

02 PLANTA BAIXA - ELÉTRICO
ESC. 1/50

LEGENDA

LUMINÁRIAS	
[Symbol]	LUMINÁRIA DE EMBUTIR OU SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO. REFLETOR PARABÓICO EM ALUMÍO IMPORTADO ANODIZADO AO 10 BRILHO. DIAPHRAGMA ACILADO TRANSLUCENTE. 2 x FLUOR. TUBULAR 30W - MODELO 2P-220V-180. PROJETO DO SMIAR
[Symbol]	LUMINÁRIA DE EMBUTIR OU SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO. REFLETOR PARABÓICO EM ALUMÍO IMPORTADO ANODIZADO AO 10 BRILHO. DIAPHRAGMA ACILADO TRANSLUCENTE. 2 x FLUOR. TUBULAR 30W - MODELO 2P-220V-180. PROJETO DO SMIAR
[Symbol]	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO. VER PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO
[Symbol]	LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 18W. CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM EPOXI BRANCO TRANSLUCENTE. MODELO 2P-220V-180. PROJETO DO SMIAR
[Symbol]	LUMINÁRIA PONENTE RECORTELA. RECORTELA PARA 1 LÂMPADA FLUOR METALICO DE 20W. CAIXA REDONDA NO CORPO DA LUMINÁRIA EM ALUMÍO PINTADO NAS CORES BRANCO OU CADA METALICO. FRANGIÇÃO COM CHAVE PARA ELECTROGRAFA. SOQUETEIRA EM AÇO REFINADO. FAB. LUMINÁRIAS PROJETO REF. B-123P

INTERRUPTORES	
[Symbol]	INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO EMBUTIDO NA PAREDE. H=1,50m DO PISO PRONTO. FAB. PAL. LEGRANO OU SMIAR
[Symbol]	INTERRUPTOR SIMPLES DE DUAS SEÇÕES EMBUTIDO NA PAREDE. H=1,50m DO PISO PRONTO. FAB. PAL. LEGRANO OU SMIAR
[Symbol]	INTERRUPTOR SIMPLES DE TRÊS SEÇÕES EMBUTIDO NA PAREDE. H=1,50m DO PISO PRONTO. FAB. PAL. LEGRANO OU SMIAR
[Symbol]	INTERRUPTOR THREE WAY DE UMA SEÇÃO EMBUTIDO NA PAREDE. H=1,50m DO PISO PRONTO. FAB. PAL. LEGRANO OU SMIAR

CAIXAS	
[Symbol]	CAIXA QUADRADA DE PVC 4"X4" FAB. TIGRE OU SMIAR
[Symbol]	CAIXA DE PASSAGEM 4"X2" EM PVC COM FLACA CEGA EMBUTIDA NA PAREDE. FAB. TIGRE OU SMIAR
[Symbol]	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIAÇÃO 50x50mm

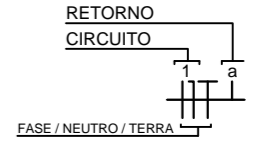
TOMADAS	
[Symbol]	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220V/10A) EM CAIXA DE PVC 4"X2" EMBUTIDO NA AVENALIA INSTALADO. A= 1,50m DO PISO PRONTO
[Symbol]	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220V/10A) EM CAIXA DE PVC 4"X2" EMBUTIDO NA AVENALIA INSTALADO. A= 1,50m DO PISO PRONTO
[Symbol]	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220V/10A) EM CAIXA DE PVC 4"X2" EMBUTIDO NA AVENALIA INSTALADO. A= 1,50m DO PISO PRONTO
[Symbol]	TOMADA DUPLA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220V) EM CAIXA DE PVC 4"X2" A= 1,50m DO PISO PRONTO

QUADROS E DUTOS	
[Symbol]	QUADRO DE EMBUTIR PADRÃO TTA CONFORME DIAGRAMA LUMINAR. H=1,50m DO EIXO AO PISO
[Symbol]	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO EMBUTIDO NO FORRO OU NA PAREDE. FAB. TIGRE OU SMIAR
[Symbol]	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO EMBUTIDO NO PISO. FAB. TIGRE OU SMIAR
[Symbol]	PERFILADO 38x38mm GALVANIZAÇÃO ELETROLITICA. CHAPA 26. FIXADO SOBRE O FORRO OU APARENTE. FAB. TIGRE OU SMIAR

CONVENÇÕES	
[Symbol]	TUBULAÇÃO QUE SOBRE PASSA E DESCE RESPECTIVAMENTE

OBSERVAÇÕES

- OS ELETRODUTOS SERÃO DE PVC RIGIDO. OS NÃO COTADOS TERÃO DIÂMETRO DE Ø33".
- FIXAÇÃO NÃO COTADA SERÁ DE BITOLA DE 2mm.
- CODIGO 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 PROJEITISTA.
- USAR BUCHA E ARRUELA EM TODAS AS CONEXÕES DE ELETRODUTOS.
- DEIXAR ARMAZ. GUA RIBEBEM EM TODA TUBULAÇÃO DE SICA.
- EMENDA DE CARGAS. SOMENTE PREVISTA NO PROJETO.
- TODOS OS EQUIPAMENTOS METÁLICOS (PORTE, GUARDAS, 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.



RETORNO
CIRCUITO

Revisão nº	Descrição	Data	Projetista

APROVA	ISS-C

CREA	ISS-P

PROPRIETÁRIO	PROJETO	CÁLCULO

CONSTRUÇÃO	

SEINF - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
Prefeitura de Fortaleza

Unidade/Origem: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SMS
Nome do projeto: HOSPITAL DA MULHER - AMPLIAÇÃO - GUARITA

Disciplina: ELÉTRICO (GUARITA) Data: 04/2014
Título da folha: PLANTA BAIXA - ELÉTRICO (LUMINAÇÃO E FORÇA) Escala: 1/50
LEGENDA

Responsável técnico: MARCUS ANTONIUS GUILHERME CASTRO Coord. elab. de projetos: ANA MANUELA M. NOGUEIRA Folha: 02/02
Arquivo: ELETROINSTALAS 17març2014_PROJETO02020_2014_HEM_AMPLIACAO Desenho: ÉRIKA