

# Vale +

Espírito Santo – 2020

Andréa Santana Ribeiro faz parte de um grupo de costureiras moradoras de Gurigica, em Vitória, e participou de uma das iniciativas apoiadas pela Vale para a produção de máscaras de tecido, conseguindo se manter diante dos desafios impostos pelo coronavírus.

## Juntos contra a COVID-19:

de doação de EPIs a projetos sociais para garantir renda e prevenção na pandemia

P.6

**P.23** Avanço em iniciativas para redução de carbono e combate ao aquecimento global

**P.26** Melhorias no controle da emissão de poeira e no uso da água na Unidade Tubarão

**P.32** R\$ 2,5 bilhões em compras com fornecedores locais em 2020



## Diálogo e parceria

Diante dos desafios impostos pela maior crise sanitária da nossa história, buscamos, desde o início, unir forças e trabalhar juntos. Em 2020, focamos em diversas frentes, como a doação de testes rápidos e Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) para hospitais que atendem pelo Sistema Único de Saúde (SUS), em constante diálogo com os órgãos competentes. Cuidamos de nossos empregados, adotando o trabalho remoto para as funções elegíveis e incorporando mudanças na jornada de trabalho, para proteger aqueles que continuam em nossas operações.

Apoiamos projetos sociais, como as iniciativas voltadas para grupos de costureiras que apresentamos nesta edição. Ao estimular a produção de máscaras, que foram doadas a entidades e comunidades, ajudamos a disseminar a cultura da prevenção e a geração de renda para empreendimentos liderados por mulheres.

**Acreditamos que pensar coletivamente, do enfrentamento ao coronavírus às medidas contra o aquecimento global, é o caminho para obter resultados compartilhados.**

Buscamos costurar relações fortes e duradouras; avançar em compromissos, como é o caso do Plano Diretor Ambiental (PDA) da Unidade Tubarão e da iniciativa para ser uma empresa carbono neutra; seguir trabalhando sem medir esforços em Brumadinho, sempre prestando contas e cientes de que há muito a ser feito. Estamos abertos ao diálogo e à transformação. Um pouco dessa jornada você verá nas próximas páginas.

# No Espírito Santo em 2020



12,6 mil

empregados diretos no ES.



R\$ 3,8 bilhões

foi o nosso desembolso em  
custeio e investimentos no  
Espírito Santo em 2020.



R\$ 814 milhões

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



R\$ 448 milhões

em investimentos socioculturais e  
ambientais no Espírito Santo.



R\$ 2,5 bilhões

foram investidos em compras com  
fornecedores locais em nossas  
operações no Estado.



R\$ 106 milhões

foram repassados em tributos  
(ICMS e ISS) ao Estado.

# 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 a 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 no ES

Mais de 2 milhões de itens, entre Equipamentos de Proteção Individual e kits de teste rápido, foram doados a hospitais do Estado que atendem pelo Sistema Único de Saúde (SUS) em 2020.



## Doações no Espírito Santo

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



48 mil  
kits de teste rápido



513,1 mil  
máscaras cirúrgicas



1,7 milhão  
de luvas



16 mil  
máscaras N-95



50 mil  
aventais



9 mil  
litros de álcool gel

O Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves, na Serra, referência na rede pública em atendimento a casos de COVID-19, foi um dos beneficiados com doações.

### Hospitais públicos beneficiados

- ▶ Hospital Dório Silva (Serra)
- ▶ Hospital Estadual Dr. Jayme Santos Neves (Serra)
- ▶ Hospital João dos Santos Neves (Baixo Guandu)
- ▶ Hospital São José (Colatina)



R\$ 75 milhões  
foi o total de  
investimento  
sociocultural no  
Espírito Santo  
em 2020.

## Máscaras geram renda e estimulam a prevenção

Nossa atuação relacionada à pandemia da COVID-19 foi além das doações a órgãos de saúde pública e incluiu projetos sociais. Em dois deles, mobilizamos costureiras para produzir máscaras de proteção, contribuindo para

gerar renda e, ao mesmo tempo, consciência e proteção: o Máscara + Renda e o Máscara para Todos. As máscaras produzidas nos dois projetos foram doadas para organizações sociais e comunidades da região.

### Chance de aprender

“Esse trabalho foi muito importante para nós. Faço parte de um grupo de costura e bordado e não estávamos vendendo nada. As máscaras dos dois projetos nos trouxeram a renda que nos manteve. Agora, estamos fazendo um curso de empreendedorismo e conhecendo novas ferramentas para vendas on-line. A maioria de nós tem mais de 60 anos e é um desafio, mas queremos aprender e aproveitar essa chance”.

