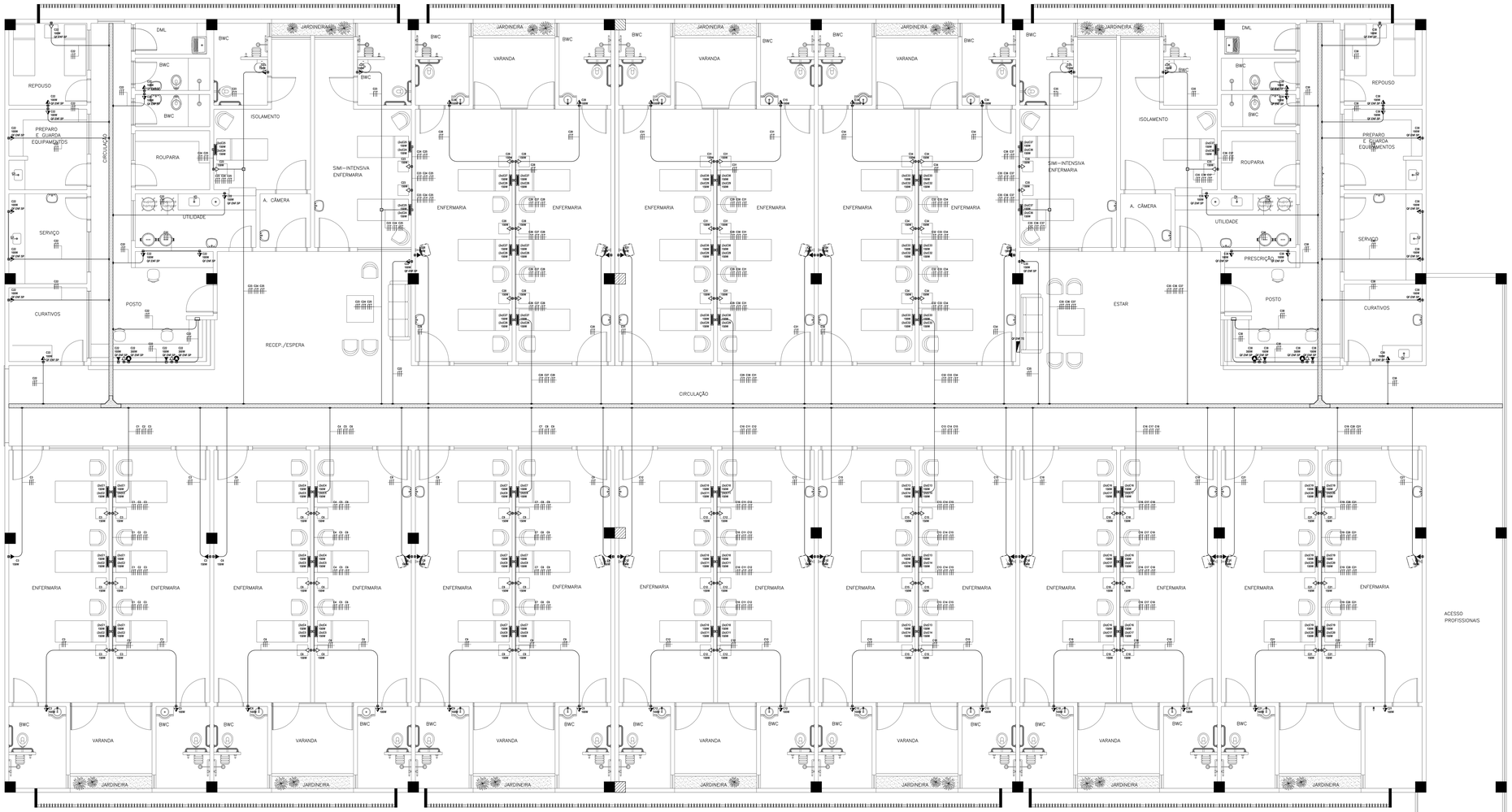
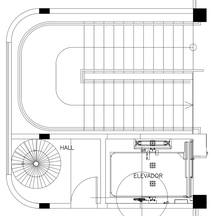
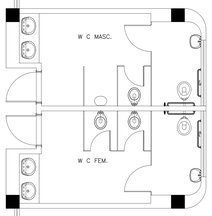


01 PLANTA BAIXA ELETRICA - ENFERMARIA (SUPERIOR)
ESC 1:50





LEGENDA

CAIXAS

	CAIXA QUADRADA DE PVC 4"x4" FAB. TIGRE OU SIMILAR
	CAIXA DE PASSAGEM 4"x2" METAL COM PLACA CEGA EMBUTIDO NA PAREDE. FAB. TIGRE OU SIMILAR.
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60x60x40cm

TOMADAS

	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220V/10A) EM CAIXA DE PVC 4"x2" EMBUTIDO NA AVENARIA INSTALADO A 0.30m DO PISO PRONTO
	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220V/10A) EM CAIXA DE PVC 4"x2" EMBUTIDO NA AVENARIA INSTALADO A 1.1 = 1.15m DO PISO PRONTO
	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220V/10A) EM CAIXA DE PVC 4"x2" EMBUTIDO NA AVENARIA INSTALADO A 1.1 = 1.15m DO PISO PRONTO
	TOMADA DUPLA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220v) EM Cx. 4"x2" A 0.3 h=30cm DO PISO PRONTO
	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 2P+T (220V/10A) EM Cx. 4"x2" EMBUTIDO NA LAJE OU FORRO. FAB.: PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE.
	TOMADA COM DUAS RJ45 EM Cx. 4"x2" h=30cm DO PISO PRONTO

QUADROS E DUTOS

	QUADRO DE EMBUTIR PADRÃO TTA CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR. h=1.5m 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
	CURVA VERDEIRAL 90° PARA ELETROCALHA 100x100mm INSTALADO SOBRE O FORRO.
	TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 100x100mm INSTALE SOBRE O FORRO.
	ELETROCALHA PERFURADA DE FERRO GALVANIZADO A FOGO, CHAPA 18, DIMENSÕES, 150x100x3000mm DU MODCADA NO PROJETO - FAB.: MOPA OU SIMILAR
	SAÍDA PARA ELETRODUTO DE ELETROCALHA. FAB.: MOPA OU SIMILAR.

CONVENÇÕES

	TUBULAÇÃO QUE SOBE PARA 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 PROJETISTA.
- USAR BUCHA E ARRUELA EM TODA AS CONEXÕES DE ELETRODUTOS.
- DEIXAR ARAME QUA N10BWG EM TODA TUBULAÇÃO SECA.
- TODAS AS CAIXAS DE PASSAGEM DEVEM SER ATERRADAS.
- 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

Revisão nº	Descrição	Data	Projetista

APROVO | ISS-C

CREA | ISS-P

PROPRIETÁRIO

PROJETO

CÁLCULO

CONSTRUÇÃO

SEINF - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Prefeitura de Fortaleza

Unidade/Órgão: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SMS	
Nome do projeto: HOSPITAL DA MULHER - AMPLIAÇÃO - ENFERMARIA	
Disciplina: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	Data: 05/2014
Título da folha: PLANTA BAIXA ELETRICA - ENFERMARIA (SUPERIOR) LEGENDA	Escala: 1/50 SEM
Responsável técnico: MARCUS ANTONIUS GUILHERME CASTRO CREA° 23011/D/CE/CE	Coord. estb. de projetos: ANA MANUELA M. NOGUEIRA CREA° 14.0.0.0