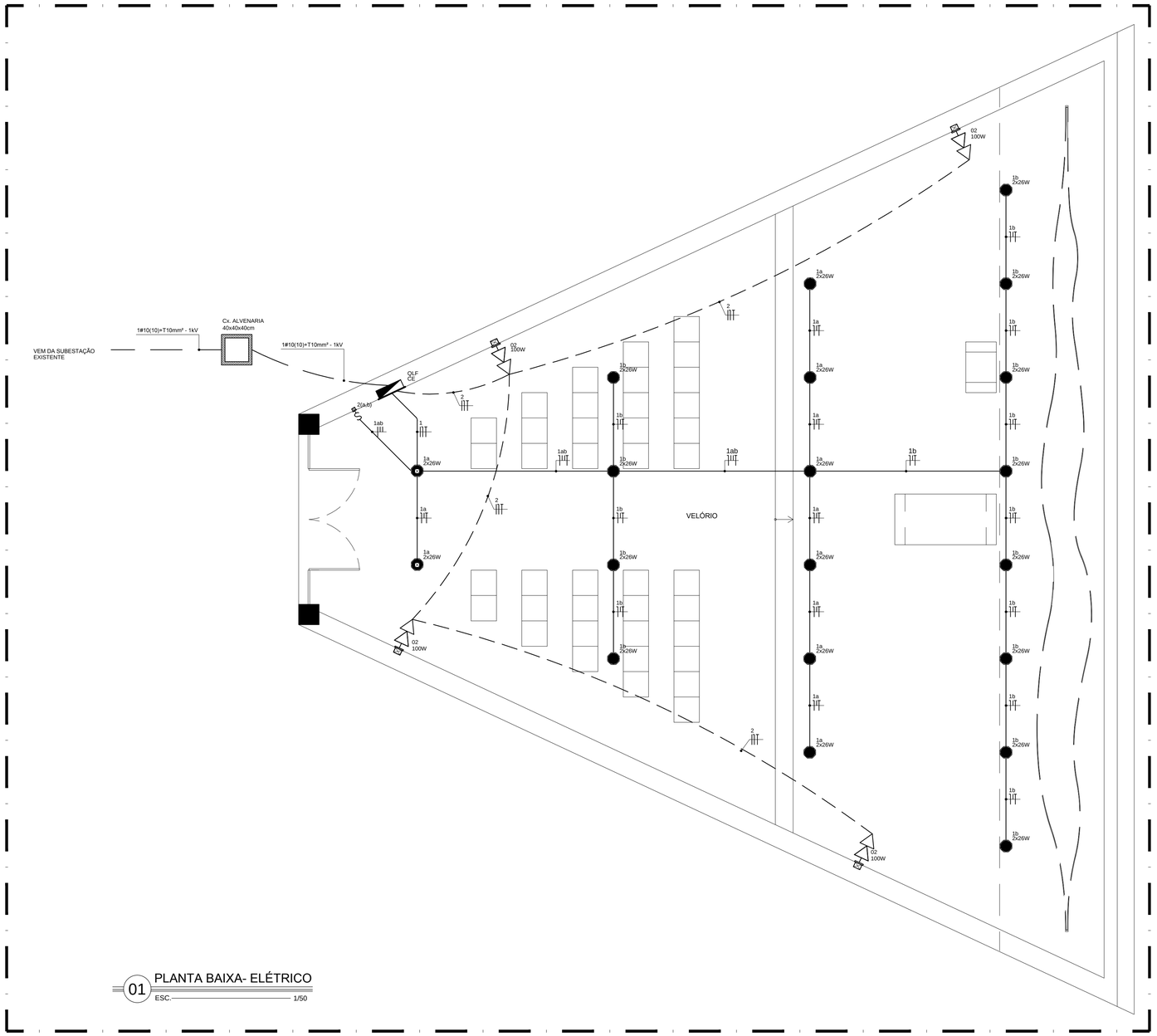


01 PLANTA BAIXA- ELÉTRICO
ESC. 1/50

LEGENDA

LUMINÁRIAS

	LUMINÁRIA DE EMBUTIR OU SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO. REFLETOR PARABÓLICO EM ALUMÍNIO IMPORTADO ANODIZADO ALTO BRILHO. DIFUSOR:ACRÍLICO TRANSLÚCIDO, 2 x FLUOR. TUBULAR 16W - MODELO DP-2206-01 (EMBUTIR). FAB. PROJETO OU SIMILAR

INTERRUPTORES

S(a)	INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO,EMBUTIDO NA PAREDE, h=1,10m DO PISO PRONTO. FAB.: PIAL LEGRAND OU SIMILAR
S(a,b)	INTERRUPTOR SIMPLES DE DUAS SEÇÕES,EMBUTIDO NA PAREDE, h=1,10m DO PISO PRONTO. FAB.: PIAL LEGRAND OU SIMILAR

CAIXAS

	CAIXA QUADRADA DE PVC 4"x4". FAB. TIGRE OU SIMILAR
	CAIXA DE PASSAGEM 4"x2" EM PVC COM PLACA CEGA EMBUTIDO NA PAREDE. FAB. TIGRE OU SIMILAR
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 50x50x50cm

