

## Memória Descritiva

### CHASSI:

- Dimensionadas segundo as normas determinadas no RSA (regulamento e ações para edifícios e pontes);
- Estrutura do módulo composta por perfis em aço galvanizado S220GD, com galvanização Z180 e tratamento de superfície Cr3+, enformados a frio, vigas UPN 160 e tubulares 100mm x 100mm devidamente protegidos com primário anticorrosivo nas soldaduras, pintado a cinza RAL-7015.

### PAVIMENTO:

- Placas de aglomerado de cimento e partículas de madeira com 19mm de espessura (Viroc);
- Resistente a águas;
- Materiais certificados pelas normas europeias e que cumprem as normas internacionais M-1 de resistência ao fogo;

### PAREDE EXTERIOR:

- Painéis tipo "sandwich" com 2485mm x 1000mm x 40mm;
- Chapa de aço galvanizada com 0,55mm de espessura;
- Isolamento: Espuma rígida de poliuretano;
- União macho/fêmea (vedante);

### PAREDE INTERIOR (DIVÍRIAS):

- Características iguais à parede exterior;

### COBERTURA:

- Constituído por 4 longarinas e travessas, longarinas longitudinais, transversais (topos) em chapas de aço galvanizado perfiladas, com pendente para o escoamento das águas pluviais com descarga pelo interior dos pilares da estrutura;

### TETO:

- Painéis tipo "sandwich" com 2320mm x 1000mm x 30mm, 5 ondas;
- Características iguais à parede exterior / interior;

### PORTAS:

- Exterior: PVC- 1000mm x 205mm x 60mm;
- Interiores: chapa lacada galvanizada de 78mm x 205mm x 40mm

### JANELAS:

- Duas folhas com oscilo batentes: Vidro duplo transparente de 3mm de espessura e estore incorporado em PVC lacado 1000mm x 1150mm;
- Basculante de 500mm x 500mm em PVC branco;

### REVSETIMENTO DO PAVIMENTO:

- Pintado com epóxi;
- Flutuante PVC.

### INSTALAÇÃO ELETRICA:

- Pontos de luz com aparelhagem (interruptores; armaduras, tomadas com disjuntores, diferencial e quadro (Legran) em conformidade com as normas vigentes;

### MANUSEAMENTO:

- Os monoblocos encontram-se equipados com 4 folhas de suspensão para trabalho de grua ou similar, podendo ser utilizado empilhador, com garfos de 2500mm de comprimento;

### DIVERSOS:

- Canalização até ao limite do chassi; águas: tubos speedfit com raio de 15mm;
- Esgotos, tubo de PVC com raios de 40mm e 90mm;
- Sanitas/ mictórios / Bacias turcas e lavatórios em cerâmica;
- Bases de chuveiro em fibra

### OPCIONAL:

- Proteção nas janelas contra insetos: rede plástica mosquiteira.

