

Vale +

Portos no Rio de Janeiro - 2020

PROJETO CULTIVANDO SONHOS

PROGRAMA COMUNIDADE
PARTICIPATIVA DA VALE

ONG
Vida
Longa e Saudável
Mangaratiba - RJ

A ginasta Manoella Aparecida e o treinador Ramiro Lima, professores no projeto Cultivando Sonhos, uma das iniciativas apoiadas pelo Programa Comunidade Participativa.

Valorizando quem faz a diferença:

P.11 Programa Comunidade Participativa investe e fortalece projetos locais.

P.08 Mais de 750 mil itens foram doados em iniciativas contra a Covid-19.

P.19 Fórum do Mar teve edição 100% online e reuniu mais de 80 pessoas.

P.15 Ações online do projeto Itaguaí 202 anos atingiram mais de 97 mil pessoas, entre alunos e moradores da região.

O uso de máscaras, o distanciamento social e o reforço na higienização são medidas fundamentais contra o coronavírus e que agora fazem parte do cotidiano dos nossos empregados nas operações.

Em 2020, a Vale atuou em diversas frentes para reforçar o compromisso com a sociedade e assim minimizar os impactos causados pela maior crise sanitária já enfrentada.

Fomos pioneiros em contribuir com a doação de testes rápidos e equipamentos de proteção individual para hospitais que atendem pelo Sistema Único de Saúde (SUS). Cuidamos dos nossos empregados, adotando trabalho remoto para funções elegíveis e retirando as pessoas dos grupos de risco das operações, criando protocolos rígidos para reforçar a segurança daqueles que permaneceram em campo.

Seguimos com o foco na geração de resultados compartilhados, sustentáveis e na busca pelo desenvolvimento social.

Avançamos nos Planos de Relacionamento com a Comunidade, mantendo diálogos fortes e construtivos, disseminando também a cultura da prevenção. Apoiamos projetos sociais por meio do Programa Comunidade Participativa, que foi implantado na região da Costa Verde do Rio de Janeiro.

Mantivemos os investimentos e reforçamos nosso cuidado com o meio ambiente, seguindo com o monitoramento de espécies, realizado pela Fazenda Marinha na Baía de Sepetiba, e firmando parcerias para conservação ambiental.

Tudo isso sem esquecer Brumadinho. Seguimos firmes com os trabalhos de reparação e com o objetivo de ressignificar a história dos atingidos.

Com o propósito de melhorar a vida e transformar o futuro, seguimos abertos ao diálogo. Acompanhe, nas páginas a seguir, um pouco dessa jornada.

A Vale na Costa Verde em 2020



R\$ 657 milhões

foram desembolsados pela Vale na Costa Verde em 2020.



R\$ 36,4 milhões

repassados em tributos aos municípios de Itaguaí e Mangaratiba.



1,3 mil

empregos próprios e terceiros permanentes gerados na região da Costa Verde.



R\$ 15,7 milhões

é o valor do investimento ambiental realizado pela Vale nos municípios de Itaguaí e Mangaratiba.



10 mil

pessoas foram beneficiadas por projetos sociais desenvolvidos pela Vale.



R\$ 91,7 milhões*

é o valor pago pela Vale em remunerações e benefícios (empregos próprios).

*Houve alteração na base de cálculo reportada.

O apoio no combate à pandemia no Brasil



R\$ 575 milhões foi o nosso investimento em ações de prevenção e combate ao coronavírus no Brasil em 2020.

15,8 milhões de EPIs é o total doado ao Ministério da Saúde, no ano passado, incluindo:



2,54 milhões de máscaras N-95



2,3 milhões de aventais



10,7 milhões de máscaras cirúrgicas descartáveis



216 mil luvas



4,5 mil óculos

5 milhões de kits de teste rápido foram doados ao Governo Federal.

Cerca de 2,4 milhões de máscaras foram produzidas e 1,5 milhão delas já doadas, beneficiando 706 organizações sociais, por meio do Programa Máscara + Renda.



Principais ações nos estados

3 hospitais de campanha

construídos em Parauapebas (PA), Açailândia (MA) e na cidade do Rio de Janeiro, em parceria com outras empresas;

US\$ 1 milhão

foi destinado ao edital "Vale COVID-19" de apoio a soluções inovadoras com o objetivo de reduzir impactos da COVID-19. Parceria com o Hospital Israelita Albert Einstein e a Rede Mater Dei de Saúde;

2 hospitais reformados,

sendo um em Minas Gerais (Belo Horizonte) e um no Pará (Parauapebas);

14,5 milhões

de insumos doados diretamente as instituições em seis estados onde a empresa atua (MA, PA, RJ, MS, ES e MG);

1.906 costureiras

e artesãs participaram do programa Máscara + Renda, iniciativa que proporcionou o pagamento de R\$ 900 mensais para as mulheres selecionadas em todas as regiões do Brasil.

