



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- Sistema de Coordenadas - UTM - WGS 84
- Carta Náutica 1804 - Porto de São Francisco do Sul
- NORMAM 25/DHN - Marinha do Brasil
- Levantamento Batimétrico Monofeixe
- Levantamento Topográfico Planialtimétrico Cadastral - Setembro 2020
- Imagem Satélite Google Earth

NOTAS GERAIS

INSTALAÇÕES RETROÁREA

- 01 - AZ 01 - ARMAZÉM DE GRANÉIS SÓLIDOS VEGETAIS (220m X 45m) - 100.000 t
- 02 - AZ 02 - ARMAZÉM DE GRANÉIS SÓLIDOS VEGETAIS (220m X 45m) - 100.000 t
- 03 - GIRO DO ACESSO RODOVIÁRIO
- 04 - MOEGA/TOMBADOR RODOVIÁRIO
- 05 - OFICINAS E MANUTENÇÃO
- 06 - CASA DE BOMBAS TANQUES
- 07 - PRAÇA DE AMOSTRAGEM DE GRÃOS
- 08 - PARQUE DE TANCAGEM (24 unidades TQs 10.200 m³) - 244.800 m³
- 09 - ILHA DE CARREGAMENTO DE LÍQUIDOS
- 10 - GATE DE ACESSO/BALANÇAS RODOVIÁRIAS
- 11 - TORRE DE TRANSFERÊNCIA
- 12 - SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
- 13 - CASA DE BOMBAS
- 14 - TANQUE DE ESPUMA - COMBATE A INCÊNDIO
- 15 - EDIFÍCIO ADMINISTRATIVO
- 16 - ESTACIONAMENTO DE CAMINHÕES
- 17 - ACESSO RODOVIÁRIO AO TERMINAL

INSTALAÇÕES MARÍTIMAS

- Pier de Atracação - Granéis Sólidos Vegetais - (200m x 20m)
- Dolphin de Amarração - Granéis Sólidos - -2un.
- Dolphin de Atracação - Granéis Líquidos - -4un.
- Dolphin de Amarração - Granéis Líquidos - -2un.
- Pipe Rack - Tubovia
- Poligonal do Espelho d'água
- Transportador de Correia - Granéis Vegetais
- Bacia de Evolução
- Canal de Acesso ao Porto de São Francisco do Sul
- Poligonal dos Limites de Navegação
- Expansão Pier Porto de Itapoá - 80,0 m
- Bóia de Sinalização Náutica

CLASSE DE NAVIOS:

Pier de Granéis Sólidos Vegetais

- Panamax - 80.000 D.W.T
- Comprimento - 220,0m
- Boca - 32,0m
- Calado - 12,0m

Pier de Granéis Líquidos

- MR2 - 50.000 D.W.T
- Comprimento - 183,0m
- Boca - 32,0m
- Calado - 13,0m

REV. 01	Alteração do Layout e Arranjo Geral - Parque de tancagem	13/06/24	PJBC.	IRANI G.	
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

OS DIREITOS AUTORAIS DESTES DESENHOS PERTENCEM A IG CONSULTORIA NOS TERMOS DA LEI NÚMERO 5668 DE 14/12/73

CLIENTE:
BLT - BRAZILIAN LIQUID TERMINAL

PROGRAMA:
TERMINAL DE GRANÉIS SÓLIDOS E LÍQUIDOS DE ITAPOÁ - TGSLI

TÍTULO:
**PLANTA DE CONSTRUÇÃO - INFRAESTRUTURA MARÍTIMA
PIER DE ATRACAÇÃO**

LEVANT.	IRANI G.	EXEC.	PAULO C	VERIF.		APROV.	IRANI G.
ESCALA	1:3.000	REV	01			FOLHA	01 de 01
DATA	03/06/2024	Nº	BLT-DE-PE-004-2024-R1				

BLT-DE-PE-004-R01.dwg