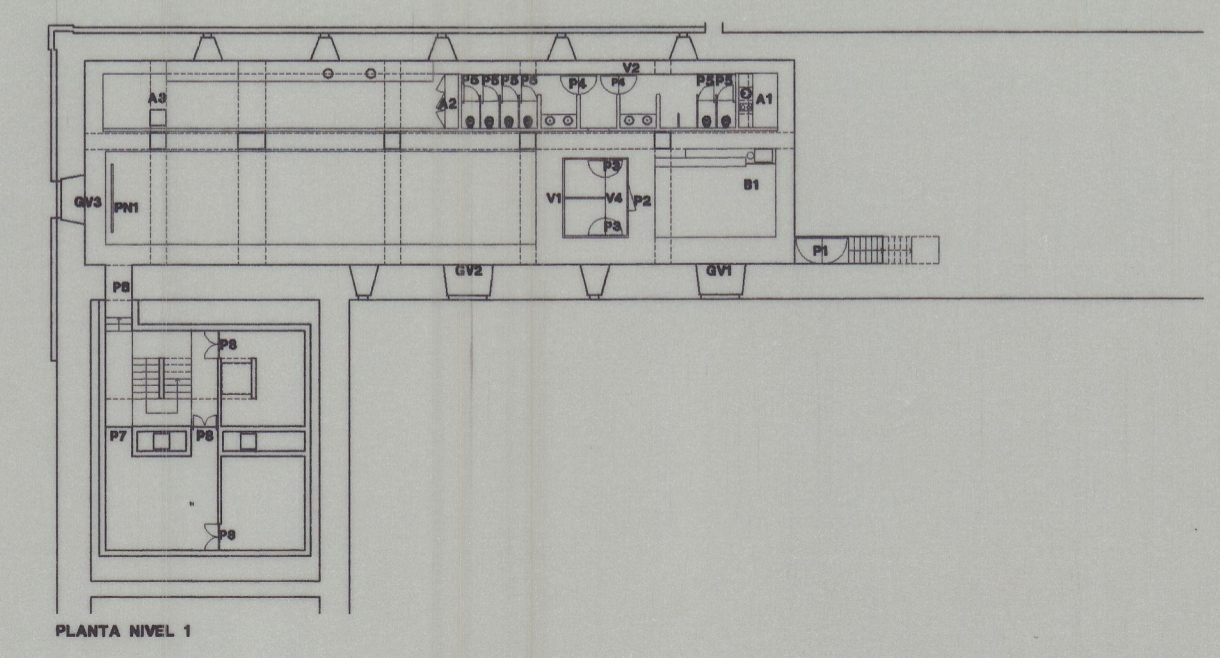
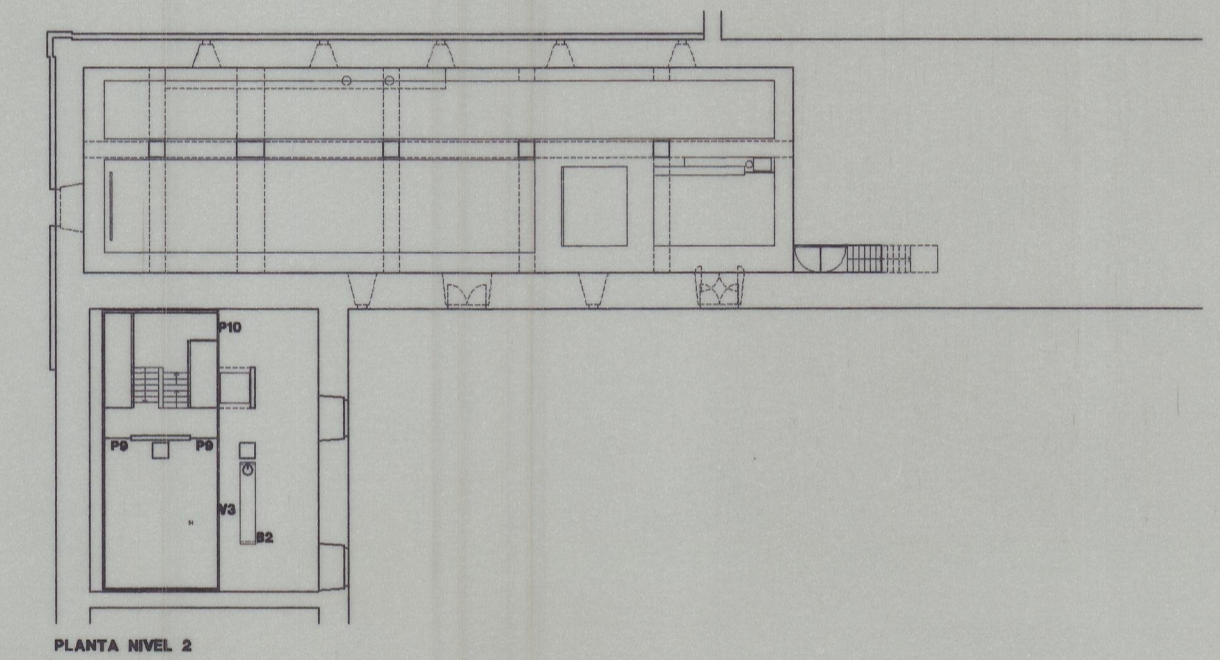
