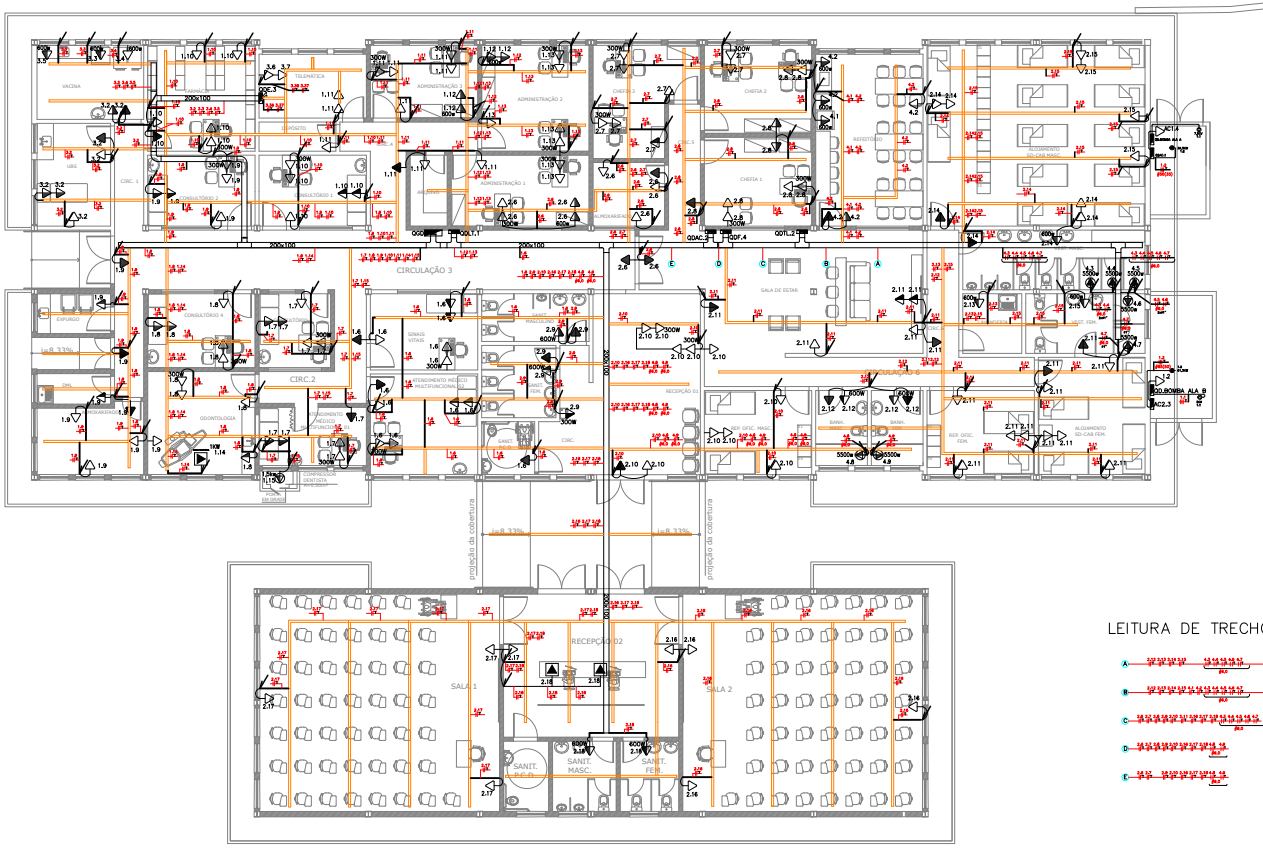
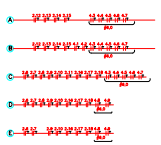


LEITURA DE TRECHO



LEGENDA:

- QUADRO ELETRICO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
- ELETRODUTO DE PVC RIGIDO EMBUTIDO NA PAREDE E/OU PISO.
- ELETRODUTO DE PVC RIGIDO APARENTE PELA EXTRUTURA
- ELETROCALHA PERFURADA 200x100mm NO EXTRETORNO
- PERFILADO PERFURADO DE 38x38mm
- DESCIDA DE ELETRODUTO
- LUMINÁRIA EMBUTIDA PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULAR 18W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALTAS PARABÓLICAS
- LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULAR 18W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALTAS PARABÓLICAS
- LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 9W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALTAS PARABÓLICAS
- ARANDELA TIPO "MEIA LUA" COM2 REFLETOR COM BRANCA 15 W COM REFLETOR
- TOMADA 4x2" DE EMBUTIDA/ 2P+T 10A 250V PARA 1x2" INSTALADA A 0,30m DO PISO
- TOMADA SIMPLES 2P+T 20A 250V PARA 1x2" INSTALADA A 0,30m, 1,10m E 2,30m DO PISO, RESPECTIVAMENTE
- TOMADA MESA ESPECIFICA 2P+T 20 CV, PARA 1x2" INSTALADA A 1,05m DO PISO
- MONOFÁSICO SIMPLES INSTALADO A 1,50M DO PISO, SENDO SIMPLES DE 1 SOLDO E DE 2 SOLDOS, RESPECTIVAMENTE
- MONOFÁSICO TRIPLO 2P+T + FASE 50Hz, INSTALADO A 1,05m DO PISO, RESPECTIVAMENTE
- CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 60x60x60cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO.
- CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 40x40x40cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO
- CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 40x40x40cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO

NOTAS:

1. TODO E QUALQUER MATERIAL A SER INSTALADO DEVERÁ SER NOVO.
2. AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS NBR5410 E NR-10.
3. OS ELETRODUTOS, QUANDO NÃO ENCHERGADOS EM PLANTA E MAS INDICADOS EM NOTA TERÃO DIÂMETRO DE 25(1").
4. PARA OS CIRCUITOS ALIMENTADORES DE QUADROS E PONTOS DE FORÇA, DEVERÃO SER UTILIZADOS CONDUTORES CLASSE 0,6/1kV COM ISOLAÇÃO EM HEPR E COBERTURA EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO.
5. PARA OS CIRCUITOS TERMINAIS, DEVERÃO SER UTILIZADOS CONDUTORES CLASSE 450/750V COM ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO.
6. TODAS AS TOMADAS E PONTOS DE FORÇA DEVERÃO POSSUIR PLACA/TAS PADRONIZADAS INDICATIVAS DA TENSÃO E CORRENTE MÁXIMA ADMITIDAS.
7. OS QUADROS DEVERÃO ATENDER AOS DIAGRAMAS CONSTANTES EM PROJETO E QUANDO DE CARGAS, DEVERÃO SER DEIXADOS 20% DE RESERVA DE ESPAÇO PARA FUTURAS AMPLIAÇÕES. OS QUADROS DE PISO DEVERÃO SER DOTADOS DE PÉS METÁLICOS CONFORME CONFIGURAÇÃO DE PROJETO ATRAVÉS DE PLACA/TAS AUXILIARES APARAFUSADAS AS PORTAS COM LETRAS SEMIGRAVADAS. OS QUADROS DEVERÃO POSSUIR BARRAMENTO DE COBRE DIMENSIONADO PARA A CORRENTE DE PROJETO E NO MÍNIMO DE 20% SUPERIOR AO MAIOR DISJUNTOR INSTALADO NO MESMO. PARAFUSOS DE CONEXÕES DE SUPERIOR CONFORME BARRAMEN. TODOS OS QUADROS DEVERÃO POSSUIR BARRA DE TERRA E OUTROS ATERRADOS CONFORME NBR5419. OS CASOS DEVERÃO SER DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA.
8. EM LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA, CUJO CIRCUITO NÃO ESTEJA ESPECIFICADO EM PLANTA, RECEBERÃO ALIMENTAÇÃO DO QUADRO QDLT.1 OU QDLT.2 MAIS PRÓXIMO.
9. AS SALAS DE VACINA E UBS SERÃO ALIMENTADOS PELO QUADRO QDC.5, ESTABILIZADO.
10. ESTE DESENHO NÃO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES SEM A AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
11. O PROJETO DE ARQUITETURA É PARTE INTEGRANTE DO PRESENTE PROJETO.
12. O MÓVEL SERÁ ALIMENTADO PELA ENTRADA DE ENERGIA DO COMPLEXO, SENDO A BOTOLA DO ALIMENTADOR SERÁ DO GSD A SER DIMENSIONADA EM OBRA APÓS A LOCAÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA DA CONCESSIONÁRIA.
13. O AUTO TRANSFORMADOR UTILIZADO SERÁ DE 150VA, 220v/380v TRIFÁSICO A SECO.
14. OS PONTOS DE FORÇA DO CHILLER, PANCOL E BOMBAS DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO ESTÃO REPRESENTADOS NA PLANTA DE HVAC, SENDO NECESSÁRIA A ALIMENTAÇÃO DESTES PONTOS DE ACORDO COM MEMORIAL DOS EQUIPAMENTOS.

01 PLANTA BAIXA – TÉRREO – TOMADAS E PONTOS DE FORÇA
ESCALA: 1/50

00	EMISSÃO INICIAL		
REVISÃO	DESCRIÇÃO	VISTO	APROVAÇÃO

SUBSTITUI PRANCHA Nº — SUBSTITUÍDA PELA PRANCHA Nº

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE
COORDENADORIA DE OPERAÇÕES ESPECIAIS – COE

UNIDADE
CENTRO DE SAÚDE OPERACIONAL – CSO

ENDEREÇO
Av. ALMIRANTE FRONTIN, Nº144 E 428 – RAMOS – RJ

MUNICÍPIO
RIO DE JANEIRO

ESPECIFICAÇÃO
PROJETO EXECUTIVO

PROJETO
INSTALAÇÃO ELÉTRICA

TÍTULO DA PRANCHA
PLANTA BAIXA – TOMADAS E PONTOS DE FORÇA

ESCALA
1/50

PRANCHA Nº
03/05

ÁREA(M²) — DO TERRENO — CONSTRUÍDA — A CONSTRUIR — TOTAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO — CREA/RJ — REGISTRO — ASSINATURA

ENG° RAFAEL PINA – CREA/RJ 2018012825 – GERENTE OPERACIONAL/GMOS

DIRGE – DIRETORIA DE OBRAS
E N G P – EMPRESA DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO