

**12 > 15
Jun' 08**

**THE
OPPORTO
SHOW**

PROJECT



CADERNO DE ENCARGOS [BRIEFING DO PROJECTO]

ESPREGUIÇADEIRA DE PISCINA

ESPREGUIÇADEIRA PARA APLICAÇÃO EM ESPAÇOS EXTERIORES (PISCINAS, PRAIAS, BARES, HOTÉIS.

COM ESTRUTURA METÁLICA E ESTEIRA NOUTROS MATERIAIS DE RESISTÊNCIA AO EXTERIOR. MERCADO ALVO: ESPLANADAS DE PRAIA, PISCINAS (PARTICULARES, PÚBLICAS E DE HOTÉIS) CASAS PARTICULARES, ETC.

ASPECTOS DE FUNCIONALIDADE OBRIGATÓRIA

- > Deve ser facilmente transportável (Rodas na parte da cabeceira)
- > O plano da costa deve ser rebatível, em pelo menos 4 posições.
- > É obrigatório o empilhamento de pelo menos 10 unidades
- > No caso do recurso ao têxtil (Batyline) para a esteira, deve permitir retirar o tecido para lavagem ou substituição.
- > Deve ter braços de apoio
- > Dimensões: não deve ultrapassar 2100 mm de comprimento (na posição horizontal), 740mm de largura, 305mm de altura.
- > Não deve ultrapassar os 45 KG de peso total.

ASPECTOS DA ESTRUTURA

DEVE SER UTILIZADO AÇO MACIO/INOX TUBULAR COM AS SEGUINTE DIMENSÕES:

- > Tubo de perfil redondo, Ø 25 ou Ø 28mm com espessuras de 1,5mm ou 2mm
- > Tubo de perfil quadrado, 25x25mm ou 28x28mm com espessura de 1,5mm
- > Tubo de perfil rectangular, 25 x 15mm ou 35 x 15mm ou 40 x 20mm com espessura de 1.5mm
- > Tubo de perfil esalmado (oval de faces planas), 30 x 15mm com espessura de 1.5mm

PROCESSOS DE CONSTRUÇÃO DA ESTRUTURA

- > Curvatura, solda, uniões por meio de componentes e/ou acessórios metálicos, estampagem, corte laser.
- > Acessórios plásticos desde que existentes no mercado.
- > Pintura electrostática poliéster exterior

Aspectos da Esteira (Leito)

Para aplicação no leito poderão ser utilizados vários tipos de materiais, desde o tecido (batyline) a materiais mais rígidos, tais como contraplacados marítimos, compacto fenólico ou Polietileno (PE 500).

- > Batyline (resistente aos raios uv, e de fácil manutenção) (www.ferrari-textiles.com)
- > Contraplacado marítimo de tola, okoumé, mogno ou outros com espessuras entre 10 e 12 mm (para aplicação de verniz marítimo) em placa plana.
- > HPL – Compacto fenólico espessura entre 6 e 8 mm em placa plana.
- > Polietileno PE 500
- > Chapa metálica em aço macio laminada a frio, até 1,2mm espessura com pintura electrostática poliéster exterior.