



Fotos dos contentores e mini-ecoponto instalado em uma escola



Central móvel de recolhimento próximo à Praia Central de Navegantes



Primeiro Eco ponto instalado na cidade



Escola promove evento sobre reciclagem no dia que recebeu os contentores de resíduos



Contentor instalado em frente ao Fórum da cidade

Fotos:

PÁGINA 1: Informações cadastrais:

Q1: Título do projeto ambiental participante: Programa de gerenciamento de resíduos Portonave

Q2: Categoria de inscrição:

(sem rótulo)

Selecione: Reciclagem

Q3: Sobre a organização participante:

Razão social: Portonave S/A - Terminais Portuários de Navegantes
Nome fantasia: Portonave
Setor de atuação: Serviço - movimentação de contêineres
Data de fundação:(dd/mm/aaaa) 31/07/2001
Número de colaboradores: 1.067

Q4: Informações de contato:

Endereço: Avenida Portuária Vicente Coelho, 01
Bairro: São Domingos
Cidade: Navegantes
Estado: SC
CEP: 88370-904
Telefone com DDD: 4721043395

Q5: Informações do responsável pelo preenchimento do questionário:

Nome completo: Melissa Aragão de Souza
Cargo: Analista de Comunicação
E-mail: maragao@portonave.com.br
Telefone com DDD: 4721043395

Q6: Informações do responsável pelo projeto:

Nome completo:	Gabriel José Telles
Cargo:	Engenheiro de Segurança e Meio Ambiente
E-mail:	meioambiente@portonave.com.br
Telefone com DDD:	(47) 2104-3499

Q7: AUTORIZO a divulgação de informações cadastrais no Guia de Sustentabilidade 2015 e no site do Prêmio Expressão de Ecologia? Sim

PÁGINA 2: Informações sobre o projeto ambiental participante*:

Q8: Data de início do projeto:(ex.: 01/02/2012) 21/10/2007

Q9: O projeto está em andamento? Sim

Q10: Data do término do projeto:(se aplicável, ex.: 01/02/2012) *Questionado ignorou esta pergunta*

Q11: Número de pessoas que participaram do projeto:(favor digitar somente o valor numérico, ex.: "10.868")

Voluntárias	1583
Remuneradas	5

Q12: Quantas pessoas, animais e/ou espécies já foram beneficiados pelo projeto?(favor digitar somente o valor numérico, ex.: "5.850")

Pessoas	10.500
Famílias	800
Animais	0
Espécies	0

Q13: Parceiros que apoiaram financeiramente o projeto:

O projeto é mantido pela Portonave.

Q14: O projeto é decorrente de exigências de órgãos regulamentadores?

Em parte. A segregação de resíduos no Terminal atende à Resolução CONAMA 275. O projeto dos contentores móveis (Ecopontos) instalados na cidade é voluntário e faz parte do projeto de desenvolvimento socioambiental do Terminal.

Q15: Descreva o problema ambiental identificado no projeto:(máx. 3.000 caracteres)

As empresas e os cidadãos podem tomar várias atitudes para evitar danos ao meio ambiente, mas uma coisa é inevitável: produzir lixo. Mesmo com hábitos menos consumistas e com posturas mais sustentáveis por parte das companhias, a geração de resíduos pode ser diminuída, mas não extinguida. Dessa forma, o que fazer com o lixo gerado torna-se tão importante quanto evitar produzi-lo. Segundo dados do Ministério do Meio Ambiente, cada brasileiro produz em média 1,1 quilograma de lixo por dia. Resultado: 188,8 toneladas de resíduos sólidos são coletadas diariamente no Brasil. A Pesquisa Nacional de Saneamento Básico do Instituto Brasileiro de Estatística (IBGE) aponta que em 50,8% dos municípios os resíduos são destinados aos 2.906 lixões que o país possui, em 27,7% das cidades o lixo vai para os aterros sanitários e em 22,5% delas, para os aterros controlados.

