



AGENDA AMBIENTAL INSTITUCIONAL 2023

Realização:

Departamento SSMA Área de Meio Ambiente

PORTONAVE S/A - TERMINAIS PORTUÁRIOS DE NAVEGANTES

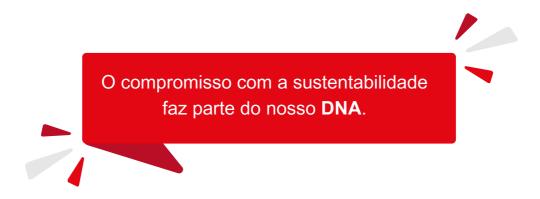
CNPJ: 01.335.341/0001-80 +55 (47) 2104 3300

https://www.portonave.com.br/
Avenida Portuária Vicente Coelho, CEP 88370-904
Navegantes, Santa Catarina

Data de Emissão:

Junho/2023





O respeito ao meio ambiente está entre os valores fundamentais da PORTONAVE, permeando por todo o sistema de gestão e práticas operacionais do Terminal Portuário. Com foco na conformidade legal e na mitigação de eventuais impactos, buscamos contribuir para a manutenção de um ambiente saudável. Asseguramos o atendimento à Legislação, a aplicação dos demais requisitos ao Sistema de Gestão Integrado (SGI), e o olhar para o futuro, caminhando em consonância com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).

O gerenciamento constante de nossas atividades operacionais tem foco na gestão de resíduos, segurança ambiental no manuseio de cargas perigosas e na constante atualização dos controles ambientais para a proteção e manutenção dos serviços ecossistêmicos.

Além disso, priorizamos a segurança e saúde de todos os nossos profissionais, buscando eliminar perigos e reduzir riscos relacionados à movimentação e armazenamento de cargas, a fim de promover o trabalho adequado e o crescimento econômico.

Conduzimos os negócios com honestidade e ética, conforme estabelecido em nossa Política Antissuborno e no Código de Conduta. Nosso foco é a sustentabilidade empresarial, integrando os fatores sociais, segurança, ambientais e de governança, atendendo aos requisitos dentro dos termos acordados nestes documentos.

Osmari de Castilho Ribas Diretor-superintendente Administativo

SUMÁRIO

01. APRESENTAÇÃO	5
02. INFRAESTRUTURA	7
03. POLÍTICA AMBIENTAL	10
04. NÚCLEO AMBIENTAL	11
05. GERENCIAMENTO DA AGENDA AMBIENTAL	12
06. COMITÊ DE SUSTENTABILIDADE	13
07. RELAÇÃO PORTO-CIDADE	15
08. RELAÇÃO PORTO E MEIO AMBIENTE	16
09. PROCEDIMENTOS AMBIENTAIS	17
10. EMERGÊNCIAS AMBIENTAIS	19
11. OBJETIVOS E METAS	20

APRESENTAÇÃO

A **PORTONAVE S/A** - Terminais
Portuários de Navegantes, é uma
empresa que fornece soluções
logísticas, principalmente no que diz
respeito ao embarque, desembarque e
armazenamento de cargas
conteinerizadas.

Localizada na cidade de Navegantes, em Santa Catarina, a **PORTONAVE** iniciou suas operações em 2007 como o primeiro terminal privado de contêineres do país. Instalada em uma região estratégica, tem na movimentação de contêineres sua principal atividade. Também agrega soluções logísticas demandadas por importadores e exportadores, contando com uma infraestrutura que é referência no cenário portuário brasileiro.

A **PORTONAVE** é controlada pela *Terminal Investment Limited (TiL)*, com sede na Suíça, que opera 70 terminais portuários em cinco continentes — América, Europa, África, Ásia e Oceania. A alta eficiência do terminal, fruto do seu compromisso com a qualidade e sustentabilidade-socioambiental, permitiu o estabelecimento de rotas logísticas com os principais polos comerciais do mundo.

