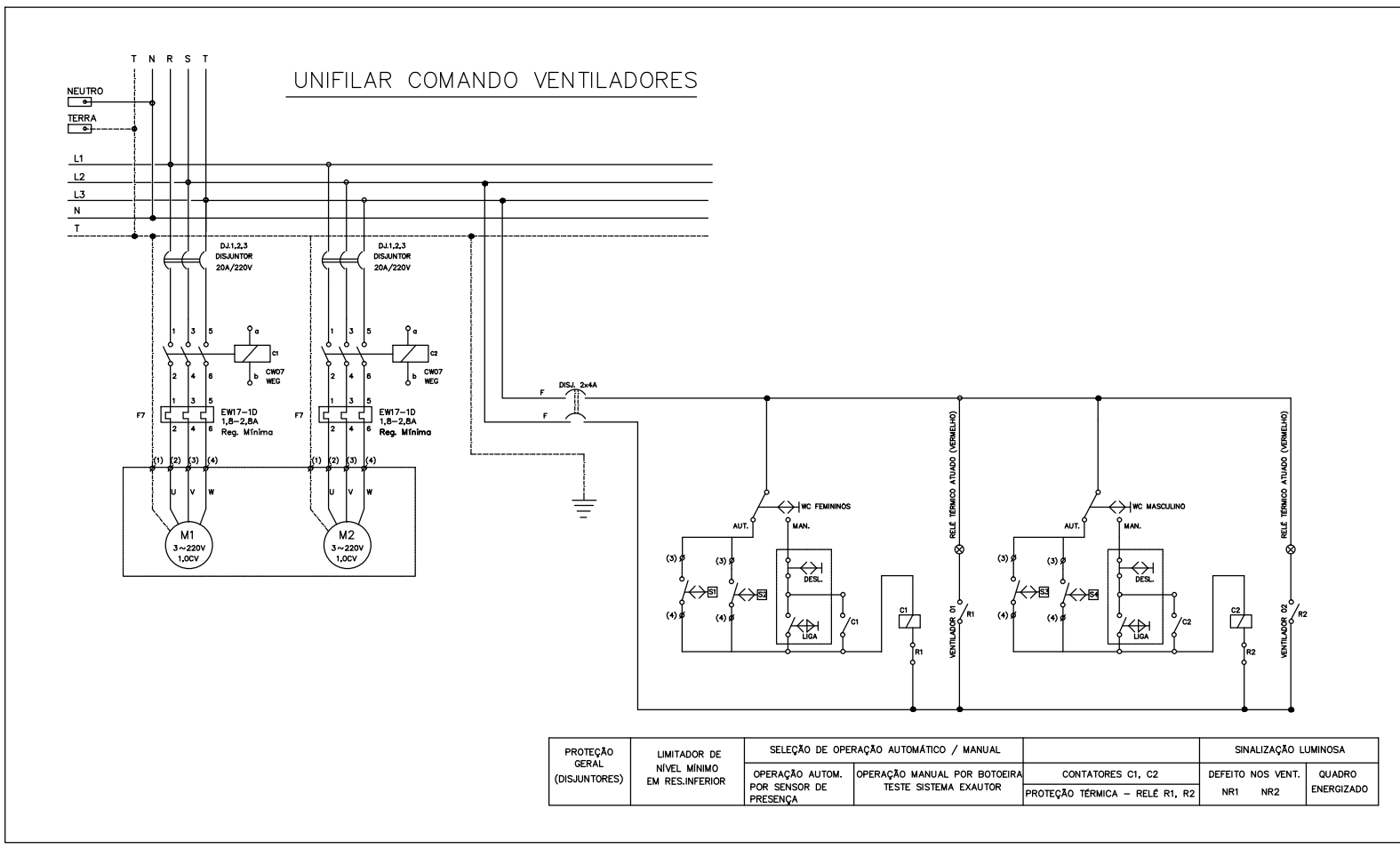
