1 – PADRÃO:

1.1 – PADRÃO

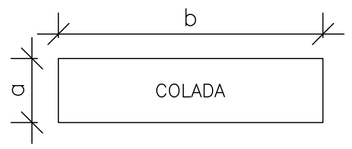
1.1.1 – FUNDO: PRETO LETRA: BRANCA

1.1.2 – INSCRIÇÃO: EM BAIXO RELEVO

1.1.3 – FIXAÇÃO: COLADA

1.1.4 – ESPESSURA: 4 mm

1.1.5 – DIMENSIONAL:




| Dimen. (mm) a x b | Qtde Máximas de linhas | Altura Letras (mm) | Qtde Dígitos p/ Linha | Aplicação mais Utilizada | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|
| 15x50 | 4<br>3 | 7<br>10 | 22<br>15 | Identificação de painéis M.T. (cubículo) e B.T. (CCM's) | 1 |
| 30x80 | 3<br>2 | 6<br>7 | 15<br>12 | Identificação de painéis B.T. (TM's, CA's, CD's) | 2 |
| 15x58 | 2<br>3 | 4<br>3 | 15<br>20 | Identificação de sinaleiros, botões, comutadores, equipamentos em geral de painéis M.T. (CUBÍCULOS, TM's, CD's) | 3 |
| 15x45 | 2<br>3 | 4<br>3 | 15<br>20 | Identificação de disjuntores | 4 |
| 10x15 | 1 | 3 | 6 | Identificação de componentes em geral (fontes, trafos, etc) | 5 |

2 – PADRÃO: ☐ ESPECIAL

2.1 – ESPECIAL

2.1.1 – FUNDO: ☒ PRETO ☐ BRANCO ☐ AMARELO ☐ VERMELHO

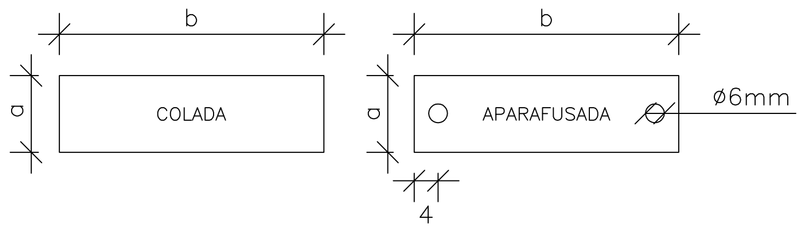
LETRA: ☒ BRANCA ☐ PRETA ☐ AMARELA ☐ VERMELHA

2.1.2 – INSCRIÇÃO: EM BAIXO RELEVO

2.1.3 – FIXAÇÃO: ☒ COLADA ☐ APARAFUSADA

2.1.4 – ESPESSURA: 4 mm

2.1.5 – DIMENSIONAL:




2.1.6 – OBS: PLAQUETA TIPO 7 – FABRICAÇÃO PHOENIX

| Dimen. (mm) a x b | Qtde Máximas de Linhas | Altura Letras (mm) | Qtde Dígitos p/ Linha | Tipo |
|---|---|---|---|---|
| 15x50 | 2<br>3 | 4 | 12<br>17 | 6 |
| 12,5x22 | 1 | 3 | 10 | 7 |