R\$ 2 milhões

doados ao Instituto Estadual do Cérebro, que passou a ser referência no Rio de Janeiro para a internação e tratamento da COVID-19;



Iniciativas contra a COVID-19 na Costa Verde

- ### Órgãos beneficiados
- Hospital São Francisco Xavier (Itaguaí)
 - Hospital Victor de Souza Breves (Mangaratiba)
 - Secretarias Municipais de Saúde (Itaguaí e Mangaratiba)
 - Polícias Civil e Militar de Mangaratiba
 - Associações de Moradores e Pescadores da região

Cerca de 750 mil itens, entre equipamentos de proteção individual e kits de teste rápido, foram doados a hospitais municipais, e outros órgãos da Costa Verde em 2020.

Ajuda humanitária

As doações foram feitas a partir do diálogo com os órgãos competentes, como a Secretaria de Estado da Saúde. Os hospitais foram definidos por critérios técnicos como número de habitantes, entregas realizadas pelo Governo Federal e a presença da Vale na região de atendimento.



Principais itens doados

	16.800 aventais cirúrgicos descartáveis		110 mil máscaras, entre cirúrgicas e N95
	600 mil luvas descartáveis		1.250 litros de álcool em gel
	12 mil kits de teste COVID		5 ventiladores pulmonares

Máscara + Renda na Costa Verde:

		
12 costureiras participantes	18 mil máscaras confeccionadas	Mais de R\$ 32 mil de renda total gerados



Valorizando quem faz a diferença

“Respeitar o nosso planeta e as comunidades” é um dos valores da Vale. Com essa finalidade, o Programa Comunidade Participativa teve a sua primeira edição realizada na Costa Verde em 2020. Nele, instituições que promovem projetos sociais nos municípios de Itaguaí e Mangaratiba foram selecionadas para receber um apoio financeiro de até R\$ 15.000,00 para potencializar suas ações.

E quando uma organização local é beneficiada, toda a comunidade é impactada positivamente.

Histórias como a da Manoella Aparecida, moradora de Itaguaí e ginasta, professora no Projeto Cultivando Sonhos, da ONG Vida Longa e Saudável, uma das organizações apoiadas pelo edital no município

“Incentivar as crianças a acreditarem que podem realizar seus sonhos é maravilhoso. O esporte e a dança transformam vidas!”, diz Manoella Aparecida.



Mais de R\$ 6,2 milhões investidos no desenvolvimento social da região em 2020.



Cerca de 10 mil pessoas foram beneficiadas, direta e indiretamente, pelos projetos sociais.



Mais de 20 ações sociais que receberam o apoio da Vale em Itaguaí e Mangaratiba.



8 comunidades com avanço no relacionamento nos territórios de Itaguaí e Mangaratiba.



Sala que será utilizada no Curso de Barbearia do Instituto Casa do Pai, mais um projeto beneficiado no Programa Comunidade Participativa.

Organizações beneficiadas

Um total de 12 organizações foram beneficiadas pelo edital. As categorias participantes são: geração de renda, capacitação profissional, saúde, cultura e esporte.

Um dos diferenciais da iniciativa é a consulta à população para a escolha dos beneficiários, promovendo a cidadania e a participação coletiva. Conheça as instituições selecionadas:

Por votação popular:

Catedral São Francisco Xavier - Programa Social Saúde e Higiene para TODOS

Cooperativa de Trabalho e Reciclagem Itaguaí Costa Verde - Centro de Memória da Cultura Caiçara Itinerante

Instituto de Dança Itaguaí - Transformado Arte em Vida

ONG Vida Longa e Saudável - Cultivando Sonhos por Manoella Aparecida

Instituto Mazomba de Arte e Cultura - Collab Estudio Mazomba

Conselho Comunitário de Mazomba e Rio Preto - Cinema na Praça - Cine Mazombinha

Associação dos Agricultores da Agroindústria de Doces de Mangaratiba - Produção de Farinha de Banana Verde



Cerca de 5 mil
pessoas beneficiadas

Por comissão avaliadora:

Associação de Moradores de Praia Grande - Esporte para Inclusão Social

Instituto Casa do Pai - Curso de Barbearia

Associação dos Produtores Rurais e Assentados da Fazenda Batatal - Projeto Feira Agroecológica do Produtor Rural

Associação de Moradores e Amigos do Vale do Sahy - Projeto Capacitação Profissional

Instituto Social Cidadanias Costa Verde - Mangaratiba com Geloteca, Leitura ao Alcance de Todos



Mais de
R\$178 mil
aportados nos projetos
selecionados



12
projetos apoiados

Educação Inclusiva

Para contribuir com a melhoria da qualidade do Atendimento Educacional Especializado (AEE), a iniciativa apoia a rede pública de ensino na formação continuada de diversos profissionais, como gestores escolares, coordenadores, professores, mediadores, entre outros.

Para além disso, é entendido que o espaço físico das escolas também é uma importante ferramenta de inclusão. Dessa forma, a Fundação Vale contribui com a equipagem das salas de recursos multifuncionais, apoiando o atendimento dos alunos com deficiências, transtornos globais do desenvolvimento ou altas habilidades/superdotação, matriculados na rede pública municipal de Itaguaí.



Mais de 350
materiais equipamentos
doados



112
profissionais capacitados



Um dos eventos do programa no território, que contou com a participação do gerente de Sustentabilidade da Vale, Vitor Libanio.

*Foto realizada antes da pandemia do COVID-19

Educação Infantil

O programa contribui para a melhoria da qualidade do processo de desenvolvimento e aprendizagem de crianças de 0 a 5 anos, ampliando as possibilidades de trabalho educativo e pedagógico com elas.

É ofertada a formação de profissionais de educação e também a equipagem de espaços de Educação Infantil nas escolas municipais.



*Foto realizada antes da pandemia do COVID-19

A capacitação de profissionais é um dos pilares da atividade.



*Foto realizada antes da pandemia do COVID-19

Evento de apresentação do programa reuniu docentes.



32

escolas apoiadas



2.200

alunos beneficiados. Essa é a previsão para o ano de 2021.



Mais de 60

profissionais capacitados



Performance de estátua viva com o tema "Presépio Vivo", uma das ativações da última praça virtual de 2020.

Ativação Cultural Itaguaí 202 Anos

A manutenção das atividades do projeto, que fomenta a cultura e a arte, manteve os alunos das escolas motivados, o emprego e a renda dos profissionais da cultura e contribuiu para a melhoria da qualidade de vida durante o isolamento.

Em 2020, a Vale seguiu com o apoio **ao projeto** Ativação Cultural Itaguaí 202 anos. Em virtude da pandemia, as redes sociais foram utilizadas nas atividades com os alunos das escolas **municipais** selecionadas. Dessa forma, o projeto também passou a receber a participação do público geral. Além dos eixos música, teatro e circo, foram incluídas iniciativas de artesanato, voltadas para a capacitação de artesãs em Itaguaí.

Foram realizadas lives sobre diversos temas, produzidos filmes, promovidos intercâmbios e oficinas, culminando nas praças virtuais: lives com quatro horas de conteúdo, apresentando espetáculos de alunos, oficinas e concertos.

A experiência foi tão rica e teve tanta repercussão nas redes sociais do projeto que foram realizadas duas edições. A segunda contou, inclusive, com ativações presenciais, na Praça Vicente Cicarino, no Centro de Itaguaí, respeitando todos os protocolos de prevenção ao coronavírus.

Orquestra Jovem de Itaguaí



59
lives realizadas



73
aulas/oficinas online,
totalizando 36 horas



392
fornecedores e prestadores de
serviços de Itaguaí envolvidos



20
apresentações de artes cênicas



Mais de 24,2 mil
Visualizações dos vídeos e lives do projeto



Mais de 97,5 mil
Pessoas alcançadas nas redes sociais



Aulas de música do projeto passaram a ocorrer ao ar livre, em praças próximas às comunidades.

O projeto é uma iniciativa sem fins lucrativos que, desde 2017, leva o ensino da música a crianças e jovens da região de Itaguaí.

Em 2020, ano em que passou a contar com o apoio da Vale, a Orquestra Jovem de Itaguaí teve que se reinventar.

As oficinas, que eram administradas em escolas municipais, passaram a ser itinerantes. Um ônibus percorreu diversas comunidades de Itaguaí para que os professores realizassem as atividades de canto, violino e violoncelo nas praças. Foram seguidos

os protocolos de saúde recomendados pelos órgãos competentes, diante da pandemia.

