



| GRASS PAPER FLATGREN | | | |
|-------------------------|-----------|------------|------|
| ESCALA | | TINTOGRU | |
| PLOT STYLES | COLOR | EXPRESSURA | LINE |
| ■ | RED | BLACK | 0.12 |
| ■ | YELLOW | BLACK | 0.20 |
| ■ | GREEN | BLACK | 0.30 |
| ■ | BLUE | BLACK | 0.40 |
| ■ | SLUR | BLACK | 0.50 |
| ■ | MAGENTA | BLACK | 0.60 |
| ■ | WHITE | BLACK | 0.70 |
| ■ | COLOR 6 | BLACK | 0.80 |
| ■ | COLOR 9 | BLACK | 0.10 |
| ■ | COLOR 13 | 10 | 0.30 |
| ■ | COLOR 14 | 11 | 0.30 |
| ■ | COLOR 30 | 30 | 0.30 |
| ■ | COLOR 112 | 112 | 0.30 |
| ■ | COLOR 120 | 120 | 0.20 |
| ■ | COLOR 121 | 121 | 0.20 |
| ■ | COLOR 130 | 130 | 0.30 |
| ■ | COLOR 164 | 164 | 0.10 |
| ■ | COLOR 170 | 170 | 0.30 |
| ■ | COLOR 190 | 190 | 0.30 |
| ■ | COLOR 210 | 210 | 0.30 |
| ■ | COLOR 251 | 251 | 0.20 |
| ■ | COLOR 262 | 262 | 0.20 |
| ■ | COLOR 263 | 263 | 0.20 |
| ■ | COLOR 264 | 264 | 0.20 |

PLANTA BAIXA

ESCALA 1:50

LEGENDA

QUADRO DE MEDIÇÃO - QM

QUADRO ELETRICO DISTRIBUIÇÃO - QD

CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA , COM TAMPA DE FERRO

CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU CHAPA 20x20CM , EMBUTIDO NA PAREDE

LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM DIFUSOR ACRÍLICO E LED INTEGRADO 21X121X7cm

LUMINÁRIA DE SOBREPOR TIPO PLAFON LED INTEGRADO

LUMINÁRIA TIPO ARANDELA

TOMADA HEXAGONAL (NBR-14136) 2P+T - MODULAR 10A - ALTURA = 220CM , PISO ACABADO

TOMADA HEXAGONAL (NBR-14136) 2P+T - MODULAR 10A - ALTURA = 110CM ,PISO ACABADO

TOMADA HEXAGONAL (NBR-14136) 2P+T - MODULAR 10A - ALTURA = 30CM , PISO ACABADO

PONTO DE FORÇA ESPECÍFICO - EM CAIXA PVC 4"x2" EMBUTIDA , COM TAMPA FURO CENTRAL COM SOBRA DE CABOS DE 2m

INTERRUPTOR SIMPLES

INTERRUPTOR SIMPLES - PARALELO

BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - COM FARÓIS 1200lm
(fixação parede)

BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - 100lm
(fixação parede)

HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA - Ø5/8" x 2400mm

ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO / SOLO

ELETRODUTO EMBUTIDO LAJE

ELETRODUTO EMBUTIDO LAJE

INDICAÇÃO DE NEUTRO, FASE , RETORNO « TERRA RESPECTIVAMENTE BITOLA DOS CABOS VER DIAGRAMA ELETRICO DO QUADRO / TABELA DE CARGAS

CABO NU DE ATERRAMENTO - BITOLA #35mm

NOTAS GERAIS

1 - PARA BITOLA DOS CONDUTORES VER DIAGRAMA "QD"

2 - CONDUTORES EM ELETRODUTOS E ELETROCALHAS COM TAMPA "LINHAS ELÉTRICAS FECHADAS" DEVERÃO SER: CONDUCTOR MULTIPLAR OU SINGELO, ANTI CHAMA, FLEXÍVEL, CLASSE 750V ENCONDOROAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO PVC, DE ACORDO COM A NBR 7288;

3 - TODAS AS EMENDAS E DERIVAÇÕES DEVERÃO SER ISOLADAS COM FITA DE AUTA FUSÃO FITA ISOLANTE OU CONECTOR DE TORÇÃO

4 - ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE Ø3/4" FLEXIVEL - ANTI-CHAMA , NBR-15465

5 - TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO DESTINADAS A CONDUÇÃO DE CORRENTE ELÉTRICA DEVERÃO SER ATERRADAS;

6 - TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER SUBMETIDOS A TESTES DE RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO,CONTINUIDADE E IMPEDÂNCIA DE PERCURSO,

7 - TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE ANILHAS OU FITAS ADESIVAS;

8 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO TUBULAÇÕES EM POLEGADAS E OUTRAS INDICADAS.

9 - TODAS AS ALTURAS E POSIÇÃO DOS PONTOS DEVERÃO SER CONFIRMADOS COM A ARQUITETURA ANTES DA EXECUÇÃO.

10 - OS CABOS DE ALIMENTAÇÃO DP "QD" DEVERÃO POSSUIR ISOLAÇÃO EM XLPE OU EPR , TENSÃO DE ISOL. 1KV IE PROPRIEDADE DE EMITIR BAIXA FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

11 - EM TODOS OS CIRCUITOS DO AR CONDICIONADO, DEIXAR NO MÍNIMO, 2M DE CABO PARA CONEXÃO COM OS EQUIPAMENTOS.

REVISÕES

WIND ENGENHARIA

Rua João Gomes Batista, 881 - Jardim Cidália - Tel.: (011) 5563-6529 - São Paulo/SP.

Rep. Técnico : Marcos Takeshi Yoshida
CREA : SP-060135926/D

Assinatura:

Aprovação :

Data :

Ciente : PREFEITURA DE ITAPOÁ

Obra: UBS - DIAMANTINA

Local : ITAPOA - SC

Assunto : PROJETO ELÉTRICO PLANTA BAIXA

Escala : 1:50

Nº Desenho : DE-WIN-ELT-USB.DIA-PE-002-01

FOLHA 02/04