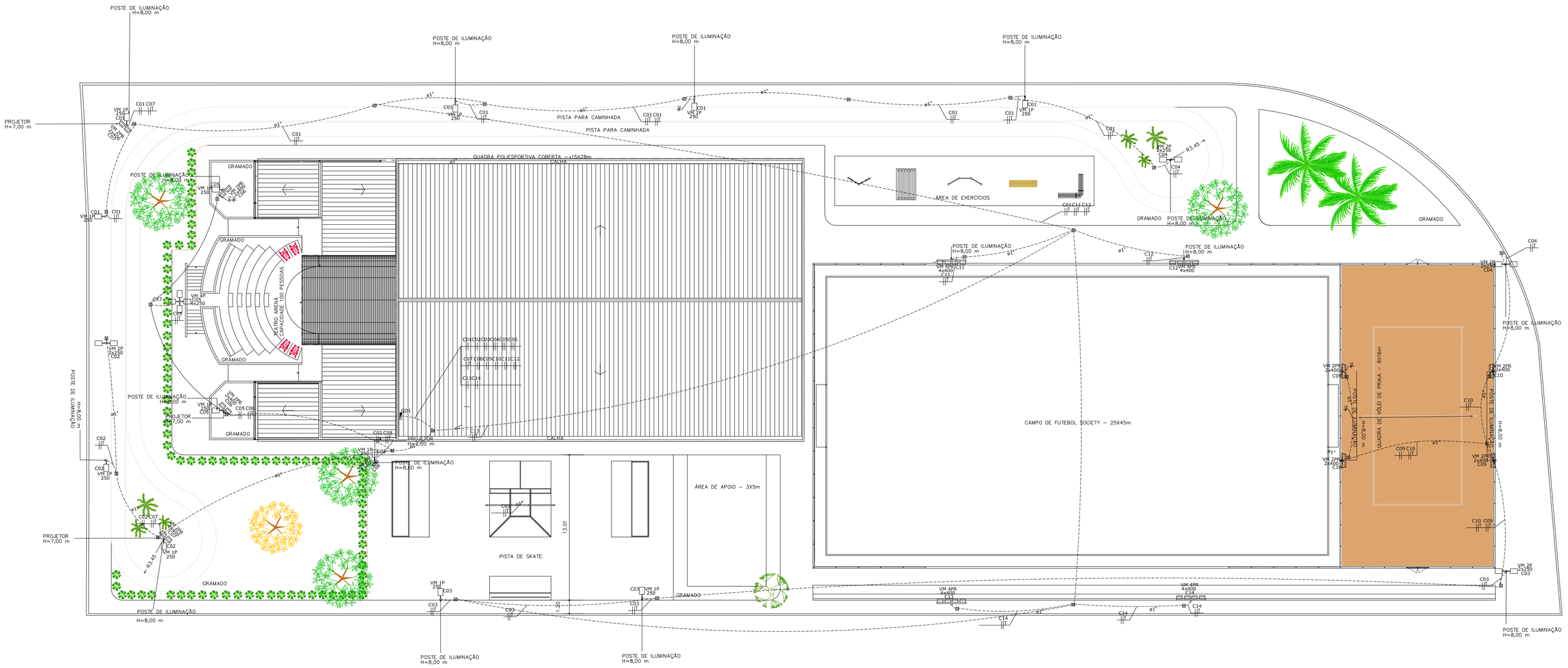
	Caixa de passagem de embutir no piso
	Poste com 01 Pétala 250W
	Poste com 02 Pétalas 250W
	Poste com 02 projetores 400W
	Poste com 04 Pétalas 250W
	Poste com 04 projetores 400W
	Quadro de distribuição - sobrepor a 1,50m do piso
	Eletroduto embutido no piso

Legenda das indicações

230x230x102	Aço pintada - piso (ref Cemar) - 230x230x102 mm
530x530x152	Aço pintada - piso (ref Cemar) - 530x530x152 mm
VM 1P	Vapor metálico uso em poste - 01 pétala 250W
VM 2PR	Vapor metálico uso em poste - 02 Projetores 400W
VM 2P	Vapor metálico uso em poste - 02 pétala 250W
VM 4PR	Vapor metálico uso em poste - 04 Projetores 400W
VM 4P	Vapor metálico uso em poste - 04 pétala 250W