Além de despertar o interesse pela cultura, a arte e a música, o projeto permite que seus participantes ocupem novos espaços, levando o nome do município adiante.

Fórum do Mar

O III Fórum do Mar foi realizado 100% on-line e reuniu pesquisadores, representantes da comunidade de Mangaratiba e Itaguaí, autoridades da região, assim como palestrantes da UNESCO e da Rede Pacto Pelo Mar.

O evento contou com um aprofundamento sobre a Década do Oceano e o Objetivo do Desenvolvimento Sustentável 14 - Vida Na Água. Além disso, foram realizadas apresentações sobre os projetos socioambientais realizados pela Vale e a Fundação Vale no território da Costa Verde.



Mais de 80
pessoas
conectadas



Cerca de
2 horas de
programação



Apresentação do projeto Fazenda Marinha durante o III Fórum do Mar.



Projetos voltados para o ensino da dança estão entre os beneficiados pelas ações do Instituto Cultural Vale.

Valorizando a cultura

Em 2020, ano em que a cultura ocupou um papel primordial para o lazer e bem-estar da população, foi criado o Instituto Cultural Vale (ICV), que tem por objetivo potencializar a atuação da Vale na área da cultura. A partir dessa iniciativa, foi lançada a Chamada Vale de Patrocínios Culturais, que seleciona projetos para serem apoiados com recursos da Lei Federal de Incentivo à Cultura.



145 projetos
patrocinados em 25 estados,
triplicando o número de
iniciativas apoiadas em 2019.



R\$ 154 milhões
investidos em patrocínios
culturais em 2021.

Na região da Costa Verde, o ICV patrocinará ações como a continuidade do projeto "Ativação Cultural Itaguaí 203 anos" e os Concertos Didáticos do Programa Orquestra Jovem Estudantil, realizados pela Orquestra Jovem de Itaguaí.

Saiba mais sobre o Instituto em:
www.institutoculturalvale.org

Rede Voluntária Vale

Promover melhorias na sociedade por meio da atuação voluntária: esse é o propósito do programa de voluntariado corporativo da Vale.

As ações na região da Costa Verde começaram em 2010 e em 2011 foi formado o primeiro comitê local, que passou a mobilizar ações de empregados da Vale, de seus familiares, entre outras pessoas que fazem a diferença. Em 2020 o programa seguiu atuante para garantir a sua participação e agilidade na mobilização de ações mesmo diante da pandemia.



Voluntários da Vale participam de atividade de revitalização de uma quadra de um projeto social durante o Dia V.

Rede Voluntária Vale



8
ações realizadas em
diferentes municípios



Cerca de 1500
pessoas beneficiadas



228
voluntários envolvidos



A doação de sangue esteve entre as ações de destaque dos Voluntários da Vale durante a pandemia.

Meta Florestal + Parceria com Parque Cunhambebe

Em 2020, a Vale assinou junto com o Instituto Estadual do Ambiente (Inea) um acordo de cooperação técnica para a proteção do ecossistema do Parque Estadual Cunhambebe. O convênio prevê o aporte financeiro de R\$ 17,7 milhões nos próximos cinco anos, sendo que o investimento será realizado por meio de doações de bens, materiais e prestação de serviço.

A unidade passou a ser monitorada pelo Sistema de Gestão Integrada de Áreas Protegidas da Vale, que armazena, organiza e integra dados de áreas ambientais e é utilizado na Reserva Natural Vale, em Linhares (ES).

A iniciativa está associada à meta da Vale de neutralizar suas emissões de carbono até 2050, o que inclui entre as ações previstas a recuperação e proteção de mais 500 mil hectares de áreas de floresta nativa além de suas fronteiras até 2030.

Parque Estadual Cunhambebe (Inea)

Com mais de 38 mil hectares de área total, o Parque Estadual Cunhambebe está localizado entre os municípios de Angra dos Reis, Mangaratiba, Rio Claro e Itaguaí.

O parque protege importantes áreas de mananciais, contribuindo para a preservação de espécies nativas da fauna e flora, incluindo as ameaçadas de extinção. Além disso, a área possibilita a realização de pesquisas científicas e proporciona o desenvolvimento de educação e interpretação ambiental.



