



**LEGENDA**

- Ferrovia
- Rodovia federal
- Rodovia estadual
- Cursos d'água
- Massa d'água
- Perímetro do imóvel
- Projeto do porto

**Projeto de acesso rodoviário:**

- Pavimento
- Corte / aterro
- Faixa de domínio
- Obra de arte especial

**Projeto de acesso ferroviário:**

- Eixo projetado
- Corte / aterro
- Faixa de domínio
- Obra de arte especial

**LOCALIZAÇÃO**

Projeção Universal Transversa de Mercator.  
Fuso 22 Sul. Datum horizontal:  
SIRGAS2000. Datum vertical: Marégrafo  
Imbituba, SC. Origem das coordenadas UTM:  
Equador e Meridiano 51° WGr. acrescidas as  
constantes: 10.000 km e 500 km,  
respectivamente.

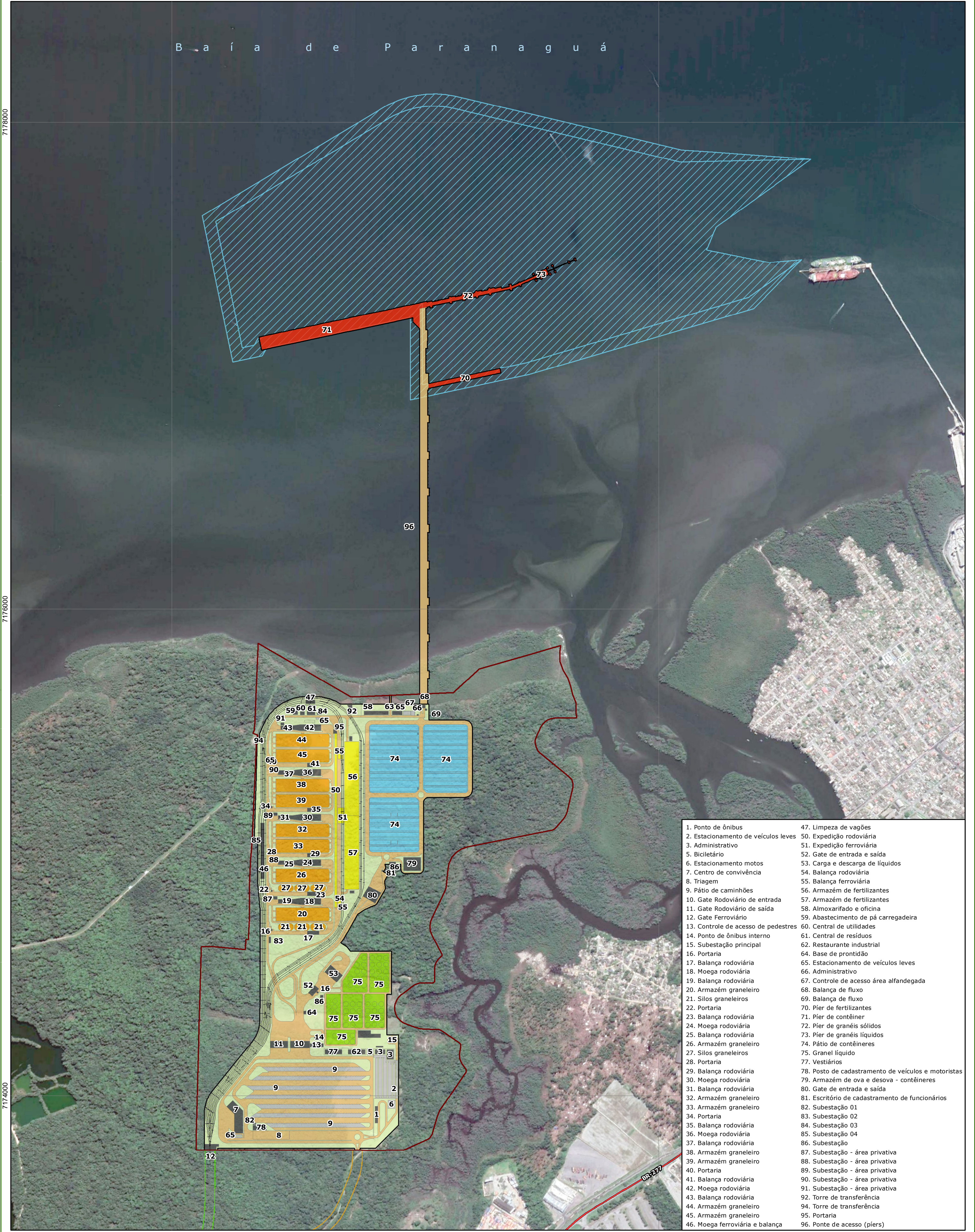
**ESTRUTURAS DO PROJETO ACESSOS**

PORTUGUARÁ

PROJETO:	ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA)	MAPA:	02/02
EMPREENDEDOR:	PORTO GUARÁ INFRAESTRUTURA SPE S/A	PRANCHA:	02/02
EMPREENDIMENTO:	PORTO GUARÁ		
MUNICÍPIO/UF:	PARANAGUÁ / PR	DATA:	JUL/2021
RESPONSABILIDADE TÉCNICA:	Elaboração: Orestes Jarentchuk Junior (Geógrafo CREA-PR/110.236-D)		

**Fonte de dados:**  
Projeto: Porto Guarã Infraestrutura SPE S/A, 2021;  
Limite municipal: IAT, 2021; Rodovias: DNIT, 2018;  
Hidrografia: Aguasparaná, 2012;  
Imagem: Maxar Technologies, 22/02/2021, acervo Google Earth PRO.





**LEGENDA**

— Traçado ferroviário  
— Rodovia federal  
— Perímetro do imóvel  
— Área do projeto  
— Acesso ferroviário  
— Acesso rodoviário  
— Área de dragagem

**Estruturas do projeto:**

Área edificada  
Área não pavimentada  
Áreas de circulação  
Pier e berços  
Terminal de caminhões e estacionamentos  
Terminal de grãos líquidos  
Terminal de grãos sólidos - exportação  
Terminal de grãos sólidos - importação  
Terminal de contêineres

**Fonte de dados:**  
Projeto: Porto Guarã Infraestrutura SPE S/A, 2021;  
Limite municipal: IAT, 2021; Rodovias: DNIT, 2018;  
Imagem: Maxar Technologies, 27/08/2020, acervo Google Earth PRO.

