

LEGENDA DE QUADROS CAIXAS E QUADROS

- quadro de distribuição para abrigar disjuntores termomagnéticos fab. INELSA embutido a 1,50m do piso com sistema de proteção geral II-Médico
- eletroduto de pvc rígido fab. TIGRE pelo piso
- eletroduto de pvc rígido fab. TIGRE aparente para instalações elétricas normais
- caixa de passagem em PVC com fundo móvel embutida no laje do teto
- caixa de PVC retangular med. 4"x4"x2" fundo fixo com Tampa esp. ref. 8510 fab. PIAL, instalada a 0,30m do piso

LEGENDA DE SIMALIZAÇÃO E COMANDOS

- COMANDO DA LUMINÁRIA CÍRCULO TRIADA NA PAREDE - h=1,50m
- SWALERO INDICADOR DA SITUAÇÃO DA SALA CIRURGIÇA h=2,20m CONTENDO LÂMPADAS BRANCA(SALA CIRURGIÇA), VERDE(SALA LIVRE), AMARELA (SALA EM PREPARO), VERMELHA (SALA EMERGENCIA) E AZUL (SALA CONTAMINADA) - MOD- SP-5 - REF. NEG-REX CENTRAL DE BATERIAS
- CONTROLE DO SWALERO DE SITUAÇÃO DA SALA DE CIRURGIÇA COMPOSTO POR 5 COMANDOS. MONTADOS EM CAIXA 10x10x5cm - h=1,50m - MOD. ECES - NEG-REX
- INTERUPTOR SIMPLES 10A - 250V h=1,30m
- INTERUPTOR PARALELO 10A - 250V h=1,30m
- INTERUPTOR DUPLIO 10A - 250V h=1,30m
- INTERUPTOR TRIPLO 10A - 250V h=1,30m
- INTERUPTOR COM DIMERIZAÇÃO 10A - 250V h=1,30m

- R3 régua de tomadas prever no mesmo:
 - 5 TOMADAS 220V
 - 1 INTERRUPTOR SIMPLES (LUM. DE CABECEIRA)
- R3 régua de tomadas prever no mesmo:
 - 12 TOMADAS 220V(NO-BREAK IT MEDICO)
 - 1 TOMADA TERRA PARA PINO JACK
 - 1 INTERRUPTOR DUPLIO (LUMINÁRIA DE CABECEIRA)
 - 1 INTERRUPTOR SIMPLES (LUMINÁRIA DE TETO)

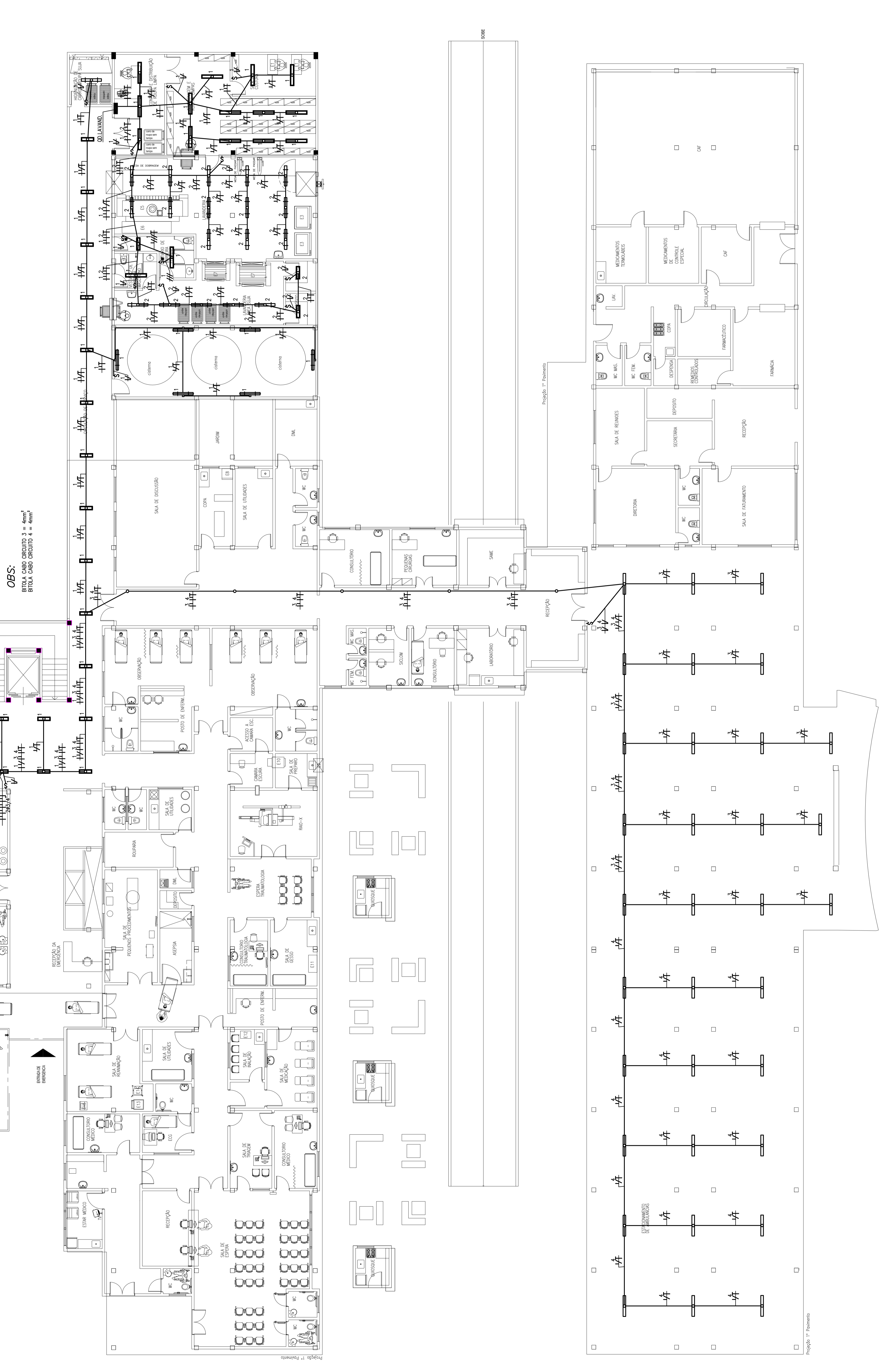
NOTAS

- o dimensionamento de cabos está norteado pelo NBR-5410 de 1997
- queda de tensão máxima de 2% entre o quadro de distribuição e o ponto de consumo e 2% entre o quadro de distribuição e o tráfó e/ou C.M.
- todos os disjuntores serão da marca SIEMENS
- todos os disjuntores não especificados serão do modelo S5X2
- proceder todos os emendas com conector tipo fibal
- em todos os terminais de pressão inclusive disjuntores,
- todos os condutores serão cabos parangaites de chumbo do tipo 4ETIMEX
- cabeamento será de 2,5mm² quando não em indicado
- todos os eletrodutos serão do tipo anti-chama
- eletrodutos 3/4" quando não indicados
- usar bucho e emenda de alumínio em todos as ligações de caixas e tubos
- todos os quadros serão aterrados
- usar reatores de partida rápido - APT/PR
- Em locais onde houver a presença de crânios, o grau de proteção deverá ser o IP 21.
- observar as cores dos condutores fixados em norma
 - fase 01-vermelho
 - fase 02-branco
 - fase 03-pretó