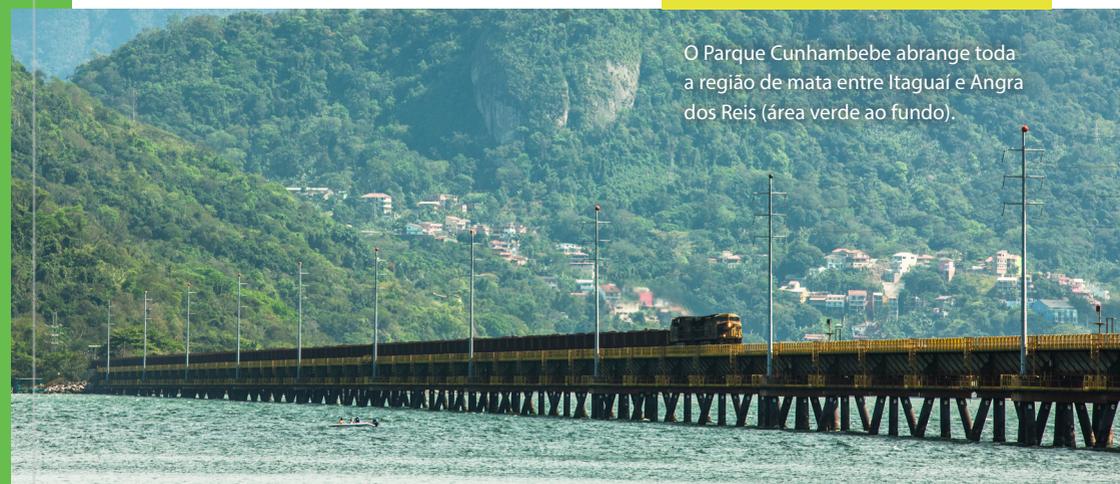
Terminal da Ilha Guaíba (TIG), em Mangaratiba.



R\$15,7 mil
Investidos para o desenvolvimento ambiental de Itaguaí e de Mangaratiba em 2020.



16% de toda água consumida foi reutilizada nas operações da Vale na Costa Verde, o que equivale a mais de 20 piscinas olímpicas.



O Parque Cunhambebe abrange toda a região de mata entre Itaguaí e Angra dos Reis (área verde ao fundo).

Fazenda Marinha



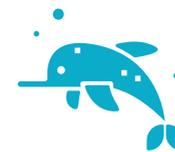
A Fazenda Marinha da Vale atua há quase 25 anos no monitoramento de bioindicadores da Baía de Sepetiba.

Os trabalhos de monitoramento da Fazenda Marinha não pararam ao longo de 2020 e trouxeram resultados positivos para a conservação da vida marinha na região.

A equipe do projeto seguiu com o acompanhamento da dinâmica populacional do boto-cinza e do cavalo-marinho. Também foram desenvolvidas atividades de educação ambiental para os moradores de Itaguaí e Mangaratiba.



Cavalos-marinhos da espécie *Hippocampus Reidi* são nativos da região da Ilha Guaíba.



Média de 237
botos por mês avistados na
Baía de Sepetiba



181
cavalos-marinhos
avistados na Baía



R\$ 657
milhões

foi o desembolso da Vale na Costa Verde em 2020.



38,8 milhões de toneladas de minério de ferro foram embarcadas, sendo 23,7 milhões no TIG, em Mangaratiba, e 15 milhões de toneladas na CPBS, em Itaguaí. Outras 5,3 milhões de toneladas foram movimentadas em uma siderúrgica da região.



36,4 milhões em tributos foram repassados aos municípios de Itaguaí e Mangaratiba.



1,3 mil empregos gerados, entre empregados próprios e terceiros permanentes.



R\$ 91,7 milhões*

é a soma de todas as remunerações e benefícios pagos pela Vale em 2020 para empregados próprios em circulação na economia local.

*Houve alteração na base de cálculo reportada.



R\$ 4,2 milhões

é a soma do valor em compras da Vale junto a fornecedores de Itaguaí, Mangaratiba em 2020.

Foto mostra um Stacker em ação, uma das máquinas da operação da Vale na CPBS, em Itaguaí.



Em 2020, a Vale realizou compras de produtos e serviços com 13 empresas, com matriz na região da Costa Verde.

Reparação Integral

Desde 25 de janeiro de 2019, dia em que a Barragem B1 se rompeu, assumimos a responsabilidade de reparar integralmente os danos causados à população e ao meio ambiente. Nesses dois anos, avançamos no processo de indenização individual e por grupo e em projetos voltados para a capacitação, o desenvolvimento e o bem-estar das pessoas. Ações socioambientais e socioeconômicas estão gerando resultados para as regiões atingidas.

Reparação

Brumadinho e região
e territórios evacuados



Veja o que está contemplado no acordo geral assinado pela Vale, no dia 4 de fevereiro de 2021, com o Estado de Minas Gerais, a Defensoria Pública Estadual e os Ministérios Públicos Federal e Estadual.

Seguimos os protocolos durante a pandemia e acompanhamos incansavelmente a retomada das buscas às vítimas pelo Corpo de Bombeiros.

Saiba o que temos feito pelas pessoas e pelo meio ambiente em: www.vale.com/reparacao.



Projeto Cultivar



Programa Ciclo Saúde



Creche e Unidade de Saúde da Família em Brumadinho



Estação de Tratamento de Água em Brumadinho

Raio X

*Dados de dezembro/2020



+ de 8,5 mil pessoas celebraram mais de 3,8 mil acordos cíveis e trabalhistas



+ de 50 empreendimentos de turismo apoiados com consultoria e suporte para fortalecer a competitividade do setor



+ de 800 profissionais capacitados pelo Programa Ciclo Saúde e 3,7 mil equipamentos entregues em 122 UBS de 11 municípios (atingidos e em que ocorreram evacuações emergenciais ou realocações preventivas)



+ de 18,7 bilhões de litros de água limpa devolvidos ao rio Paraopeba por meio de duas Estações de Tratamento de Água fluvial



+ de R\$ 1,8 bilhão de recursos destinados ao auxílio emergencial



+ de 70 pontos de monitoramento da qualidade da água em 342 km do rio Paraopeba e em dez de seus afluentes



+ de 300 agricultores em Brumadinho e Mário Campos apoiados por ações de retomada, diversificação e aumento da capacidade produtiva rural



+ de 1 bilhão de litros de água foram distribuídos para consumo humano, animal e para irrigação



+ de 140 moradores de Brumadinho capacitados profissionalmente pelo Instituto Yara Tupynambá

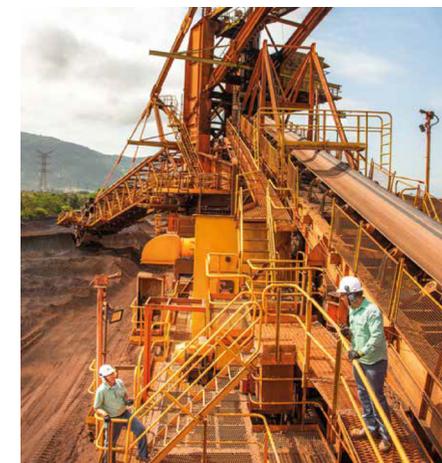
Nos territórios onde ocorreram evacuações emergenciais ou realocações preventivas, os planos de compensação e desenvolvimento estão sendo construídos e executados em conjunto com a população e o poder público. Em Barão de Cocais, por exemplo, 36 ações prioritárias foram definidas a partir do processo de consulta pública e R\$ 70 milhões disponibilizados. Obras de compensação social, como a nova estrutura da Escola Municipal Rubem Costa Lima, em Macacos/Nova Lima, estão sendo entregues. Seguimos firmes e vigilantes às necessidades das comunidades, por meio da escuta ativa, buscando melhorar as condições de vida para restabelecer a normalidade.

Terminal da Ilha Guaíba (TIG)



Localizado na Ilha Guaíba, na Baía de Sepetiba, em Mangaratiba, no estado do Rio de Janeiro, o terminal é usado para movimentação de minério de ferro para exportação.

Companhia Portuária Baía de Sepetiba (CPBS)



Localizada no Porto de Sepetiba, em Itaguaí, é operada por uma subsidiária própria, a Companhia Portuária Baía de Sepetiba (CPBS) e utilizada para a movimentação do minério de ferro.

Portos da Vale no Rio de Janeiro



As unidades portuárias da Vale no Rio de Janeiro são formadas por dois terminais: Terminal da Ilha Guaíba (TIG) e Terminal da Companhia Portuária Baía de Sepetiba (CPBS).

Expediente

Esta é uma publicação editada sob a coordenação da Gerência de Comunicação Regional da Vale.

Contato

(21) 96762-9384

E-mail

fernando.amaral1@vale.com

Edição

Carla Mafra

Fernando Amaral

Redação e Editoração

DIA Comunicação

Fotos

Arquivo Vale; Arquivo Fundação Vale; Arquivo Ativação Cultural Itaguaí 202 anos; Arquivo Orquestra Jovem de Itaguaí; Arquivo Projeto Cultivando Sonhos