TOMADAS

	TOMADA DUPLA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220v) EM Cx. 4"x2" À h=30cm DO PISO PRONTO

QUADROS E DUTOS

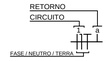
	QUADRO DE EMBUTIR PADRÃO TTA CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR. h=1,50m DO EIXO AO PISO
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO FORRO OU NA PAREDE FAB.: TIGRE OU SIMILAR
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO PISO FAB.: TIGRE OU SIMILAR

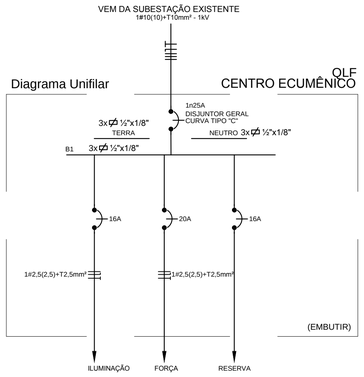
CONVENÇÕES

	TUBULAÇÃO QUE SOBE PASSA E DESCE RESPECTIVAMENTE

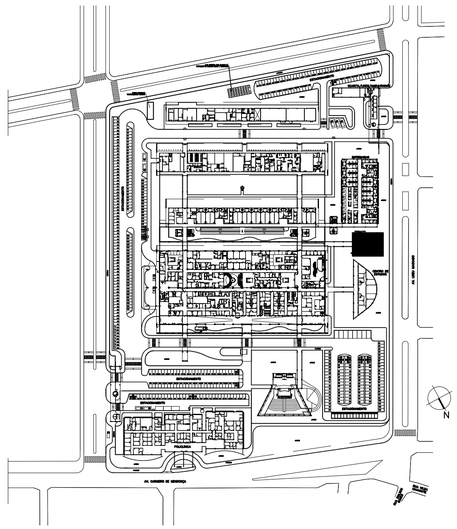
OBSERVAÇÕES

- OS ELETRODUTOS SERÃO DE PVC RÍGIDO, OS NÃO COTADOS TERÃO DIÂMETRO DE Ø3/4".
- FIAÇÃO NÃO COTADA SERÁ DE BITOLA DE 2,5mm².
- CÓDIGO DE CORES PARA CONDUTORES ELÉTRICOS: FASE(VERMELHA,BRANCA,PRETA), NEUTRO(AZUL) E TERRA(VERDE).
- ALTERAÇÕES NO NÚMERO DE TOMADAS OU TIPO DE LÂMPADAS IMPLICAM EM UMA POSSÍVEL MUDANÇA NA PROTEÇÃO DO CIRCUITO E DEVEM SER PREVIAMENTE COMUNICADA AO PROJESTISTA.
- USAR BUCHA E ARRUELA EM TODA AS CONEXÕES DE ELETRODUTOS.
-DEIXAR ARAME GUIA N16BWG EM TODA TUBULAÇÃO SECA.
- EMENDA DE CABOS, SOMENTE PREVISTA NO PROJETO.
-TODOS OS EQUIPAMENTOS METÁLICOS (POSTE, QUADROS, LUMINÁRIAS E ETC) DEVEM SER ATERRADOS.
- TODOS OS ALIMENTADORES DOS QUADROS SERÃO COM ISOLAÇÃO DE 1KV.
- AS TOMADAS DUPLAS QUE POSSUEM CIRCUITOS DE FORÇA E CIRCUITOS DO COMPUTADOR JUNTOS, DEVEM SER IDENTIFICADAS





QLF CENTRO ECUMÊNICO										
Circ.	Iluminação (W)			Força (W)			Total (w)	Fase	Disjuntor (A)	Cabo mm²
	8	16	26	100	200	300		S		
01			40				1.040	x	1n16A	1#2,5(2,5)+T2,5mm²
02				8			800	x	1n20A	1#2,5(2,5)+T2,5mm²
03	RESERVA							x	1n16A	
Potência total instalada (W)							1.840		1n25A	1#10(10)+T10mm²



02 IMPLANTAÇÃO
ESC. 1/2500

Revisão nº	Descrição	Data	Projetista

APROVO	ISS--C
CREA	ISS--P
PROPRIETÁRIO PROJETO CALCULO CONSTRUÇÃO	

SEINF - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Prefeitura de Fortaleza

Unidade/Orgão: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SMS

Nome do projeto: HOSPITAL DA MULHER - AMPLIAÇÃO - ESPAÇO ECUMÊNICO

Disciplina: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS — Data: 05/2014

Título da folha:
PLANTA BAIXA ELÉTRICO — Escala: 1/50
IMPLANTAÇÃO — 1/2500
QUADRO E DIAGRAMA DE CARGOS — SEM
LEGENDA — SEM

Responsável técnico: MARCUS ANTONIUS GUILHERME CASTRO
RNP 0621880008

Coord. elab. de projetos: ANA MANUELA M. NOGUEIRA
RNP 060088998-0

Folha: 01/01

Arquivo: \ELETRON\Sala Tecnica\2014_PROJETOS\020_2014_HDM_AMPLIAÇÃO

Desenho: ALEX

Os direitos autorais deste documento pertencem à empresa PRO Engenharia Ltda.

PAPEL - A0
594mm
841mm