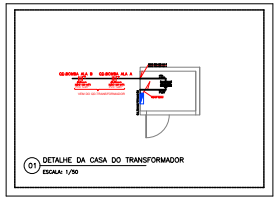
01 PLANTA BAIXA – TÉRREO – ALIMENTADORES
ESCALA: 1/50



01 DETALHE DA CASA DO TRANSFORMADOR
ESCALA: 1/50

LEGENDA:

- QUADRO ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA PAREDE E/OU PISO.
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE PELA ESTRUTURA.
- ELETROCALHA PERFURADA 200x100mm NO ENTRETORNO
- PERFILADO PERFURADO DE 38x38mm
- DESCIDA DE ELETRODUTO
- LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULAR 18W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALTAS PARABÓLICAS
- LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 1 LÂMPADA DE LED TUBULAR 18W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALTAS PARABÓLICAS
- LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES 18W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALTAS PARABÓLICAS
- LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 1 LÂMPADA DE LED TUBULARES DE 9W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALTAS PARABÓLICAS
- ARANDELA TIPO "BOCA LUA" COM REFLETOR COM BASCULANTE 15 W COM LÂMPADA LED
- TOMADA ALTA DE USO ESPECÍFICO: 2P+T 20 "A" PADRÃO ALI" INSTALADA A 2.00m DO PISO
- TOMADA SIMPLES 2P+T 20A DE CX. PADRÃO ALI" INSTALADA A 0.30m, 1.00m E 2.00m DO PISO, RESPECTIVAMENTE
- TOMADA MEDIA ESPECÍFICA 2P+T 20 CX. PADR. ALI" INSTALADA A 1.00m DO PISO
- INTERRUPTOR SIMPLES INSTALADO A 1.00M DO PISO, BOTÃO SIMPLES DE 1 BOTÃO E DE 2 BOTÕES, RESPECTIVAMENTE
- INTERRUPTOR TIPO HFE E PULL BOX, INSTALADO A 1.00m DO PISO, RESPECTIVAMENTE
- CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 80x80x80cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO.
- CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 40x40x40cm COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO
- CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DIM. 40x40x60cm 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 DIMENSIONADOS EM PLANTA C NÃO 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 PLACAS/TAS PADRONIZADAS INDICATIVAS DA TENSÃO E CORRENTE MÁXIMA ADMITIDAS.
7. OS QUADROS DEVERÃO ATENDER AOS DIAGRAMAS CONSTANTES EM PROJETO E QUADROS DE CARGAS. OS QUADROS DE FORÇA DEVERÃO POSSUIR BARRA DE TERRA E DISPOSITIVO DR. OS QUADROS DE PONTOS COM BRAÇO PARA USO GERAL DEVERÃO SER CONFECCIONADOS CONFORME DETALHE DE PROJETO ATRAVÉS DE PLACAS/TAS ACRÍLICAS APARAFUSADAS AS PORTAS COM LETRAS SEMIGRAVADAS. OS QUADROS DE PONTOS COM BRAÇO PARA USO GERAL DEVERÃO SER CONFECCIONADOS CONFORME DETALHE DE PROJETO E NÃO SUBSTITUÍDOS POR ADESIVOS OU TESTOS. OS QUADROS DEVERÃO POSSUIR PAINEL EM CHAPA COM CANTOS DE PAPELÃO CONFORME DIAGRAMA. TODOS OS QUADROS DEVERÃO POSSUIR BARRA DE TERRA E DISJUNTOR DIFERENCIAL CONFORME INDICADO. OS CASOS DEVERÃO SER DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA.
8. AS LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA COM CIRCUITO NÃO ESTÃO 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.3, 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 SOBE ALIMENTADO PELA ENTRADA DE ENERGIA DO COMPLEXO, SENDO A BOMBA DO ALIMENTADOR GERAL DO QGD A SER DIMENSIONADA EM OBRA APÓS A LOCAÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA DA CONCESSIONÁRIA.
13. O AUTO TRANSFORMADOR UTILIZADO SERÁ DE 150KVA, 220v/380v TRIFÁSICO A SECO.
14. OS PONTOS DE FORÇA DO CHILLER, PANCOL E BOMBAS DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO ESTÃO ALIMENTADOS NA PLANTA DE HVAC, SENDO NECESSÁRIA A ALIMENTAÇÃO DESTES PONTOS DE ACORDO COM MEMÓRIA DOS EQUIPAMENTOS.

Nº	EMISSÃO INICIAL		
MODIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	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
DIRETORIA
DIRETOR DE SAÚDE OPERACIONAL – DSO
ENDEREÇO
Av. ALMIRANTE DE FRONTIN, Nº144 E 628 – RAMOS – RJ
MUNICÍPIO
RIO DE JANEIRO
ENTIDADE EXECUTORA
PROJETO EXECUTIVO
PROJETO
INSTALAÇÃO ELÉTRICA
TÍTULO DA PRANCHA
PLANTA BAIXA – ALIMENTADORES
ESCALA
1/50
PRANCHA Nº
01/05
AUTOR
Nº CREA/RNP
CONSTRUTORA
ACOMPANHAMENTO
TOTAL
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGº RAFAEL PINA – CREA/RJ 2016128525 – 2282HT_PSPOBRA/SIBOB
RESPONSÁVEL
DIROB – DIRETORIA DE OBRAS
E N G P – EMPRESA DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO