

TERMINAIS FLUVIAIS DO BRASIL S.A

CNPJ 11.389.394/0002-19

Capacidades Operacional de Movimentação do Terminal e memorial de cálculo.

Cálculo da capacidade operacional de movimentação em atendimento à Resolução ANP 881/22.

Descrição da instalação

- 16 tanques de armazenamento com capacidade 103.000 m³
- 14 dutos de aço carbono com mediadas de 6", 8" 10" e 14", todos conectados ao cais flutuante.
- O Terminal possui 5 berços, podendo operar nas seguintes configurações:
 - 4 balsas atracadas em operação simultânea
 - Um navio tipo Panamax e duas balsas em operação simultânea.
- Plataforma rodoviária:
Carregamento:
 - Duas baías, através de sistema *top loading*.
Descarga:
 - Uma baía, através de sistema *bottom*.

1) A capacidade operacional de movimentação do Terminal está limitada à Capacidade de Movimentação Fluvial.

Total de horas operacionais por mês = 720h

Capacidade expedição Fluvial = 339.840 m³/mês Vazão operacional 472 m³/hCapacidade recebimento Fluvial = 339.840 m³/mês Vazão operacional 472m³/hCapacidade movimentação Fluvial = 679.680 m³/mês**2) A capacidade operacional de movimentação rodoviária.**

Total de horas operacionais por mês = 420h

Capacidade expedição Rodoviária = 12.600 m³/mês Vazão operacional 30 m³/hCapacidade recebimento Rodoviária = 8.400 m³/mês Vazão operacional 20 m³/hCapacidade movimentação Rodoviária = 21.000m³/mês

3) A Capacidade operacional de utilização dos tanques para armazenagem.

Volume da Tancagem para Armazenagem = 103.000 m³

Giro esperado: 3,3 giros/mês

Capacidade operacional de Armazenagem: 339.840 m³/mês

Nota: a) Baseado no histórico do Terminal

4) Capacidade contratada, capacidade ociosa e capacidade disponível.

Capacidade contratada do Terminal: 234.000 m³/mês

Giro projetado: 2,27 giros/ mês

Capacidade ociosa do Terminal: 0 m³/mês

Capacidade Disponível: 105.840 m³/mês

Atualizado em 06/11/2025.