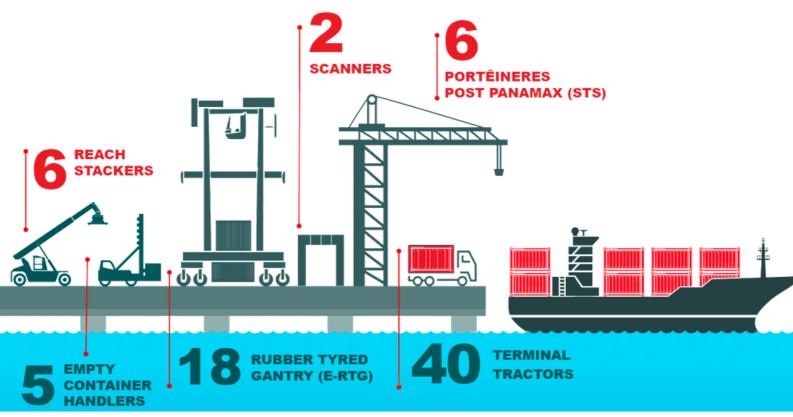
A **PORTONAVE** está comprometida em manter os mais elevados padrões de qualidade na atividade de operador portuário sem abrir mão da proteção e preservação ambiental e da saúde e segurança de seus profissionais e comunidades vizinhas. Esta afirmativa é consolidada com a certificação do seu sistema de gestão nas normas internacionais **ISO 9.001, ISO 14.001, ISO 45.001 e ISO 37.001** referentes a gestão da Qualidade, Meio Ambiente e de Segurança, Saúde Ocupacional e Antissuborno respectivamente.





INFRAESTRUTURA

No aspecto operacional, o Terminal é considerado o mais bem equipado de Santa Catarina. Com 900 m de cais, 3 berços de atracação e uma retroárea de aproximadamente 363.452,85 m² com 3.222 tomadas reefers. Possui 6 portêineres do tipo Post-Panamax. A movimentação dos contêineres na retro área é realizada por 18 Rubber Tyred Gantry e e 6 empilhadeiras do tipo Reach Stacker. Contêineres vazios são movimentados por 5 Empty Container Handlers e 40 Terminal Tractors operando no deslocamento de contêineres dentro do Terminal.



ICEPORT

Há ainda, no terminal, a ICEPORT responsável por realizar as atividades de armazenamento, manuseio e distribuição de cargas frigorificadas, principalmente carnes de aves, bovinos e suínos.





SUSTENTABILIDADE



POLÍTICA AMBIENTAL

A PORTONAVE possui um Sistema de Gestão Integrado (SGI) que envolve todas as atividades do Terminal Portuário. Com o SGI permite a melhoria contínua dos desempenhos de qualidade, ambiental e da segurança e saúde ocupacional, garantindo o atendimento de padrões reconhecidos internacionalmente. Esse sistema permite ainda maior transparência, onde cada atividade é de conhecimentos dos profissionais e os processos padronizados contam com um ambiente propício para sua revisão e melhoria, entre outros benefícios.

Direcionando esforços para atender às seguintes diretrizes:



Oferecer serviços portuários de excelência conectados às melhores práticas.



VISÃO

Ser referência global em segurança, eficiência e qualidade nas operações portuárias.



Foco do Cliente Valorização das Pessoas Sustentabilidade Integridade Compromisso com a Excelência



Buscar a SATISFAÇÃO DOS CLIENTES, atendendo aos seus requisitos dentro dos termos acordados.



Assegurar o ATENDIMENTO À LEGISLAÇÃO e demais requisitos aplicáveis ao seu Sistema de Gestão Integrado.



Gerenciar seus aspectos e impactos ambientais, focando na gestão de residuos e cargas perigosas, a fim de PREVENIR A POLUIÇÃO e PROTEGER O MEIO AMBIENTE.



Eliminar seus perigos e reduzir riscos, destacando-se os relacionados à movimentação e armazenamento de cargas e manutenção de ativos, para prover condições de trabalho seguras e saudáveis de forma a PREVENIR LESÕES E DOENÇAS OCUPACIONAIS.



Promover a CONSULTA E PARTICIPAÇÃO dos profissionais, e onde existam, dos representantes destes, nos assuntos relacionados ao Sistema de Gestão de Segurança e Saúde no Trabalho.



Conduzir os seus negócios com HONESTIDADE E ÉTICA, conforme estabelecido na Política Antissuborno e no Código de Conduta.



Gerir os negócios de forma SUSTENTÁVEL, considerando os fatores econômicos, sociais e ambientais, buscando atender as necessidades das gerações atuais e futuras, conforme estabelecido na Política de Sustentabilidade.



MELHORAR CONTINUAMENTE seus processos e o desempenho do Sistema de Gestão Integrado.

NÚCLEO AMBIENTAL

A **PORTONAVE** possui uma equipe composta por profissionais altamente capacitados e constantemente treinados, dedicados à prevenção, controle e monitoramento dos compartimentos ambientais.

Fabrício Martins Gerente de Segurança do Trabalho, Segurança Portuária e Gestão Ambiental.

Eng. Ambiental e Sanitarista | Eng. de Segurança do Trabalho

Flávia Crozeta

Supervisora de Meio Ambiente | Eng. Ambiental

Emerson Célio Skruchinski
Técnico de Meio Ambiente | Técnico em Química

Bruno Henrique Liermann **Técnico de Meio Ambiente** | Técnico em Meio Ambiente

Milena Gazaniga Miranda
Assistente de Meio Ambiente | Eng. Ambiental e Sanitarista

Gabriela Gonçalves de Medeiros

Estagiária de Meio Ambiente | Graduanda de Oceanografia

Alanys Dalmut Scariot
Assistente de Farmácia | Graduanda de Farmácia

Luã Henrique Marquetti da Cunha Estagiário de Farmácia | Graduando de Farmácia

GERENCIAMENTO DA AGENDA AMBIENTAL INSTITUCIONAL

Agenda Ambiental Institucional é gerida e monitorada pelo Comitê de Sustentabilidade da Gerência de Saúde, Segurança e Meio Ambiente, a quem caberá definir as atribuições para o atendimento pleno dos compromissos da PORTONAVE para o controle dos procedimentos ambientais, bem como aqueles relacionados à saúde e à segurança do trabalho para o exercício das atividades realizadas por todos os envolvidos nas operações do Terminal.

A Agenda aponta ações a serem implementadas em curto, médio e longo prazo para a manutenção de práticas já consolidadas e para o desenvolvimento de novos programas voltados à melhoria do Sistema de Gestão de Saúde, Segurança e Meio Ambiente (SSMA). De forma geral, os temas abordados têm como prioridade o atendimento à legislação, a prevenção de lesões e doenças ocupacionais, a prevenção da poluição, a proteção do meio ambiente e a melhoria contínua do desempenho do sistema de gestão da empresa.



COMITÉ DE SUSTENTABILIDADE

Como forma de gerar alinhamento entre as perspectivas do negócio e as demandas inerentes ao desenvolvimento sustentável, local e nacional, a **PORTONAVE** estruturou um **Comitê de Sustentabilidade** interno, que é composto por representantes das áreas Comercial, Administrativa, Jurídica, Recursos Humanos, Saúde, Segurança e Meio Ambiente, Manutenção, Engenharia, SGI e Responsabilidade Social.

O comitê tem por objetivo a consolidação da cultura da sustentabilidade dentro do Terminal, além de estruturar e divulgar sua estratégia **ESG** (Meio Ambiente, Social e Governança). Pautado pelos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), o Comitê atua por meio de seis Grupos de Trabalho: Comunidade, Pessoas, Paz e Justiça, Energia, Planeta, Água e Saneamento. Cada grupo tem por atribuição realizar diagnósticos e propor soluções para minimizar impactos negativos e potencializar impactos positivos da atuação da Companhia.





RELAÇÃO PORTO-CIDADE

A **PORTONAVE** é o primeiro terminal portuário privado de contêineres do país. Instalado na margem esquerda do rio Itajaí-Açu, na cidade de Navegantes, e representa um grande avanço para a economia do munícipio. Atualmente o Terminal constitui-se num símbolo da cidade.

Diversas ações são desenvolvidas ou apoiadas pela empresa por meio de deduções fiscais, com base em mecanismos como a Lei de Incentivo à Cultura (Rouanet), a Lei de Incentivo ao Esporte, o Fundo para Infância e Adolescência (FIA), o Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica (Pronon), o Programa Nacional de Apoio à Atenção da Saúde da Pessoa com Deficiência (Pronas/PCD) e a Lei do Idoso. Alguns projetos socioambientais em destaque são: Corrida de Praia de Navegantes, Corrida dos Anjos

Dançar e Brilhar, Estudante Cidadão, Nadar, Programa Educacional de Resistência às Drogas (PROERD), Oceano sem Plástico, Somos do Mar e Surf sem Limites. Umas das iniciativas de maior impacto social da

PORTONAVE está relacionada à preparação de jovens e adolescentes para o mercado de trabalho, o Programa Jovem Aprendiz.

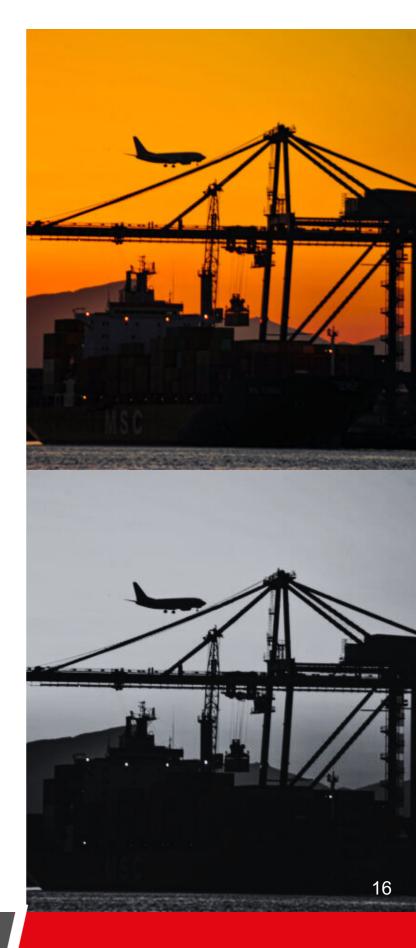
A participação da **PORTONAVE** em órgãos, fóruns e comitês liderados ou promovidos por organizações governamentais e não governamentais constitui uma importante ferramenta de engajamento do Terminal.

A empresa está envolvida na constante busca de uma sociedade socialmente justa, ambientalmente sustentável e economicamente equilibrada.



RELAÇÃO PORTO-MEIO AMBIENTE

A **PORTONAVE** está comprometida em manter os mais elevados padrões de qualidade na atividade de operador portuário, com olhar atento e constante para a conservação ambiental, saúde e segurança de seus profissionais e das comunidades vizinhas. Neste intuito nossas ações seguem as diretrizes da Agenda 2030 proposta pela Organização das Nações Unidas (ONU), em seus Objetivos para ODS. Esta afirmativa é consolidada com a certificação do seu sistema de gestão nas normas internacionais ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001, referentes à gestão da Qualidade, do Meio Ambiente e da Segurança e Saúde Ocupacional. Desde 2010, mantém um Sistema de Gestão Ambiental (SGA) certificado pela norma ISO 14001:2015, sendo auditada todos os anos para verificação do cumprimento de requisitos legais e normativos. A certificação do SGA comprova o comprometimento da empresa no controle dos aspectos e impactos ambientais de suas atividades.