**Ana Maria Pimassoni Pegoretti**,  
moradora de  
Pedro Palácios,  
Ibiraçu

## Sobrevivência e crescimento

“ A produção de máscaras no ano passado veio numa boa hora. Nosso grupo de costureiras trabalha por conta própria e, para muitas de nós, essa foi a única fonte de renda nesse período de pandemia e garantiu a sobrevivência. Uma colega conseguiu usar o dinheiro da produção para comprar uma máquina industrial. Para todas nós que participamos, foi fundamental. Não sei como teria sido sem o projeto”.

**Andréa Santana Ribeiro,**  
moradora de Gurigica (Vitória)



## Apoio em rede

“ Trabalho como costureira há mais de 30 anos e nunca tinha vivido uma situação tão difícil como na pandemia. Sou muito grata porque surgiram os projetos apoiados pela Vale. Sem eles, na certa, eu e minha família teríamos passado necessidade. Os pedidos das máscaras garantiram e ampliaram minha renda, me permitindo ajudar outras pessoas. Para atender a demanda, precisei de outras quatro costureiras. Ou seja, foi bom para mim e gerou renda para outras famílias também”.

**Ednice dos Santos Gonçalves,**  
moradora de Flexal II (Cariacica)



## Atuação no Espírito Santo em 2020

### Máscara + Renda

- ▶ Parceria com a Fundação Vale e a Rede Asta
- ▶ Renda de até R\$ 900 mensais
- ▶ Investimento inicial de R\$ 5,5 milhões da Fundação Vale e da Wheaton Precious Metal
- ▶ 81.740 máscaras doadas
- ▶ 84 costureiras beneficiadas
- ▶ R\$ 215 mil de renda gerada para as costureiras
- ▶ 44 organizações sociais beneficiadas

### Máscara para Todos

- ▶ Parceria com a organização PAREI, de Vila Velha
- ▶ 112 costureiras
- ▶ 14 grupos nas cidades de Cariacica, Serra, Vila Velha, Vitória, Aracruz, Ibirapu, Baixo Guandu (ES)
- ▶ e Governador Valadares e Itueta (MG)
- ▶ 100 mil máscaras de tecido produzidas
- ▶ 27 municípios capixabas e mineiros receberam doações de máscaras

## Medidas adotadas na prevenção à COVID-19

- ▶ Reduzimos significativamente o número de pessoas em atividade na Unidade Tubarão. Para isso, suspendemos obras não essenciais e adotamos o regime de teletrabalho para evitar deslocamento e aglomeração.
- ▶ Reforçamos os protocolos de limpeza e desinfecção nas instalações da empresa, de acordo com as recomendações técnicas.
- ▶ Colocamos em prática uma série de ações preventivas e proativas para evitar aglomeração, como restrição do número de pessoas em ônibus, restaurantes, portarias e ambientes internos.
- ▶ Realizamos aferição de temperatura nas portarias, testagem e preenchimento de um checklist diário entre as ações que avaliam possíveis sinais e sintomas entre os empregados cujo acesso à unidade é indispensável.
- ▶ Nos refeitórios, adotamos uso de marmitex e de material reciclável; marcação no solo da distância na fila; ampliação do horário de funcionamento para evitar aglomeração; distância entre as mesas; mudança no atendimento, que passou a contar com funcionários específicos para controlar a higienização do ambiente. Em todos os locais, foram disponibilizados álcool em gel e orientações sobre a prevenção de contágio.



## Atenção e cuidado no nosso dia a dia

Sabemos que o cuidado deve começar “em casa”. Por isso, todos os nossos empregados cujas funções permitem o trabalho remoto, entre próprios e terceirizados, e aqueles que fazem parte dos grupos de risco, – conforme orientação do Ministério da Saúde – estão trabalhando em suas casas desde 16 de março de 2020.

Além disso, colocamos em prática, de forma imediata e irrestrita, uma “jornada de prevenção”, seguindo todas as orientações técnicas, para zelar por aqueles que precisam atuar no formato presencial. As orientações também são levadas até as famílias, difundindo a cultura da prevenção.





Contribuímos com mobilização financeira e apoio logístico para levar alimentos da campanha Natal sem Fome.

