

| OPERAÇÃO DE NAVIOS |                           |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|--------------------|---------------------------|------------|------------|-----------------|----------|---------|-------------|--------|------------|-------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|---------------|-------|-------|-------|-------------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|--------------|--|--|--|
|                    |                           |            |            |                 |          |         |             |        | CALADO [m] |       | ETA         | ETB        | ETC         | ETS         | sexta-feira |       |       |       | sábado |       |       |       | domingo |       |       |       | segunda-feira |       |       |       | terça-feira |       |       |       | quarta-feira |       |       |       | quinta-feira |  |  |  |
|                    |                           |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             | 31/out      |       |       |       | 01/nov |       |       |       | 02/nov  |       |       |       | 03/nov        |       |       |       | 04/nov      |       |       |       | 05/nov       |       |       |       | 06/nov       |  |  |  |
|                    |                           |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             | 01x07       | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07  | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07   | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07         | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07       | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07        | 07x13 | 13x19 | 19x01 |              |  |  |  |
| BERÇO 101          | Embarcação                | DUV        | Agência    | Anuência<br>PSP | Program. | LOA [m] | Breadth [m] | MT     | Entrada    | Saída | 2/11 2:00   | 2/11 3:30  | 5/11 1:00   | 5/11 3:00   |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | STAR TOSCANA              | 0484682025 | Seatrade   |                 | 18154    | 199,90  | 32,32       | 44.000 | 6,40       | 11,80 |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | CONVENCIONAL              |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
| BERÇO 102          | GREEN OSAKA               |            | Columbia   |                 |          | 210,00  | 36,00       | 23.936 | 7,90       | 8,40  | 6/11 6:00   | 6/11 10:00 | 8/11 13:00  | 8/11 15:00  |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | CONVENCIONAL              |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | JACAMAR ARROW             | 0501052025 | Seatrade   |                 | 18155    | 199,20  | 30,50       | 41.000 | 6,40       | 11,35 | 3/11 12:00  | 3/11 16:00 | 6/11 12:00  | 6/11 14:00  |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
| BERÇO 103          | ESPECIALIZADO             |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | ZHONG YUAN HAI YUN JIN QU | 0490932025 | Wilhelmsen |                 | 18151    | 201,80  | 32,26       | 58.000 | 7,50       | 13,08 | 24/10 16:32 | 29/11 6:59 | 30/10 17:42 | 31/10 10:40 |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | CONVENCIONAL              |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | SAGA FORTUNE              | 0503882025 | Columbia   |                 | 18129    | 199,90  | 32,26       | 49.286 | 7,10       | 12,88 | 1/11 12:00  | 1/11 16:00 | 5/11 5:00   | 5/11 12:10  |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | ESPECIALIZADO             |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | GREGA III                 |            | Lotus      |                 |          | 75,00   | 22,50       |        |            |       | 5/11 7:00   | 5/11 13:10 | 6/11 14:00  | 6/11 16:00  |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | SALSA                     |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | COSCO SHIPPING SINCERE    | 0504742025 | Wilhelmsen |                 | 18158    | 201,80  | 32,26       | 58.000 | 8,10       | 13,11 | 3/11 18:00  | 9/11 10:00 | 14/11 9:00  | 14/11 11:00 |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |
|                    | CONVENCIONAL              |            |            |                 |          |         |             |        |            |       |             |            |             |             |             |       |       |       |        |       |       |       |         |       |       |       |               |       |       |       |             |       |       |       |              |       |       |       |              |  |  |  |

|           |                     |     |  |            |          |         |             |       | CALADO [m] |       | ETA         | ETB         | ETC        | ETS        | 31/out |       |       |       | 01/nov |       |       |       | 02/nov |       |       |       | 03/nov |       |       |       | 04/nov |       |       |       | 05/nov |       |       |       | 06/nov |  |  |  |
|-----------|---------------------|-----|--|------------|----------|---------|-------------|-------|------------|-------|-------------|-------------|------------|------------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--|--|--|
|           | Embarcação          | DUV |  | Anuência A | Program. | LOA [m] | Breadth [m] | MT    | Entrada    | Saída |             |             |            |            | 01x07  | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07  | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07  | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07  | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07  | 07x13 | 13x19 | 19x01 | 01x07  | 07x13 | 13x19 | 19x01 |        |  |  |  |
| BERÇO 202 | BARÇAÇA NORSUL VIII |     |  |            | 18159    | 122,00  | 22,00       | 7.218 | 5,00       | 4,40  | 1/11 22:00  | 1/11 23:00  | 3/11 13:00 | 3/11 23:00 |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |  |  |  |
| BERÇO 203 | BARÇAÇA NORSUL VII  |     |  |            | 18157    | 122,00  | 22,00       | 7.218 | 5,00       | 4,40  | 30/10 20:00 | 30/10 20:37 | 1/11 1:00  | 1/11 23:00 |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |  |  |  |

PREMISSAS

sação - Conforme NORMAP II, atualizada em julho 2022

| Restrições Referentes aos Navios |             |
|----------------------------------|-------------|
| Porte Bruto Máximo               | 85.000 tons |
| Comprimento Total Máximo         | 230 metros  |
| Boca Máxima (*)                  | 36 metros   |

(\*) Válido para navios com até 210 m de comprimento.

| Calado Máximo                            |               |               |
|------------------------------------------|---------------|---------------|
| LOA do Navio                             | Entrada       | Saída         |
| Comprimento até 201,99m                  | 10,30m + maré | 11,80m + maré |
| Comprimento de 202,00m até 213,99m       | 8,50m         | 11,80m + maré |
| Comprimento de 214,00m até 230,00m       | 7,00m         | 11,60m + maré |
| Berço 101 cabeço 01 ao 09                |               | 12,70m        |
| Berço 102 cabeço 09 ao 17                |               | 12,70m        |
| Berço 103 cabeço 17 ao 24 + 5m para o 25 |               | 13,20m        |

Calado Dinâmico (sistema ReDraft) implementado, inicialmente apenas para navios com comprimento até 201,99 m, em regime rump up – manobras experimentais (10 manobras com 25%, 10 manobras com 50% e 10 manobras com 75% do resultado obtido pelos cálculos do sistema).

LEGENDAS

- ETA/NOR
- Navio Fora de Layday
- Navio em Espera de Berço
- Navio Aguardando Carga
- Turn Time
- Navio em Operação
- SWELL/ Impraticabilidade de Barra
- Aguardando Realização da Manobra
- Aguardando Início da Operação
- Abastecimento / Desapeação de carga
- Berço em manutenção
- Dragagem
- Aguardando autorização

Embarcação sem anuênciaEmbarcação aguardando anuênciaEmbarcação com anuência concedida