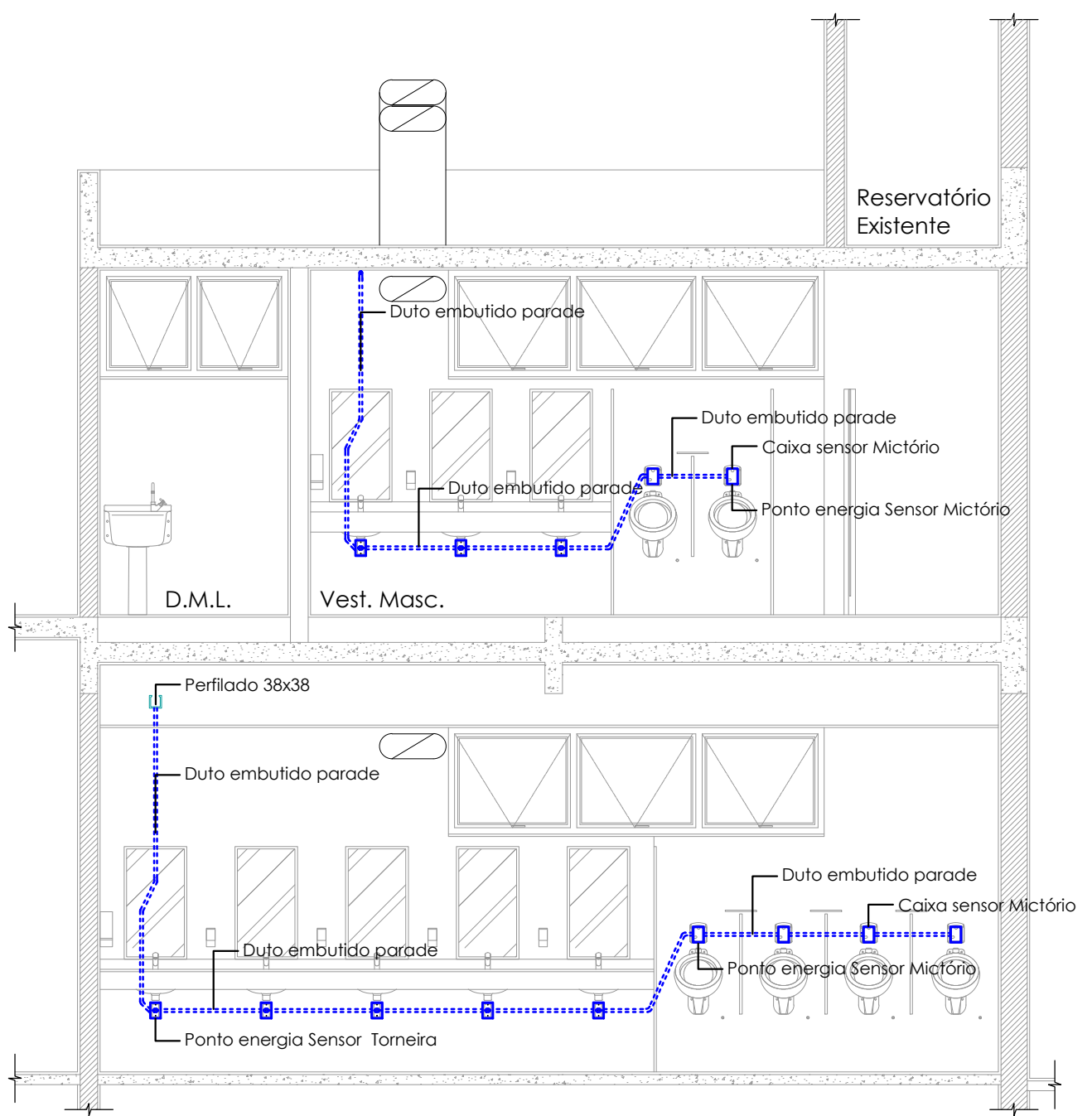