## Natal sem fome

Instituições sociais de 27 municípios do Espírito Santo e de Minas Gerais receberam os alimentos arrecadados por meio da campanha “Rede Voluntária Vale e Natal Sem Fome”, resultado da parceria que fizemos com a Ação da Cidadania.

Contribuímos com a mobilização financeira e o apoio logístico para entrega das cestas, que contou com a parceria operacional das empresas DellaVolpe, VLI e terminal Multilift. Os alimentos foram entregues em municípios por onde passa a Estrada de Ferro Vitória a Minas.



10,3 mil

cestas com alimentos foram entregues em Minas Gerais e no Espírito Santo.



Equivalem a, aproximadamente,  
100 toneladas  
de produtos arrecadados.



1,1 milhão  
de refeições foram doadas em apenas 10 dias.



“Kits do Brincar” distribuídos para participantes do projeto.

## Vale Cuidar

Em 2020, reforçamos nossa atuação com foco na primeira infância, contribuindo para que crianças tenham acesso às melhores práticas e ferramentas para o seu desenvolvimento. Por meio do Vale Cuidar, desenvolvemos conteúdos relacionados ao universo infantil para formação de profissionais ligados ao Sistema de Garantia dos Direitos da Criança, como professores,

assistentes sociais e psicólogos.

Realizamos uma série de ações, de forma virtual, investindo principalmente em produção de conteúdo e momentos formativos, buscando a sensibilização da sociedade em geral sobre a importância da primeira infância, do vínculo afetivo e do brincar para o desenvolvimento infantil.

### Ações desenvolvidas

- ▶ Criação de vídeos animados
- ▶ Produção de dois e-books de brincadeiras
- ▶ Ciclo de webinários, envolvendo especialistas brasileiros em primeira infância



4,1 mil

participantes no ciclo de webinários

4,7 mil

kits do brincar foram distribuídos para as comunidades atendidas pelo projeto



## Mais incentivo à cultura

Para potencializar nossa atuação na cultura, foi criado em 2020 o Instituto Cultural Vale (ICV), que lançou a Chamada Vale de Patrocínios Culturais para selecionar projetos para patrocínio com recursos da Lei Federal de Incentivo à Cultura.

- ▶ 145 projetos patrocinados em 25 estados brasileiros, triplicando o número de iniciativas que

apoiamos em relação a 2019, para execução ao longo deste ano.

- ▶ No Espírito Santo, o ICV patrocina ações como o restauro do Santuário Nacional José de Anchieta, o 27º Festival de Cinema de Vitória Itinerante, além de manter o Museu Vale e o Vale Música.

Saiba mais em:  
[www.institutoculturalvale.org](http://www.institutoculturalvale.org)

### Inserção de jovens

“ Ter dois projetos selecionados na Chamada Vale foi motivo de muita alegria. Queremos retribuir esse apoio colocando em prática o festival de formação de músicos e o festival de jazz, e permitindo que os eventos sejam oportunidades para inserção de jovens talentos na música e para a valorização dos artistas locais”.

**Daniel Morelo,**  
 produtor cultural capixaba com dois projetos selecionados na Chamada Vale

## 20 de anos de música

O projeto Vale Música Serra, que envolve bandas, corais e orquestras, completou 20 anos em 2020, um ano que trouxe uma série de desafios e também aprendizados. Espetáculos gravados por meio de plataformas digitais estão entre os resultados dos meses de ensino remoto.

270 alunos participam do Vale Música na Grande Vitória, iniciativa de formação musical para crianças, adolescentes e jovens de 7 a 29 anos.



Mais de 1.000 estudantes fazem parte da rede em quatro estados do país.

### Em sintonia e evolução

“ Com as aulas on-line, conseguimos manter contato com professores e alunos dos núcleos do Vale Música de Belém e de Corumbá, trocando experiências e desafios durante a quarentena. Mesmo tão distantes, permanecemos juntos com o objetivo de fazer música, aprender e evoluir sempre”.

**Joyce Rodrigues,**  
 violoncelista da Orquestra Jovem Vale Música



Espectáculos do Vale Música exibidos por meio de plataformas virtuais.

# Presentes, mesmo na distância

Mesmo fechadas ou com suas atividades limitadas ao longo de 2020 como forma de contribuir no controle da pandemia, nossas unidades relacionadas ao lazer, à cultura e à preservação ambiental no

Espírito Santo – o Parque Botânico, em Vitória; o Museu Vale, em Vila Velha; e a Reserva Natural, em Linhares – seguiram oferecendo atividades em novos formatos, permitindo interação, diversão e aprendizado.