NOTA:

Eletroduto não cotado de 3/4
Bitola dos condutores ver no quadro de medição
Isolamento os condutores em EPR ou XLPE

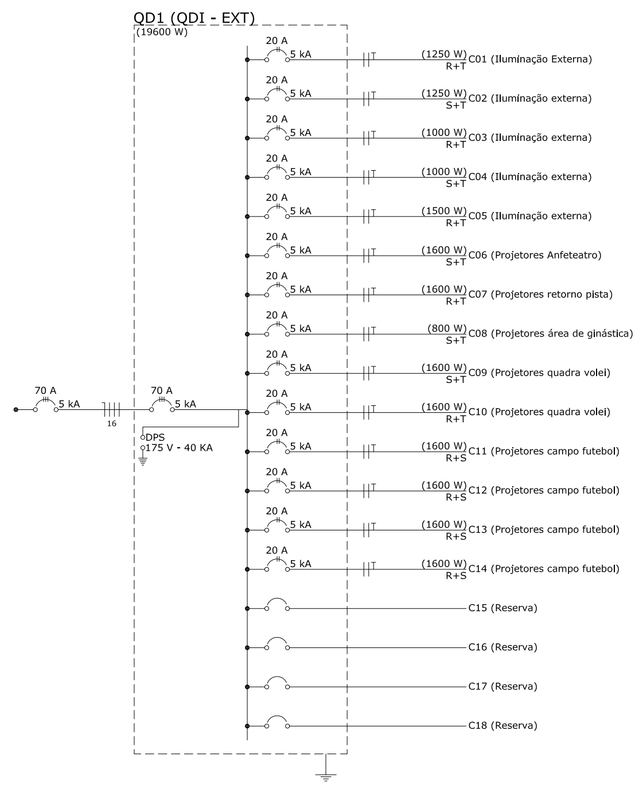


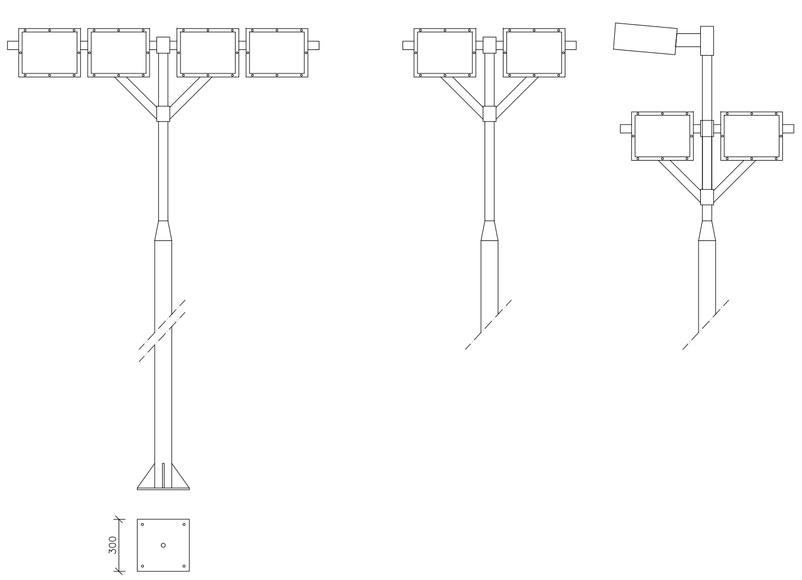
ESCALA 1/200

Quadro de Cargas (QD1)

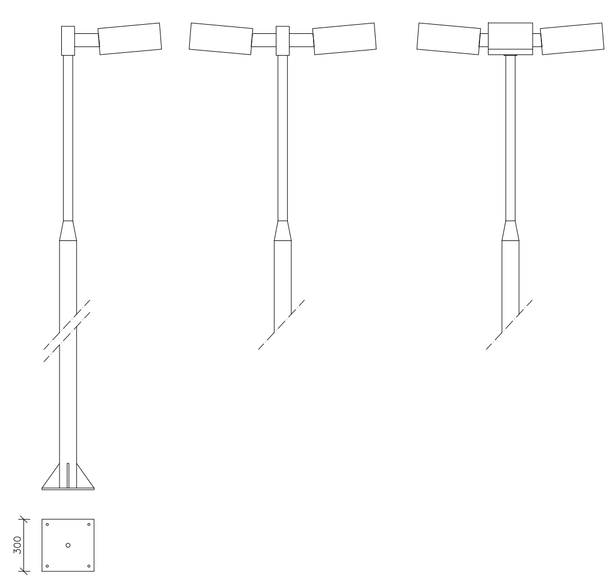
Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W) 250	Iluminação (W) 400	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Seção (mm2)	Disj (A)
C01	Iluminação Externa	F+F+T	220 V	5		1359	1250	R+T	2,5	20.0
C02	Iluminação externa	F+F+T	220 V	5		1359	1250	S+T	4	20.0
C03	Iluminação externa	F+F+T	220 V	4		1087	1000	R+T	2,5	20.0
C04	Iluminação externa	F+F+T	220 V	4		1087	1000	S+T	2,5	20.0
C05	Iluminação externa	F+F+T	220 V	6		1630	1500	R+T	2,5	20.0
C06	Projetores Anfeteatro	F+F+T	220 V		4	1739	1600	S+T	2,5	20.0
C07	Projetores retorno pista	F+F+T	220 V		4	1739	1600	R+T	4	20.0
C08	Projetores área de ginástica	F+F+T	220 V		2	870	800	S+T	4	20.0
C09	Projetores quadra volei	F+F+T	220 V		4	1739	1600	S+T	4	20.0
C10	Projetores quadra volei	F+F+T	220 V		4	1739	1600	R+T	4	20.0
C11	Projetores campo futebol	F+F+T	220 V		4	1739	1600	R+S	2,5	20.0
C12	Projetores campo futebol	F+F+T	220 V		4	1739	1600	R+S	2,5	20.0
C13	Projetores campo futebol	F+F+T	220 V		4	1739	1600	R+S	2,5	20.0
C14	Projetores campo futebol	F+F+T	220 V		4	1739	1600	R+S	2,5	20.0
C15	Reserva									
C16	Reserva									
C17	Reserva									
C18	Reserva									
TOTAL				24	34	21304	19600	R+S+T	16.0	70.0

QD1 (QDI - EXT)

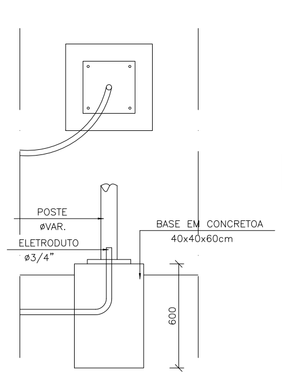




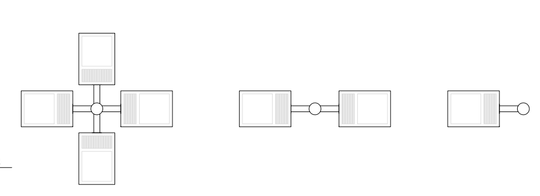
DET. POSTE PARA REFLETORES 04/02 E MISTO COM 01 PÉTALA
SEM ESCALA



DET. POSTE PARA 01/02/04 LÂMP. 250W V.M. h=8,00m
SEM ESCALA



DETALHE BASE DOS POSTES
SEM ESCALA



PLANTA BAIXA DO POSTE
SEM ESCALA

Fábio Melo
Diretor
Arquiteto Urbanista
CAU A37126-2

DATA	REVISÃO	REVISADO POR	DESCRIÇÃO

PRAÇA ESPORTIVA DO BONFIM

FM Projetos Urbanismo e Arquitetura

Apoi Etapa: Anfiteatro

ENDEREÇO: Rua São José - Santo Amaro / Ba

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Muncipal de Santo Amaro

Planta de Iluminação

Responsavel técnico: Fabio Melo CAU.: A37126-2

DATA: Fev/2019

ESCALA: 1/250

TOTAL DE PRANCHAS: 10

PRANCHA: 06