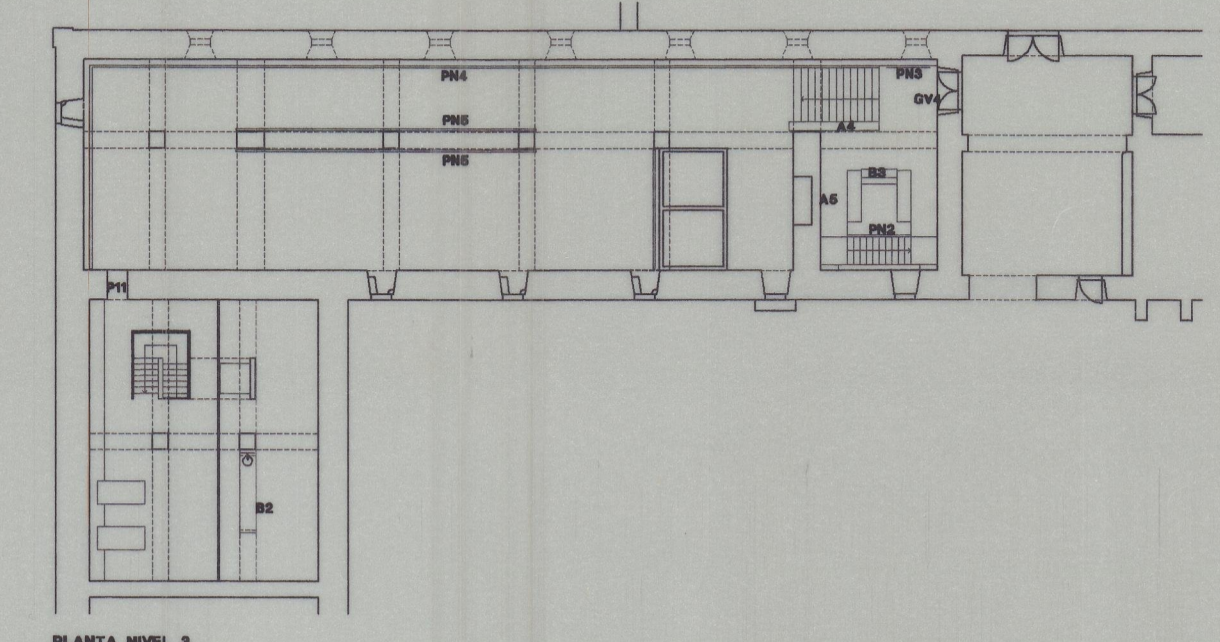