## Parque Botânico Vale: lazer em drive-in

4,2 mil pessoas

participaram das sessões de cinema gratuitas do Cine Drive-In, no Parque Botânico Vale, entre julho e agosto com inscrições pela internet. Os títulos eram voltados para a família.



3,6 mil pessoas

participaram da programação cultural em formato drive-in em comemoração ao Dia das Crianças, com teatro, shows e apresentações circenses.



Fundado em maio de 2004, o Parque Botânico é um espaço de lazer e vivência com a natureza, composto por 33 hectares de Mata Atlântica, com mais de 140 espécies de árvores.



Oficinas lúdicas estão disponíveis na página do Museu Vale, bem como lives, tour virtual e jogos.

## Museu Vale

32 ações

virtuais entre palestras, lives, videoaulas, jogos on-line, produção de conteúdo em vídeo e exposições foram realizadas com foco na memória patrimonial, em arte contemporânea e em arte-educação.

Entre as exposições virtuais realizadas, estão Fotografos Capixabas - Sob o Olhar de Walter Firmo, com 16 fotografos participantes, e Coletividade Negra, uma mostra dos artistas

Luciano Feijão e Márvila Araújo.

Já as videoaulas trabalharam temas como desenho, cinema em casa, a produção de videoclipes, entre outros.

## Reserva Natural Vale

Realizamos ações como o Projeto Reserva nas Escolas, com 21 palestras on-line sobre temas ambientais, com 358 participantes; e o Encontro de Viveiros no formato virtual, reunindo participantes de nove estados brasileiros.





A recuperação da Praia de Camburi está entre os projetos desenvolvidos na área ambiental.



A Reserva Vale é parte importante da iniciativa que busca tornar a Vale uma empresa carbono neutra.



**R\$ 373 milhões** foi o nosso investimento ambiental voluntário e obrigatório em 2020.



**76%** de toda a água consumida nas operações da Vale no Espírito Santo foi reutilizada em atividades da empresa no ano passado.



**89%** de todo o resíduo gerado nas operações da Vale no Espírito Santo em 2020 teve destinação sustentável como reúso, reaproveitamento, reciclagem ou envio para compostagem.

## Compromisso com o clima

Assumimos em 2020 uma meta sem precedentes: ajudar a conter o aumento do aquecimento global causado pela emissão de gases do efeito estufa.

**Nosso objetivo é chegar a 2050 como uma empresa carbono neutra. Ser carbono neutra significa calcular o total das emissões de carbono em toda a nossa cadeia produtiva, reduzir onde é possível e compensar as emissões que não puderem ser evitadas.**



## US\$ 2 bilhões

é o valor global que vamos investir para reduzir em 33% as emissões de carbono da empresa até 2030. É o maior investimento já feito pela indústria de mineração no combate às mudanças climáticas. Uma das nossas metas é ajudar a recuperar e proteger 500 mil hectares de florestas, além dos mais de 1 milhão de hectares que já protegemos no mundo.

## Ações no ES para reduzir a emissão de carbono

### Transporte sustentável

Em 2020, começou a operar, na Unidade Tubarão, a primeira locomotiva 100% elétrica, movida a bateria, da mineração brasileira.

A locomotiva elétrica é um dos projetos desenvolvidos para reduzir as emissões de carbono usando fontes limpas e renováveis.



Iniciamos em dezembro de 2020 um projeto-piloto com um ônibus 100% elétrico no transporte de empregados na Unidade Tubarão. O veículo tem autonomia para percorrer 300 km e um tempo de recarga de quatro horas. Um segundo ônibus chega à operação este ano.



## Cooperação técnica



A Reserva Natural Vale, em Linhares (ES), é, há mais de 40 anos, um importante espaço de pesquisa e referência em conservação e manejo florestal. Em 2020, assinamos acordos de cooperação técnica para proteção de 4 unidades de conservação que totalizam cerca de 52 mil hectares.

Durante cinco anos, vamos contribuir com R\$ 25 milhões investidos em materiais e prestação de serviços, como ações contínuas de vigilância, prevenção e combate à caça, ao roubo de madeira, à coleta de recursos botânicos, proteção à ocorrência de incêndios e à exploração irregular.