| ÍTEM: | QTDE.: | TIPO | IDENTIFICAÇÃO | ÍTEM: | QTDE.: | TIPO | IDENTIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 | 1 | 4 | Q7.2 | 43 | 1 | 5 | F12.3 |
| 02 | 1 | 4 | Q7.7 | 44 | 1 | 5 | F12.4 |
| 03 | 1 | 5 | P7.9 | 45 | 1 | 5 | E12.6 |
| 04 | 1 | 5 | TC7.11 | 46 | 1 | 5 | E12.7 |
| 05 | 1 | 5 | TC7.12 | 47 | 1 | 3 | B13.1 |
| 06 | 1 | 5 | TC7.13 | 48 | 1 | 5 | K13.1 |
| 07 | 1 | 5 | SB7.11 | 49 | 1 | 3 | S13.3 |
| 08 | 1 | 5 | FS1 | 50 | 1 | 5 | K13.7 |
| 09 | 1 | 5 | FS2 | 51 | 1 | 3 | S13.9 |
| 10 | 1 | 5 | FS3 | 52 | 1 | 5 | K13.12 |
| 11 | 1 | 4 | CF8.4 | 53 | 1 | 3 | H13.13 |
| 12 | 1 | 4 | CF8.8 | 54 | 1 | 3 | H13.14 |
| 13 | 1 | 5 | FC1 | 55 | 1 | 3 | –X1 |
| 14 | 1 | 5 | FC2 | 56 | 1 | 3 | –X2 |
| 15 | 1 | 4 | Q8.11 | 57 | 1 | 3 | –X3 |
| 16 | 1 | 4 | Q8.13 | 58 | 1 | 3 | MULTIMEDIDOR |
| 17 | 1 | 4 | Q8.14 | 59 | 1 | 3 | EMERGÊNCIA |
| 18 | 1 | 4 | Q9.2 | 60 | 2 | 3 | LOCAL / REMOTO |
| 19 | 1 | 4 | Q9.3 | 61 | 2 | 3 | IHM FC1 |
| 20 | 1 | 4 | Q9.4 | 62 | 2 | 3 | IHM FC2 |
| 21 | 1 | 3 | X9.4 | 63 | 1 | 3 | BAIXA PRESSÃO NA SUCÇÃO |
| 22 | 1 | 4 | Q9.6 | 64 | 1 | 3 | EMERGÊNCIA ACIONADA |
| 23 | 1 | 3 | SW9.6 | 65 | 1 | 1 | PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL |
| 24 | 1 | 3 | M9.6 | 66 | | | |
| 25 | 1 | 3 | M9.7 | 67 | | | |
| 26 | 1 | 3 | E9.7 | 68 | | | |
| 27 | 1 | 4 | Q9.10 | 69 | | | |
| 28 | 1 | 4 | Q9.12 | 70 | | | |
| 29 | 1 | 5 | G9.13 | 71 | | | |
| 30 | 1 | 4 | Q10.2 | 72 | | | |
| 31 | 1 | 4 | Q10.4 | 73 | | | |
| 32 | 1 | 5 | G10.4 | 74 | | | |
| 33 | 1 | 4 | Q10.8 | 75 | | | |
| 34 | 1 | 4 | Q10.10 | 76 | | | |
| 35 | 1 | 5 | A10.6 | 77 | | | |
| 36 | 1 | 5 | A10.7 | 78 | | | |
| 37 | 1 | 5 | A10.8 | 79 | | | |
| 38 | 1 | 5 | A10.9 | 80 | | | |
| 39 | 1 | 5 | A10.10 | 81 | | | |
| 40 | 1 | 4 | Q10.12 | 82 | | | |
| 41 | 1 | 5 | A10.12 | 83 | | | |
| 42 | 1 | 5 | F11.4 | 84 | | | |

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

EMITENTE: GANEM Engenharia Ltda

PROJETADO: FRANCO QUELUCCI VALE
CREA: 026220/D REGIÃO: ES

COORDENADOR: JULIO CESAR ALI GANEM
CREA: 24918/D REGIÃO: MG

DESENHO: EMANOEL LIQUER
DATA: JAN/15

Nº DES. PROJETISTA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FRANCO QUELUCCI VALE
CREA: 026220/D REGIÃO: ES ART Nº: DATA:

| EMISSÃO CESAN | DATAS |
|---|---|
| PROJETADO: CREA: | |
| DESENHADO: | |
| VERIFICADO: | |
| DIVISÃO: O–DPJ NESTOR ALCIDES GORZA JÚNIOR | |
| GERÊNCIA: O–GPO JOUZE FERRARI V. H. LENTINI | |

CESAN

MUNICÍPIO: CARIACICA DISTRITO: SEDE BAIRRO: VILA PROGRESSO

NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA GRANDE VITÓRIA

TÍTULO: ANÁLISE OPERACIONAL DO SISTEMA – SETOR NOVA ROSA DA PENHA
BOOSTER VILA PROGRESSO – PROJETO DE AUTOMAÇÃO
LISTA DE PLAQUETAS

ESCALA: SEM ESCALA FOLHA: 06/20 Nº CESAN A–045–000–60–6–XX–0262 REV: 00