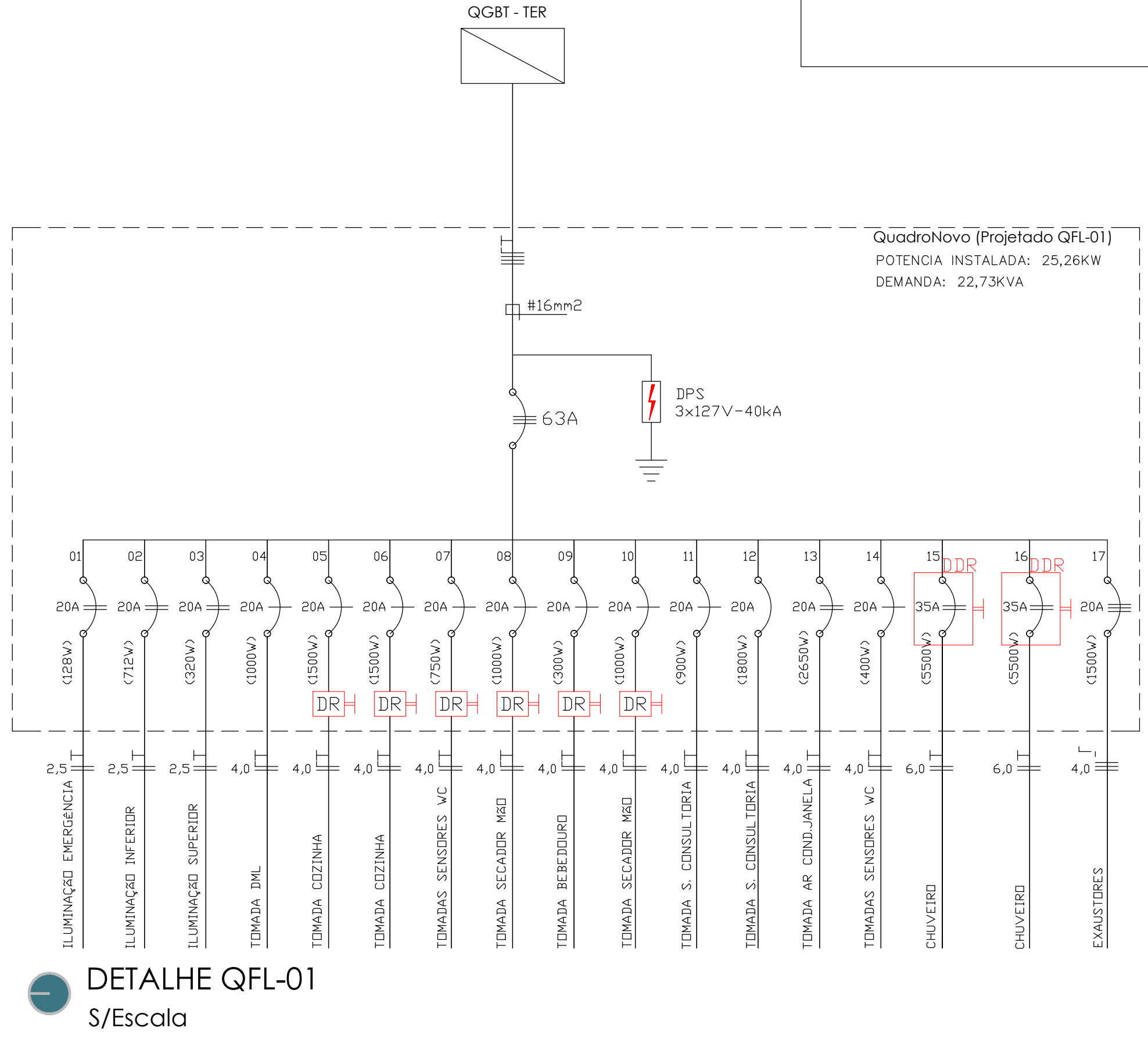
DETALHE TOMADAS/RJ45
s/escala



CORTE AA
Escala 1:50



CORTE DD
Escala 1:50



DETALHE QFL-01
S/Escala

| LEGENDA | |
|---------|--|
| | QUADRO DE DISJUNTORES (PINTADO NA COR CREME) |
| | INTERRUPTOR SIMPLES - H=1,30 PISO ACABADO |
| | TOMADA 127V (2P + T) A 60CM DO PISO ACABADO (PADRÃO ABNT) |
| | TOMADA 127V (2P + T) A 1,10m DO PISO ACABADO (PADRÃO ABNT) |
| | TOMADA CHUVEIRO (2P + T) A 2,20 DO PISO (PADRÃO ABNT) |
| | PONTO DE COMUNICAÇÃO A 40cm DO PISO ACABADO COM 1 TOMADAS RJ 45 |
| | CAMPAINHA DE AVISADOR SONORO COM ILUMINAÇÃO - H=2,60 |
| | IDENTIFICAÇÃO DE PONTO DE COMUNICAÇÃO P=PAVIMENTO; N= NÚMERO DO PONTO |
| | ELETRODUTO QUE SOBE |
| | ELETRODUTO QUE DESCE |
| | CABOS ELÉTRICOS: RETORNO, FASE, NEUTRO E TERRA RESPECTIVAMENTE, DENTRO DE ELETRODUTO OU ELETROCALHA (N= NÚMERO DO CIRCUITO) |
| | CAIXA NO PISO, EM ALVENARIA, COM CHASSIS E TAMPÃO DE FERRO E DRENO DE BRITA Nº2, TIPO R1 PARA ELETRICIDADE - 1,60x35x50cm |
| | CAIXA DE ALVENARIA COM CHASSIS E TAMPÃO DE FERRO E DRENO DE BRITA Nº2, TIPO R2 (DADOS) DE: 110x60x90cm |
| | CONDULETE INSTALAÇÃO APARENTE, PARA ELETRICIDADE. |
| | LUMINÁRIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W, DE EMBUTIR, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, REFERÊNCIA COMERCIAL: MODELO2180, CÔD. 2180.232.100, COR BRANCO - ITAIM, STOCK, PROJETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. |
| | LUMINÁRIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W, DE EMBUTIR, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, REFERÊNCIA COMERCIAL: MODELO2180, CÔD. 2180.232.100, COR BRANCO - ITAIM, STOCK, PROJETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. |
| | LUMINÁRIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W, DE SOBREPOR, REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, REFERÊNCIA COMERCIAL: MODELO3050, CÔD. 3050.232.300, COR BRANCO - ITAIM, STOCK, PROJETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. |
| | LUMINÁRIA COM 1 LÂMPADA FCE DE 18W, DE SOBREPOR, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO LATEADO, REFERÊNCIA COMERCIAL: MODELO PRATA-S, CÔD. 8194.1C4.3X0, COR BRANCO - ITAIM, STOCK, PROJETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO. |
| | SENSOR ACIONAMENTO SISTEMA DE EXAUSTÃO NO TETO. |
| | DUTO EM ALUMÍNIO 73x25mm DUPLCO |
| | ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO, PARA ELETRICIDADE. |
| | ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO EM INSTALAÇÃO APARENTE |
| | ELETRODUTO EMBUTIDO NA PAREDE/TETO, PARA ELETRICIDADE. |
| | ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO, PARA LÓGICA E TELEFONIA |