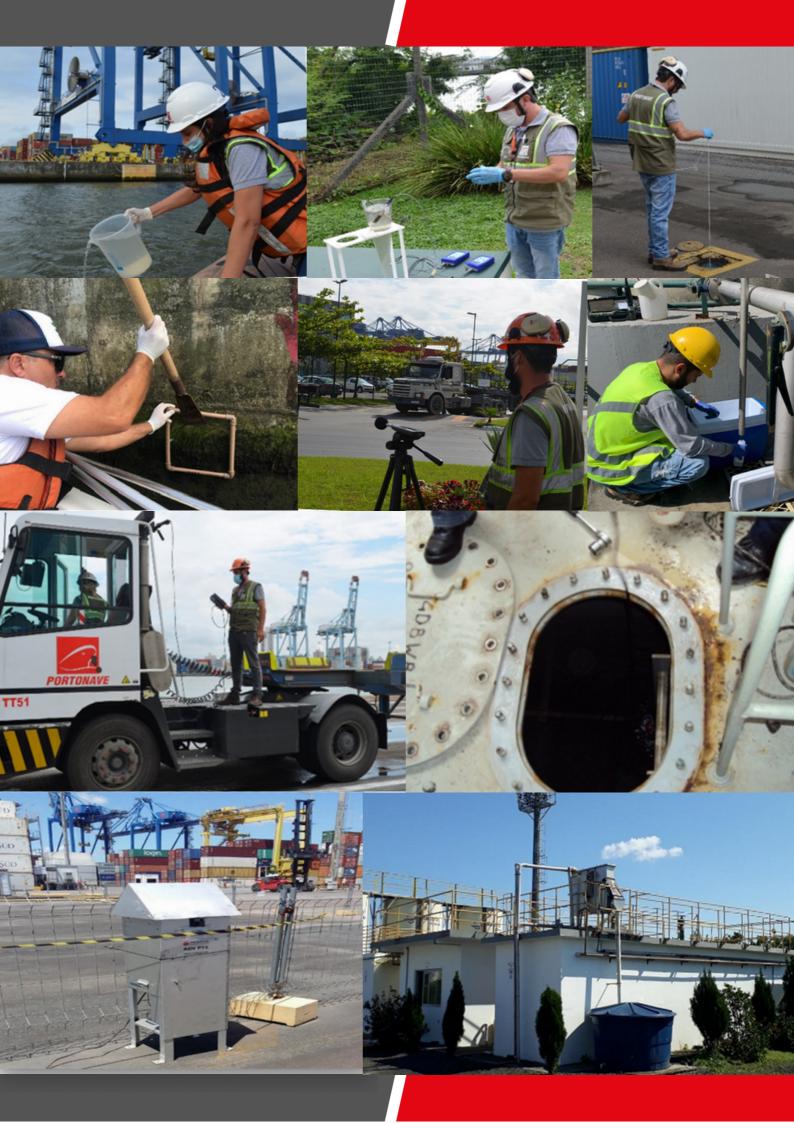


PROCEDIMENTOS AMBIENTAIS

Os procedimentos ambientais adotados pela **PORTONAVE** envolvem uma série de programas para promover os eventuais impactos ambientais, monitorar as condições do meio ambiente e proporcionar educação e comunicação ambiental. Ainda, o terminal executa os seguintes programas e monitoramentos:

Licença Ambiental de Instalação - LAI Licença Ambiental de Operação - LAO

- 1.Programa | Plano de Gestão Ambiental
- 2. Programa de Gerenciamento de Resíduos e Efluentes
 - 2.1- Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos
 - 2.2 Programa de monitoramento da Estação de Tratamento de Efluentes
- 3. Programa de Monitoramento de Recursos Hídricos
 - 3.1- Programa de Monitoramento de Água Potável
 - 3.2- Programa de Monitoramento da Água Subterrânea
 - 3.3- Programa de Monitoramento da Águas Estuarinas
 - 3.4- Programa de Monitoramento do Canal de Drenagem
 - 3.5- Programa de Monitoramento da Água de Lastro
- 4. Programa de Monitoramento de Qualidade do Ar
 - 4.1- Monitoramento da Concentração de Partículas Totais em Suspensão
 - 4.2- Monitoramento da Concentração de Partículas Inaláveis
 - 4.3- Monitoramento de Opacidade de Veículos
- 5. Programa de Monitoramento de Ruído
 - 5.1- Programa de Monitoramento dos Níveis de Pressão Sonora
- 6. Programa de Recuperação Ambiental
 - 6.1- Programa de Monitoramento de Resgate de Fauna
- 6.2- Programa de Monitoramento da Fauna Incrustante no Cais de Atracação da PORTONAVE.
 - 7. Plano de Controle de Emergência Ambiental
 - 8. Programas de Educação Ambiental
 - 9. Programas de Comunicação Social





