

# PINHO NÓRDICO REFORÇADO

## DOC-KIT

O sistema Doc-Kit é constituído por passadiços flutuantes com estrutura em madeira de pinho nórdico integralmente concebido e fabricado pela Lindley.

O equipamento standard é fornecido num kit, podendo ser facilmente transportado e instalado, e destina-se a locais muito abrigados, com correntes reduzidas e sem ondulação gerada pelo vento.

Sendo totalmente em madeira tratada integra-se perfeitamente no meio envolvente.

### CARACTERÍSTICAS GERAIS

<b>Estrutura</b>	Estrutura em pinho nórdico impregnado, com reforços em aço galvanizado
<b>Interior</b>	Flutuadores em polietileno rotomoldado cheios de poliestireno expandido
<b>Defensas</b>	Pinho nórdico
<b>Flexibilidade</b>	Fácil transporte, montagem e desmontagem
<b>Sistemas de amarração</b>	Fixação por poitas e correntes, ou cabos de massa e sapatas
<b>Sobrecarga</b>	Uniformemente distribuída pelo convés de 1kN/m <sup>2</sup>
<b>Acessórios e opções</b>	Reforços em aço inoxidável. Pontão com 4 x 2,2m. Sistemas de amarração por estacas ou guias de parede. Fingers ligeiros, utilizados em conjunto com os passadiços flutuantes para postos individuais. Defensas em elastómero marítimo. Degrau rebaixado para remo e canoagem. Flutuadores rebaixados para redução do bordo livre

### APLICAÇÕES

- Cais privativos ligeiros
- Cais para remo e canoagem
- Cais para apoio à vela ligeira
- Cais de acostagem em praias fluviais, rios, lagos e barragens

### VANTAGENS

- Económico
- Ecológico
- Ligeiro
- Fácil de instalar

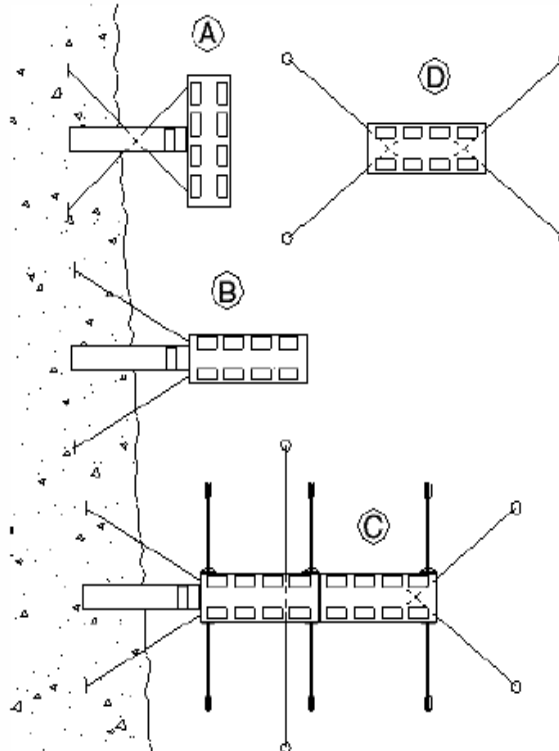


## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>Convés</b>	Tábuas de madeira de pinho nórdico com espessura de 25mm, aplainadas e estriadas, fixas com parafusos em aço inoxidável
<b>Estrutura</b>	Pinho nórdico impregnado com reforços em aço galvanizado
<b>Sobrecarga</b>	100kg/m <sup>2</sup> para uma carga uniformemente distribuída pelo convés, com 25% de reserva de flutuação
<b>Bordo livre</b>	450mm sem carga
<b>Calado</b>	150mm sem carga
<b>Parâmetros de projecto</b>	Locais abrigados com ondulação inferior a 150mm e correntes inferiores a 1 nó
<b>Flutuadores</b>	Fabricados em polietileno rotomoldado cheios de poliestireno expandido
<b>Ligações</b>	Flexíveis e silenciosas com blocos de elastómero e parafusos em aço galvanizado ou aço inoxidável

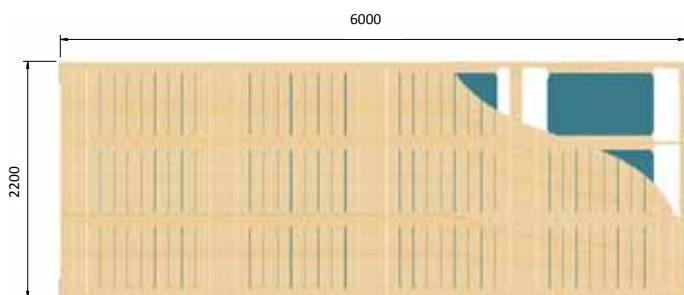
## EXEMPLOS DE CONFIGURAÇÕES

<b>A</b>	Arranjo em T com ponte de acesso
<b>B</b>	Arranjo em I com ponte de acesso
<b>C</b>	Combinação de passadiços; com fingers para vários postos de amarração
<b>D</b>	Sistema isolado



### Passadiços

6 x 2,2m - configuração standard



4 x 2,2m - configuração adaptada ao plano de ordenamento do local