Os números comprovam a necessidade de diminuir o volume de resíduos que acabam transformados em rejeitos – material que não pode mais ser aproveitado ou reciclado. Uma das formas de fazer isso é a promoção da reciclagem, processo que começa com a coleta seletiva do lixo e posterior segregação e destinação correta. Embora seja fundamental para a reciclagem, a coleta seletiva é realizada em apenas 443 cidades brasileiras (8% do total), segundo uma pesquisa feita pela associação Compromisso Empresarial para Reciclagem (CEMPRE). Em Navegantes, cidade onde está localizada a Portonave, não há coleta seletiva de lixo.

Diante desse cenário, a Portonave identificou uma oportunidade de contribuir com o desenvolvimento sustentável, que vai além das ações de responsabilidade ambiental aplicadas internamente. A atuação efetiva para promover a reciclagem e a educação ambiental, consideradas essenciais à conservação dos recursos naturais, tornou-se uma grande ferramenta.

Q16: Qual a solução encontrada?(máx. 3.000 caracteres)

A cidade de Navegantes não possui coleta seletiva, então foi preciso criar uma forma de recolher os resíduos gerados pela comunidade para poder providenciar a destinação correta. Dessa forma, optou-se por criar um espaço onde a própria comunidade pudesse depositar seus resíduos, a qualquer tempo.

Para receber os resíduos foi preciso desenvolver uma estrutura especial, fabricada com resina naval de alta resistência, fibra de vidro e madeira naval. Com o formato de uma casa, com seis janelas coloridas, os chamados Ecopontos funcionam como centrais móveis de recolhimento preparados para receber diferentes tipos de resíduos, sejam recicláveis, não recicláveis ou perigosos.

Para esclarecer eventuais dúvidas dos usuários, um painel informativo foi fixado ao lado dos Ecopontos, que explica como separar os materiais corretamente, em conformidade com a legislação vigente. Os painéis são obras de arte talhadas em madeira, confeccionadas pelo artista plástico Daniel Pickler, de Navegantes.

Q17: Descreva detalhadamente o que constitui(u) o projeto e de que forma é(foi) desenvolvido: (máx. 5.000 caracteres)

Desde o início das operações da Portonave, a companhia mostrou-se preocupada com o problema do lixo na cidade. A empresa promove a coleta seletiva nas dependências do Terminal. Todo resíduo é segregado e recebe destinação correta, sendo a maior parte destinado à reciclagem. Além desta ação interna, em março de 2011 foi entregue à comunidade a primeira central de destinação de resíduos recicláveis (Ecoponto). Na fase inicial, foi identificado o pátio da prefeitura municipal, por ser de fácil acesso e grande circulação, como local apropriado para o primeiro Ecoponto, que foi inaugurado em março de 2011. Em agosto, o segundo ponto de coleta foi estabelecido na praça da Praia de Gravatá.

O terceiro Ecoponto ficou disponível ao público da Volvo Ocean Race, em abril de 2012, que recebeu 280 mil pessoas. O evento, considerado a Fórmula 1 dos mares, teve uma de suas paradas realizada na cidade de Itajaí, único município da América Latina a receber os velejadores. A participação foi realizada de forma integrada com outro projeto da Portonave, o Contém Cultura, uma biblioteca itinerante, idealizada dentro de um contêiner adaptado com mesas, cadeiras, sala de leitura e cinema. Ao final do evento, o Ecoponto foi colocado à disposição da população, na frente do Terminal Portuário. Depois foi transferido para o pátio da Delegacia da Polícia Militar de Navegantes.

O quarto Ecoponto foi entregue em janeiro de 2013 e está à disposição da população na praça da Praia Central de Navegantes. O quinto e sexto Ecopontos foram entregues na Semana do Meio Ambiente da Portonave, em junho de 2013. Um está instalado no pátio do Fórum de Navegantes e o outro no TOP Supermercado do Bairro São Domingos. Este último foi adquirido pelo supermercado e a Portonave irá fazer a coleta e gerenciamento dos resíduos. Uma parceria que pode ser implantada em outros estabelecimentos e mostra que o projeto já sensibilizou o empresariado local.

Em todos os Ecopontos é possível depositar papel, plástico, vidro, metal e resíduos perigosos como pilhas, baterias, lâmpadas fluorescentes e óleo de cozinha. A empresa investe cerca de R\$ 9 mil na aquisição de cada Ecoponto.