A **PORTONAVE** possui equipes preparadas e constantemente treinadas para agir em casos de emergências ambientais, a fim de evitar eventuais impactos ao meio ambiente. Alguns protocolos exigidos são:

Plano de Emergência Individual (PEI):

Em atendimento às exigências do órgão ambiental licenciador e do Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), o Terminal possui um Plano de Emergência Individual (PEI), contemplando os cenários de emergência e ações de resposta a serem implementadas nos casos de vazamento de produtos químicos nas águas do estuário.

Plano de Ajuda Mútua (PAM) e Plano de Área (PA):

A **PORTONAVE** é membro integrante do Plano de Ajuda Mútua (PAM) e Plano de Área (PA) do Complexo Portuário do Rio Itajaí-Açu. Tratam-se de um planos de emergência com ações de resposta integradas entre os terminais portuários e retroportuários do Complexo. Caso os recursos internos sejam insuficientes para o controle de determinada situação, as empresas podem acionar o plano e solicitar apoio dos demais membros.



Equipe de Resposta Dedicada:

O Terminal mantém uma equipe de Emergências Ambientais altamente capacitada, com uma base dedicada em suas instalações. A equipe entra em ação sempre que identificada uma situação com potencial de impacto ao meio ambiente, como vazamento de hidrocarbonetos ou de produtos químicos, em terra ou nas águas do estuário. Além de ações de resposta à emergências, a equipe possui rotinas preventivas com o objetivo de identificar potenciais desvios que possam causar alterações no ambiente ou situações adversas.



OBJETIVOS E METAS

REDUZIR E/OU COMPENSAR AS EMISSÕES DE GASES DO EFEITO ESTUFA

A **PORTONAVE** busca através de soluções inteligentes a redução e compensação das emissões dos gases do efeito estufa.

Metas:

-Alterar 50% do combustível da frota da **PORTONAVE** para que seja renovável ou implementação de veículos elétricos.

Projetos e ações:

- -Redução do consumo de combustível fóssil da frota de veículos leves do Terminal.
- -Monitoramento mensal da qualidade do ar através das Emissões Atmosféricas Material Particulado e Partículas Inaláveis.
- -Acompanhar a aquisição do I-REC.

DIMINUIR O IMPACTO AMBIENTAL DE GERAÇÃO E DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS

Buscar alternativas para destinação dos resíduos produzidos no Terminal, trabalhando para atingir o programa "ATERRO ZERO"

Metas:

-Destinar anualmente 85% do resíduo total gerado para reciclagem e 90% dos resíduos perigosos para reciclagem.

Projetos e ações:

- -Realização de campanhas sobre descarte correto de resíduos.
- -Disponibilização de contentores específicos para separação correta dos resíduos, através do sistema de coleta seletiva.
- -Programa de Gestão de Resíduos Sólidos (PGRS) para não geração e/ou redução dos resíduos.
- -Desenvolver o programa "ATERRO ZERO".

OBJETIVOS E METAS

REDUZIR O CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

Reduzir o consumo de energia elétrica do terminal através do desempenho de painéis solares no prédio administrativo.

Metas:

-Consumir anualmente, no máximo, 1.28 kWh/Número de hora trabalhada.

Projetos e ações:

- -Realizar campanhas de comunicação para redução de consumo de energia elétrica.
- -Acompanhar o desempenho dos painéis solares no prédio do auditório.

REDUZIR O CONSUMO DE ÁGUA

A **PORTONAVE** busca aprimorar a gestão hídrica de seus processos.

Metas:

-Consumir no máximo 16,5 litros/TEU.

Projetos e ações:

- -Realizar campanhas para conscientização do uso correto da água.
- -Finalizar o projeto piloto de captação da água da chuva.