| IDENTIFICAÇÃO DOS VÃOS | V1 | V2 | V3 | V4 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | PN1 | PN2 | PN3 | PN4 | PN5 |
|------------------------|-----------|------------|--------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| LOCALIZAÇÃO | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 2 | NIVEL 2 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 3 | NIVEL 3 | NIVEL 1 | NIVEL 3 | NIVEL 3 | NIVEL 3 | NIVEL 3 |
| QUANTIDADES | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ABERTURA | FIXA | FIXA | FIXA ROTAÇÃO | FIXA ROTAÇÃO | | | | | | | | | | |
| DIMENSÕES | 3.50x2.50 | 12.17x2.22 | 1.25x4.60 | 1.77x2.40 | 0.60x2.40x0.80 | 0.60x2.39x2.25 | 0.70x0.70x2.00 | 0.56x2.96x1.98 | 0.80x1.20x1.92 | 3.00x2.00 | 2.80x2.86 | 1.20x2.44 | 37.5x2.10 | 13.28x2.00 |

| MATERIAS | V1 | V2 | V3 | V4 | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | PN1 | PN2 | PN3 | PN4 | PN5 |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Perfis e barras em ferro metalizado, conforme CE e desenhos de pormenor | • | • | • | | | | | | | | | | | |
| Vidro duplo tipo "COVINA" com 30mm de espessura / 8+12+(4+2+4) conforme CE | • | | | | | | | | | | | | | |
| Vidro temperado tipo "COVINA SECURIT" fosco anti-mancha (foscado a ácido) com 10mm de espessura, conforme CE | | • | | | | | | | | | | | | |
| Controplacado folheado a Faia, conforme CE e desenhos de pormenor | | | | | • | • | | | | | | | | |
| Bastidor e perfis de ferro metalizado revestido a chapa, conforme desenhos de pormenor a fornecer | | | | | | | • | | | | | | | |
| Frete de armário em MDF | | | | | | | | • | | | | | | |
| Frete de armário com portas almofadadas em madeira maciça de castanho, conforme CE | | | | | | | | | • | | | | | |
| Panela em estrutura de ferro metalizado revestido a chapa de fibrocimento prensada preta c/10mm de espessura, conforme CE e desenhos de pormenor | | | | | | | | | | • | • | | | • |
| Panela em estrutura de madeira maciça revestido a chapa de fibrocimento prensada preta c/10mm de espessura, conforme CE e desenhos de pormenor | | | | | | | | | | | | | • | |
| Vidro temperado tipo "COVINA SECURIT PLANILUX" com 12mm de espessura, conforme CE | | | | | | | | | | | | • | | |
| Vidro temperado, tipo "COVINA SECURIT PLANILUX" incolor com 10mm de espessura conforme CE | | | | • | | | | | | | | | | |
| Pintura com tinta tipo "CIN" ref" FORJA, conforme CE | • | • | • | | | | | • | | | | | | |
| Verniz de poliuretano aplicado em estufa | | | | | | | | | | | | | | |
| Três demãos de verniz cêra tipo "CIN" sobre uma demão de tapa poros | | | | | • | | | | | | | | | |
| Dois demãos de tinta de esmalte (meio brilho), sobre uma demão de sub-capa e uma demão de primário | | | | | | • | | | | | | | | |
| Dobradiças de balanço em aço inox, conforme CE | | | • | | | | | • | • | | | | | |
| Dobradiças articuláveis modelo a definir | | | | | • | • | | • | | | | | | |

| IDENTIFICAÇÃO DOS VÃOS | P1 | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 | P7 | P8 | P9 | P10 | P11 | GV1 | GV2 | GV3 | GV4 | B1 | B2 | B3 |
|------------------------|-------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|
| LOCALIZAÇÃO | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 2 | NIVEL 2 | NIVEL 3 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 1 | NIVEL 3 | NIVEL 1 | NIVEL 2 | NIVEL 3 |
| QUANTIDADES | 1 | 1 | 2 | 2 | 6 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ABERTURA | PIVOTANTE 1 FOLHA | ROTAÇÃO 1 FOLHA | PIVOTANTE | PIVOTANTE | PIVOTANTE | PIVOTANTE | FIXA | PIVOTANTE 2 FOLHAS | PIVOTANTE 2 FOLHAS | ROTAÇÃO | ROTAÇÃO | PIVOTANTE | PIVOTANTE | PIVOTANTE | PIVOTANTE | | | |
| DIMENSÕES | 1.15x2.14 | 1.16x2.50 | 0.80x2.39 | 0.87x2.25 | 0.80x2.25 | 1.20x2.75 | 1.20x2.57 | 1.20x2.57 | 0.80x2.35 | 1.30x2.60 | 1.20x4.00 | 2.30x2.95 | 2.30x2.95 | 2.25x2.95 | 2.20x3.23 | | | |