Foram realizadas campanhas de comunicação para informar sobre o projeto e promover a conscientização a respeito da importância da reciclagem. Em cada estrutura há um totem explicando como fazer a destinação correta dos resíduos e destacando a importância da preservação ambiental.

Para o gerenciamento dos resíduos gerados nas escolas foram realizados treinamentos com alunos, funcionários e professores e doação de lixeiras ecológicas para todas atender a todas as áreas da instituição. A Portonave garante, por meio de parcerias com empresas especializadas e devidamente certificadas, a destinação correta de todo o material recolhido na escola e nos Ecopontos.

Q18: Quais os resultados alcançados com o projeto? (máx. 4.000 caracteres)

O Terminal Portuário de Navegantes consolidou-se como destaque entre os principais terminais portuários do Sul do Brasil. Em Santa Catarina é o terminal mais bem equipado e responde por 45% da movimentação de cargas containerizadas do Estado. O compromisso da Portonave com um desenvolvimento sustentável integra a missão da empresa, que prevê respeito total ao meio ambiente, e a responsabilidade socioambiental figura entre os valores da companhia. Esses princípios foram adotados ainda na concepção do projeto de construção do Terminal Portuário e seguem presentes em seus procedimentos atuais e na relação com toda a comunidade.

Os resultados quantitativos indicam que os resíduos recolhidos pelos Ecopontos ultrapassaram 15 toneladas de lixo reciclado em pouco mais de dois anos do projeto. O resultado é a diminuição da dos prejuízos ao meio ambiente como poluição visual, do solo, do ar e do lençol freático.

Desde a implantação do projeto, em 2011, mais de 48 mil quilos de resíduos foram destinados à reciclagem. Em 2011 foram recolhidos 3.132 kg; em 2012, 5.949 kg; em 2013, 24.704 kg; e este ano, até outubro, foram 14.525 kg.

Não há números, mas é possível apontar o aumento da conscientização ambiental do município dada a participação da comunidade, que se desloca de sua residência para poder descartar seu lixo corretamente. A mudança de hábitos é fundamental no processo pela busca de um mundo melhor e mais verde.

Alguns resultados são difíceis de mensurar, como a adoção de novos hábitos e de uma atitude positiva em benefício do meio ambiente. A Portonave acredita que ao se definir como uma companhia sustentável tem o compromisso de buscar, incessantemente, resultados positivos nas dimensões econômica, social e também ambiental. Isso significa que não basta agregar valor apenas a próprio negócio, mas sim agregar valor à sociedade.

Q19: Quantifique em números os resultados obtidos com o projeto:(Essa questão exige ao menos um resultado quantificado. Exemplo: 150 árvores foram plantadas; 10 kg de material reciclado; 25 crianças atendidas pelo programa ambiental; 150 animais beneficiados)

Resultado 1	48.310 Kg de resíduos encaminhados à reciclagem
-------------	---

Q20: AUTORIZO a disponibilização de download gratuito do arquivo digital do projeto inscrito através do site do Prêmio Expressão de Ecologia?	Sim
--	-----

PÁGINA 3: Apresentação da organização participante:

Q21: Faça um breve histórico da organização participante e suas principais práticas de gestão ambiental adotadas:(máx. 4.000 caracteres)

A Portonave S/A – Terminais Portuários de Navegantes é um terminal privado localizado no Complexo Portuário do Rio Itajaí-Açu, na cidade de Navegantes, Estado de Santa Catarina. A empresa está localizada na margem esquerda do Rio Itajaí-Açu, em Navegantes, no Vale do Itajaí, em Santa Catarina e iniciou as operações em 21 de outubro de 2007. Desde então, movimentou mais de 3,6 milhões de TEUs (unidade de medida equivalente a um contêiner de 20 pés) e recebeu mais de 3,6 mil escalas de navios. Hoje, a Portonave emprega diretamente mais de 1.000 pessoas.