| | PERFILADO DE 38x38mm PARA COMUNICAÇÃO E ENERGIA INSTALADA NO ENTREFORRO |
| | ELETROCALHA LISA COM TAMPA DE 100x50mm PARA ENERGIA NO ENTREFORRO |
| NOTAS | |
| 01 | BITOLA DOS CONDUTORES: VER QUADRO DE CARGAS |
| 02 | CONDUTOR TERRA NÃO COTADO #2,5mm ² |
| 03 | ELETRODUTO PARA REDE DE ENERGIA NÃO COTADO Ø1" |
| 04 | CORES DOS CONDUTORES ELÉTRICOS: CABO MAIORES OU IGUAIS A # 16mm ² : FASES: PRETO, NEUTRO - AZUL, PE - VERDE CABO MENORES OU IGUAIS A # 10mm ² : FASES PARA TOMADAS EMERGENCIA - VERMELHO : FASES PARA TOMADAS ESTABILIZADAS - PRETO : FASES PARA CIRCUITOS TRIFÁSICOS - CINZA : NEUTROS - AZUL CLARO : RETORNOS - AMARELO : CONDUTORES PE - VERDE |
| 05 | NÃO SERÃO PERMITIDAS EMENDAS DOS CABOS NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS |
| 06 | TODA CURVA DE ELETRODUTO DEVE TER RAIO IGUAL OU MAIOR QUE 10(DEZ) VEZES O SEU DIÂMETRO NOMINAL |
| 07 | AS ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS NOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO SER DO TIPO INDELEVE, ADESIVAS, NÃO SE ADMITINDO O USO DE ROTEX |
| 08 | NENHUMA FIAÇÃO DOS SISTEMAS PODERÁ SER INSTALADA FORA DA TUBULAÇÃO EXCLUSIVA |

| LEGENDA DE CONSTRUÇÃO | |
|-----------------------|--|
| | Existente |
| | A Construir |
| NOTAS: | |
| 01 | 1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO". |
| | 2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR PRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO. |
| | 3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS. |
| 02 | |
| 01 | |
| REVISÃO | DATA |
| DESCRIÇÃO DA REVISÃO | |

ATENÇÃO

A este projeto não se deve fazer alterações sem a aprovação da gerência de projetos e obras.

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS

Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

UNIDADE: IFGW

OBRA: REFORMA DOS SANITÁRIOS E CALÇADA DO PRÉDIO C

CÓDIGO DA OBRA: CPO

IFGWsanitPC

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.

RUA PADRE TEIXEIRA, 1631 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP

PHONE / FAX: (16) 3372-2488 / 3307-7843

projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

UNIDADE: IFGW - Instituto de Física Gleb Wataghin

ENDEREÇO: RUA SÉRGIO BUARQUE DE HOLANDA, 777, QUADRA 11 UNICAMP/ CAMPUS: CIDADE UNIVERSITÁRIA "FERREIRO VAZ", CAMPINAS, SP

OBRA: Reforma dos Sanitários do Prédio C

ETAPA: Executivo

TÍTULO: Det.Corte AA e Corte DD

AUTOR (ES) PROJETO: ENG. WILSON JORGE MARQUES - CREA 17.080.488/03

DESENVOLVIMENTO PROJETO: ENG. MARCOS C.C. ANTUNES - CREA 17.062.800/03

DESENHO: MarcOS

DATA: SET/2013

ARQUIVO: DWG

IFGW_EKE_ELE01a04_plantao

REF. ELE.

FOLHA: 04/04-R0

ESCALA: 1/50