LEGENDA DE ILUMINAÇÃO

- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W (COR 21) COM RELETOR DE ALUMINIO MAIS ACESSÓRIOS E REATOR ELETRÔNICO PHILIPS, OSRAM OU HELFON.
- ARANDELA P/ 3 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W (COR 21) EM CHAPA DE AÇO DE SOBREPÔR NA PAREDE - MOD. 7540 COM DIFUSOR DE PLESTIRENO - ITAM
- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W (COR 21) EM CHAPA DE AÇO COM RELETOR E REATOR ELETRÔNICO PHILIPS, OSRAM OU HELFON.
- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W (COR 21) CORPO EM PLÁSTICO INDUSTRIAL DE SOBREPÔR INSTALADA NO TETO. MOD. 0810-S COM DIFUSOR EM PLEXIGLASS - LUMCENITER MAIS ACESSÓRIOS E REATOR ELETRÔNICO PHILIPS, OSRAM OU HELFON.
- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W (COR 21) CORPO INDUSTRIAL DE SOBREPÔR INSTALADA NA PAREDE. MOD. 0910-S COM DIFUSOR EM PLEXIGLASS - LUMCENITER MAIS ACESSÓRIOS E REATOR ELETRÔNICO PHILIPS, OSRAM OU HELFON.
- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 19W (COR 21) COM RELETOR BRANCO E ALIAS EMBUTIDA NO TETO. MOD. 279 - ITAM
- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 19W (COR 21) CORPO EM PLÁSTICO INDUSTRIAL DE SOBREPÔR INSTALADA NA PAREDE. MOD. 0810-S COM DIFUSOR EM PLEXIGLASS - LUMCENITER MAIS ACESSÓRIOS E REATOR ELETRÔNICO PHILIPS, OSRAM OU HELFON.
- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 19W (COR 21) EM CHAPA DE AÇO COM DIFUSOR EM PLESTIRENO TRANSPARENTE DE SOBREPÔR - MOD. 2101 - ITAM
- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W (COR 21) CORPO EM PLÁSTICO INDUSTRIAL DE SOBREPÔR INSTALADA NO TETO. MOD. 0810-S COM DIFUSOR EM PLEXIGLASS - LUMCENITER MAIS ACESSÓRIOS E REATOR ELETRÔNICO PHILIPS, OSRAM OU HELFON.
- LUMINÁRIA P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W (COR 21) CORPO EM PLÁSTICO INDUSTRIAL DE SOBREPÔR INSTALADA NA PAREDE - MOD. 0810-S COM DIFUSOR EM PLEXIGLASS - LUMCENITER MAIS ACESSÓRIOS E REATOR ELETRÔNICO PHILIPS, OSRAM OU HELFON.

OBS:
BITOLA CABO CIRCUITO 3 = 6mm²
BITOLA CABO CIRCUITO 4 = 6mm²




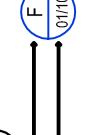
Projeto: 1º pavimento

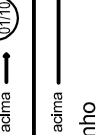
EMPRESA RESPONSÁVEL		EMPRESA CONTRATADA	
UM PRATIUM		ARQUITETOS ASSOCIADOS	
PROJETO		PROJETO ELÉTRICO	
CLIENTE		HOSPITAL MUNICIPAL EDUARDO DIAS - ARACATI	
ENDEREÇO		RUA JOSÉ AMARAL, 1112 - ZONA 01 - ARACATI - RJ	
DATA		10/05/2018	
FOLHA		03	
TÍTULO		FACEDOR DO PROJETO	
AUTOR		FABIO MARQUES	
PROJETAÇÃO		FABIO MARQUES	
APROVAÇÃO		RNF 001/202018	
CADERNO		FOLHA Nº 03 DE 08	

NOTAS

01. Todas as medidas deste documento estão em metros.
02. Para chamadas de cotas e dimensionamentos use o padrão:

03. Para cotar o comprimento de um elemento (linha, tubo ou canal) use o símbolo .

04. Para cotar o comprimento de um elemento (linha, tubo ou canal) use o símbolo .

05. Para cotar o comprimento de um elemento (linha, tubo ou canal) use o símbolo .

06. As cotas devem sempre ser colocadas em concordância com o (s) símbolo (s) correspondente (s).

07. O autor não se responsabiliza por alterações de projeto ou execução executadas sem o conhecimento dos arquitetos responsáveis.