Em 2013 a Portonave movimentou 705.790 TEUs (unidade de medida equivalente a um contêiner de 20 pés), registrando crescimento de 13,8% comparado ao ano de 2012. O Terminal responde por 45% de toda carga containerizada operada pelos portos de Santa Catarina – os 55% restantes são divididos entre outros quatro terminais.

A Portonave busca alinhar a excelência operacional com o desenvolvimento sustentável. Resultado disso foi o reconhecimento como Operador Portuário do Ano 2013 pela publicação inglesa Lloyd's List, se destacando entre os grandes portos do mundo. O compromisso socioambiental faz parte da empresa. Na área ambiental o Terminal ganhou prêmios, como o Expressão de Ecologia nos anos de 2010 e 2011 e o Empresa Cidadã da ADVB/SC, em 2013.

Buscando a própria superação para garantir a satisfação a todos os elos da cadeia logística, a Portonave opera principalmente carga containerizada e integra o 2º maior Complexo Portuário em movimentação de contêineres no Brasil. A condição de Terminal Privado garante à Portonave administrar suas atividades e, utilizando de mão de obra própria e qualificada, possui total controle nas operações portuárias.

Dentro da proposta de desenvolvimento atrelado à sustentabilidade, a Portonave aplica esforços na execução de programas e ações que visem a preservar o meio ambiente e poupar recursos naturais. O Terminal possui um Sistema de Gestão Ambiental próprio, formado por equipe de engenheiros e técnicos, pelo qual realiza importantes trabalhos nesta área. Os princípios norteadores dessa postura fazem parte da Política Integrada de Meio Ambiente, Saúde e Segurança da empresa, que conquistou em 2010 a certificação NBR ISO 14001, conjunto de normas internacionais relativas à gestão ambiental.

A Portonave realizou, em 2013, o plantio de 6 mil mudas (5,5 hectares) de árvores nativas como compensação de 973,42 tCO₂e (tonelada de dióxido de carbono equivalente), o que significa o total das emissões atmosféricas dos caminhões Terminal Tractors (TTs) da empresa, referente ao ano de 2010. Esta compensação de carbono foi voluntária. Ainda em 2013, o Terminal destinou R\$ 127.500 para a Unidade de Conservação do Parque Municipal de Navegantes e outros R\$ 81.350 para o Parque Estadual Serra Furada. Atendendo a todos os padrões de segurança, nacionais e internacionais, a Portonave está habilitada a operar cargas para qualquer lugar do mundo, e foi o primeiro terminal portuário brasileiro a iniciar suas operações integralmente dentro dos requisitos do ISPS Code. O Terminal possui ainda cerca de 200 câmeras distribuídas em pontos estratégicos, sistema de controle biométrico, controle de acessos, ronda eletrônica, barreiras físicas (torniquetes, catracas, cercas e muros), Scanner HCVM-T (sistema de alto desempenho que fornece ao operador imagens detalhadas do conteúdo dos contêineres, oferecendo um diagnóstico rápido e confiável) e área específica para a armazenagem de materiais classificados em diferentes níveis de periculosidade, que reúne todas as garantias de segurança.

Q22: Quais foram os principais beneficiários das ações ambientais de sua organização?

Comunidades vizinhas, Entidades educacionais

Q23: Sua organização divulgou, seja em meio impresso ou internet, suas ações ambientais em relatórios ou balanços?

Divulgou em 2011, Divulgou em 2012,

Divulgou em 2013

22º Prêmio Expressão de Ecologia (2014-2015)

Q24: Em relação à questão anterior, no caso de a divulgação ter sido feita via internet, favor colar o(s) link(s) de acesso:

Link 1: <http://sustentabilidade2011.portonave.com.br/>

Link 2: <http://sustentabilidade2012.portonave.com.br/pt-br/>

Link 3: <http://sustentabilidade2013.portonave.com.br/>

Q25: Possui profissional(is) encarregado(s) de segurança, saúde e meio ambiente? Sim

Q26: Possui procedimentos para redução, reutilização e reciclagem de materiais? Sim

Q27: Possui um plano de redução das emissões de carbono? Não

Q28: Por quais normas a organização é certificada? ISO 9001, ISO 14001