**LOCALIZAÇÃO**

**Projeção Universal Transversa de Mercator.**  
Fuso 22 Sul. Datum horizontal:  
SIRGAS2000. Datum vertical: Marégrafo  
Imbituba, SC. Origem das coordenadas UTM:  
Equador e Meridiano 51° WGr. acrescidas as  
constantes: 10.000 km e 500 km,  
respectivamente.

Escala 1:10.000

0 100 200 300 m

**ESTRUTURAS DO PROJETO**  
**PORTO GUARÃ**

PROJETO: ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA) MAPA: 01/02

EMPREENDEDOR: PORTO GUARÃ INFRAESTRUTURA SPE S/A

EMPREENDIMENTO: PORTO GUARÃ

MUNICÍPIO/UF: PARANAGUÁ / PR DATA: JUL/2021

RESPONSABILIDADE TÉCNICA:  
Orestes Jarentchuk Junior (Geógrafo, CREA-PR/110.236-D)

7175000

7176000

7174000

744000

746000





**LEGENDA**

— Ferrovia

— Rodovia federal

— Rodovia estadual

— Cursos d'água

— Massa d'água

— Perímetro do imóvel

— Projeto do porto

**Projeto de acesso rodoviário:**

— Pavimento

— Corte / aterro

— Faixa de domínio

— Obra de arte especial

**Projeto de acesso ferroviário:**

— Eixo projetado

— Corte / aterro

— Faixa de domínio

— Obra de arte especial

**Fonte de dados:**

Projeto: Porto Guará Infraestrutura SPE S/A, 2021;  
Limite municipal: IAT, 2021; Rodovias: DNIT, 2018;  
Hidrografia: Aguasparaná, 2012;  
Imagem: Maxar Technologies, 22/02/2021, acervo Google Earth PRO.

**LOCALIZAÇÃO**

Escala 1:5.000

0 25 50 100 150 m

Projeção Universal Transversa de Mercator.  
Fuso 22 Sul. Datum horizontal:  
SIRGAS2000. Datum vertical: Marégrafo  
Imbituba, SC. Origem das coordenadas UTM:  
Equador e Meridiano 51° WGr. acrescidas as  
constantes: 10.000 km e 500 km,  
respectivamente.

**ESTRUTURAS DO PROJETO ACESSOS**

PROJETO: ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA)

EMPREENDEDOR: PORTO GUARÁ INFRAESTRUTURA SPE S/A

EMPREENDIMENTO: PORTO GUARÁ

MUNICÍPIO/UF: PARANAGUÁ / PR

RESPONSABILIDADE TÉCNICA: Elaboração: Orestes Jarentchuk Junior (Geógrafo CREA-PR/110.236-D)

MAPA: 02/02

PRANCHA: 01/02

DATA: JUL/2021