| MATERIAS | P1 | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 | P7 | P8 | P9 | P10 | P11 | GV1 | GV2 | GV3 | GV4 | B1 | B2 | B3 |
|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|
| Vidro temperado, tipo "COVINA SECURIT PLANILUX" incolor com 10mm de espessura conforme CE | • | | • | | | | | | | | | | • | • | • | | | |
| Porta engradada revestida pelo exterior com chapa de fibrocimento prensada preta com 10mm de espessura, conforme CE | | • | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vidro temperado, tipo "COVINA SECURIT" fosco anti mancha (foscado a ácido) com 10mm de espessura conforme CE | | | | • | • | | | | | | | | | | | | | |
| Porta engradada em madeira revestida a MDF para pintar com esmalte, conforme CE | | | | | | • | | | | | • | | | | | | | |
| Estrutura em tubulares de ferro metalizado revestidos com chapa, conforme CE e desenhos de pormenor | | | | | | | • | • | • | | | | | | | | | |
| Perfis e barras chatas de ferro metalizado, conforme CE e desenhos de pormenor | | | | | | | | | | • | | • | • | • | • | | | |
| Frete de granito da região com 50mm de espessura, conforme CE e desenhos de pormenor | | | | | | | | | | | | | | | | • | | |
| Tampo inferior e móveis frigoríficos em chapa de aço, conforme indicações da casa fornecedora | | | | | | | | | | | | | | | | • | | |
| Tampo e litorais laterais em betão aparente, conforme CE e desenhos de pormenor | | | | | | | | | | | | | | | | | • | |
| Controplacado folheado a Cerejeira, conforme CE e desenhos de pormenor | | | | | | | | | | | | | | | | | | • |
| Chapa de fibrocimento prensada com as espessuras indicadas nos desenhos de pormenor | | | | | | | | | | | | | | | | | | • |
| Três demãos de verniz cêra sobre uma demão de tapa-poros | | | • | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dois demãos de tinta de esmalte (meio brilho) sob uma demão de sub-capa e uma demão de primário | | | | | | • | | | | | | | | | | | | |
| Fixações do vidro, pivots e demais elementos tipo "DORMA" ref" GLAS RS Universal, em aço inox ou equivalente a aprovar | • | | • | • | • | | | | | | | • | • | • | • | | | |
| Mola de pavimento tipo "DORMA" ref" BTS 84 e demais acessórios para perfeito funcionamento | • | | • | • | • | | | | | | | • | • | • | • | | | |
| Puxador tipo "d line" ref" 14.1018.02 cod. 657 e demais acessórios de fixação | • | | • | • | • | | | | | | | • | • | • | • | | | |
| Aglomerado negro de cortiça com 35mm para isolamento acústico | | | • | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puxador de muleto tipo "d line" ref" 14.1010.02 cod. 901 e demais acessórios para perfeito funcionamento | | | • | | | • | | | | | | | | | | | | |
| Fechadura de segurança a definir | | | | | | | | • | • | | | | | | | | | |
| Fechadura tipo "DORMA" ref" 18440 ou equivalente a aprovar | | | | | | | • | | | | | | | | | | | |
| Pivot com rolamentos em aço inox | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fechadura de arrilhar com trinco e língua, testa em aço inox | | | | | | | | • | | | | • | | | | | | |
| Dobradiças de balanço em aço inox conforme CE | | • | | | | | | | • | • | | • | • | | | | | |
| Fecho ou fechadura em aço inox, conforme CE e desenhos de pormenor a fornecer | | | | | | | | | | | | • | | | | | | |
| Indicadores de uso tipo "d line" ref" 14.3470.02 | | | | | | • | | | | | | | | | | | | |



NOTA: AS DIMENSÕES CONSTITUEM APENAS ELEMENTOS DE REFERÊNCIA, DEVERÃO SER CONFIRMADAS TODAS AS DIMENSÕES E ANALIZADOS OS OBJECTOS NAS PEÇAS DESENHADAS DURANTE A ELABORAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇO E NA EXECUÇÃO DA OBRA NO PRÓPRIO LOCAL

IperForma
ARQUITECTURA
ENGENHARIA, LDA.

Rua do Pinheiro Matoso - 174 - 4100 Porto
Telefa 6101925-6104711-6104699 Fax: 6102287

INSTITUTO PORTUGUES DO PATRIMÓNIO ARQUITECTÓNICO
MOSTEIRO DE TIBÉES - REABILITAÇÃO DA ALA NORTE - 1ª FASE
PROJECTO DE EXECUÇÃO

MAPA DE VÃOS INTERIORES

Proj. de: IPPAR - João Carlos dos Santos, Arg.

DATA 10/96

S/ESC.

MVI

MVI 86.09
 15/05/2005 15/05/2005
 MVI
 Outubro 1998

492888
 492888