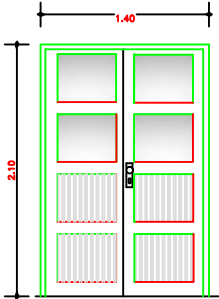


PORTA DE ABRIR EM DUAS FOLHAS (1X)

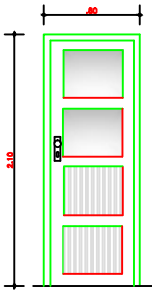


ESPECIFICAÇÕES:

PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR EM DUAS FOLHAS

- MARCO 40x100 mm
- COLUNA 40x100mm
- PERFIS LINHA 30
- BATENTE PCA 1 - TUBO DE ALUMÍNIO
- LAMBRI DE ALUMÍNIO
- DOBRADIÇA 5" TIPO ENCAIXE EM AÇO INOX (mínimo de 3 por folha)
- FECHADURA DE ALAVANCA, REFERÊNCIA 270, ACABAMENTO CROMADO, LINHA STANDART, PADRÃO PAPAIZ OU SIMILAR, DE CILINDRO DE EMBUTIR DE LATÃO COM PEÇAS MÓVEIS DO MIOLO, REF. C200/55 DA PAPAIZ, ACABAMENTO CROMADO
- FECHO DE EMBUTIR, REF. 776LZO, 180mm, MARCA ISERO OU SIMILAR, DE ZAMAC E LATÃO, ACABAMENTO CROMO ACETINADO
- BAGUETES DE ALUMÍNIO
- FIXAÇÃO DOS VIDROS COM EPDM
- VIDRO LISO 4mm
- FECHO FIO REDONDO
- GUARNIÇÃO EM ALUMÍNIO
- VEDAÇÃO DAS PORTAS C/FITA TIPO SCHLEGER
- OBS: VER ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETA, ITEM "8.2 ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO"

PORTA DE ABRIR EM UMA FOLHA (2X)

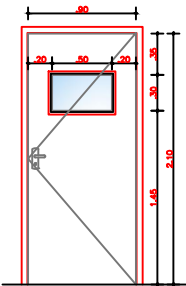


ESPECIFICAÇÕES:

PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR EM UMA FOLHA

- MARCO 40x100 mm
- COLUNA 40x100mm
- PERFIS LINHA 30
- BATENTE PCA 1 - TUBO DE ALUMÍNIO
- LAMBRI DE ALUMÍNIO
- DOBRADIÇA 5" TIPO ENCAIXE EM AÇO INOX (mínimo de 3 por folha)
- FECHADURA DE ALAVANCA, REFERÊNCIA 270, ACABAMENTO CROMADO, LINHA STANDART, PADRÃO PAPAIZ OU SIMILAR, DE CILINDRO DE EMBUTIR DE LATÃO COM PEÇAS MÓVEIS DO MIOLO, REF. C200/55 DA PAPAIZ, ACABAMENTO CROMADO
- BAGUETES DE ALUMÍNIO
- FIXAÇÃO DOS VIDROS COM EPDM
- VIDRO LISO 4mm
- FECHO FIO REDONDO
- GUARNIÇÃO EM ALUMÍNIO
- VEDAÇÃO DAS PORTAS C/FITA TIPO SCHLEGER
- OBS: VER ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETA, ITEM "8.2 ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO"

PORTA DE MADEIRA COM VISOR (1X)

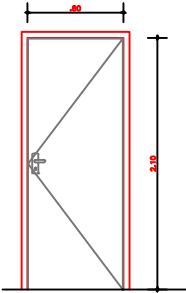


ESPECIFICAÇÕES:

PORTA DE MADEIRA COM VISOR

- MARCO DE MADEIRA DE TAUARI
- FOLHAS EM MADEIRA SEMI-OCA DE TAUARI
- GUARNIÇÕES EM MADEIRA DE TAUARI
- FECHADURA DE ALAVANCA, REFERÊNCIA 270, ACABAMENTO CROMADO, LINHA STANDART, PADRÃO PAPAIZ OU SIMILAR, DE CILINDRO DE EMBUTIR DE LATÃO COM PEÇAS MÓVEIS DO MIOLO, REF. C200/55 DA PAPAIZ, ACABAMENTO CROMADO
- DOBRADIÇAS AÇO INOXIDAVEL MARCA PAPAIZ OU SIMILAR 3 1/2" (mínimo 3 por folha)
- VIDRO LISO 4 mm
- ACABAMENTO PI PINTURA COM TINTA ESMALTE
- FIXAÇÃO DOS VIDROS C/ EPDM
- OBS: VER ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETA, ITEM "8.1 ESQUADRIAS DE MADEIRA"

PORTA DE MADEIRA SEM VISOR (3X)



ESPECIFICAÇÕES:

PORTA DE MADEIRA SEM VISOR

- MARCO DE MADEIRA DE TAUARI
- FOLHAS EM MADEIRA SEMI-OCA DE TAUARI
- GUARNIÇÕES EM MADEIRA DE TAUARI
- FECHADURA DE ALAVANCA, REFERÊNCIA 270, ACABAMENTO CROMADO, LINHA STANDART, PADRÃO PAPAIZ OU SIMILAR, DE CILINDRO DE EMBUTIR DE LATÃO COM PEÇAS MÓVEIS DO MIOLO, REF. C200/55 DA PAPAIZ, ACABAMENTO CROMADO
- DOBRADIÇAS AÇO INOXIDAVEL MARCA PAPAIZ OU SIMILAR 3 1/2" (mínimo 3 por folha)
- ACABAMENTO PI PINTURA COM TINTA ESMALTE
- OBS: VER ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETA, ITEM "8.1 ESQUADRIAS DE MADEIRA"

DETALHAMENTO ESQUADRIAS  
ESCALA 1/50

|                                                                                                                              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------|
|  <b>INSTITUTO FEDERAL</b><br>Sub-gerência |              |  <b>DPO - DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS</b><br>Rua Gonçalves Chaves, 3218 - CEP 96201-960 - FLORESTAS<br>Fones: (51) 3026.8900 / 3026.8908 / 3026.8909<br>dpo@infed.edu.br / dpo_cpa@infed.edu.br / dpo_cba@infed.edu.br |           |                        |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO                                                                                                          | PROJETO      | RESPONSÁVEL TÉCNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EXECUÇÃO  | PROPRIETÁRIO           |
| DANIEL WOLTER MARTELL<br>CREARS 176.257                                                                                      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |                        |
| <b>CAMPUS CHARQUEADAS</b><br>RUA GENERAL BALBAO, 81 - CHARQUEADASRS                                                          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |                        |
| <b>PROJETO ARQUITETÔNICO</b>                                                                                                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           | ÁREA DA OBRA<br>205,88 |
| REFORMA E READEQUAÇÃO DOS BLOCOS 3<br>(BIBLIOTECA) E 16 (GARAGEM)                                                            |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           | VISTO                  |
| DETALHAMENTO ESQUADRIAS                                                                                                      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           | OBRA<br>CCH 002/2016   |
| DESENHO                                                                                                                      | DATA         | ESCALA                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FRANCHA   |                        |
| ENG. DANIEL                                                                                                                  | OUTUBRO/2016 | 1/50                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PAR 04/04 |                        |