### Unidades contempladas com a parceria assinada em 2020:

- ▶ Parque Estadual Cunhambebe (RJ)
- ▶ Monumento Natural Estadual Serra das Torres (ES)
- ▶ Flona de Goytacazes (ES)
- ▶ REBio Duas Bocas (ES)



Novos reservatórios e uma estação de tratamento de efluentes estão entre as obras realizadas em 2020.

## Plano Diretor Ambiental

Apesar dos impactos causados pela pandemia e, em conformidade com as recomendações das autoridades

de saúde, continuamos avançando com o Plano Diretor Ambiental, um dos nossos compromissos com a sociedade capixaba.

### Em 2020

#### Reduzir a emissão de poeira

Avançamos com os projetos que vão permitir a redução de 93% na emissão de poeira em fontes difusas, comparando 2010 a 2023. Ampliamos nossa Rede Automática

de Monitoramento de Poeira com a instalação de 16 novas torres que, somadas às já existentes, totalizam 53 estações que permitem controle imediato sobre emissão de poeira.

#### Aprimorar a gestão hídrica

Ampliamos nossa capacidade de armazenamento de água de chuva e de efluentes de 60 para 125 milhões de litros - o que equivale a 50 piscinas

olímpicas. Como parte do trabalho, implantamos quatro novas estruturas: três reservatórios e uma estação de tratamento de efluentes de minério.

### Em 2021

Serão iniciadas importantes obras para redução da emissão de poeira, como:



Fechamento dos transportadores da rota de embarque de minério e pelotas (cerca de 700 metros de enclausuramento).



Novas *wind fences* (barreiras de vento), com mais seis quilômetros, em pátios de minério das usinas de pelotização.



Mais 11 canhões de névoa nos pátios de estocagem de pelotas (Usinas 5 a 8).



Fechamento da área de estocagem temporária da Usina 8.



Como é o local hoje



Local após conclusão do projeto (simulação)

# Projeto restaura restinga e norte da Praia de Camburi

Iniciativa em andamento vai recuperar a vegetação de restinga em toda a extensão da praia e, no extremo norte, remover camada de sedimento com minério. Ao final, será construído o Parque Costeiro, um espaço de lazer e educação ambiental.

O trabalho na Praia de Camburi é parte do Termo de Compromisso Ambiental (TCA), assumido pela Vale junto aos ministérios públicos Estadual e Federal, poder público e comunidade.

## Recuperação da Praia de Camburi

### EXTREMO NORTE DA PRAIA

- ▶ Remoção, em área não banhada pelo mar, de camada de sedimento com minério de ferro, acumulada na década de 70, e recomposição do espaço de 43 mil m<sup>2</sup> - equivalente a quatro campos de futebol - com argila e areia.
- ▶ Resgate da fauna e da flora da região.
- ▶ Supressão de espécies invasoras e reflorestamento com espécies nativas.



Plantio de vegetação de restinga com moradores de Jardim Camburi.



**Local:** norte do Atlântica Parque (obra do TCA já entregue pela Vale), no final da Praia de Camburi

**Volume de sedimento que será retirado:** 20 mil m<sup>3</sup>

**Profundidade média da camada:** 50 cm

**De outubro do ano passado a abril de 2022**

### RESTINGA

- ▶ Recuperação da vegetação de restinga em toda a extensão da Praia de Camburi.
- ▶ Cercamento das áreas protegidas: delimitação com 7 mil metros de cerca e manutenção de 3 mil metros já existentes.
- ▶ Retirada de espécies invasoras (vegetação não nativa).



**Área total:** 140 mil m<sup>2</sup> (14 campos de futebol), em 48 setores

**Plantio e manutenção de 25,5 mil mudas de vegetação nativa**

**Em duas etapas, até julho de 2022**

A restinga estabiliza a areia da praia, evitando a erosão, e funciona como abrigo para animais.

## Emprego e renda



12,6 mil  
pessoas trabalham na Vale  
no Espírito Santo, entre  
empregados próprios e  
terceiros permanentes.



R\$ 814 milhões

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



## Movimentação econômica



R\$ 3,8 bilhões  
foi o nosso desembolso em  
custeio e investimentos no  
Espírito Santo em 2020.



Cerca de

R\$ 106 milhões

foram repassados em tributos (ICMS e ISS) ao Estado.





## Compras locais



**R\$ 2,5 bilhões** foi o valor referente às compras realizadas junto a fornecedores locais, representando 59% do total adquirido ao longo de 2020, para as operações da Vale no ES.



**384 empresas**

capixabas fecharam negócios com a Vale em 2020.

## Fôlego na pandemia

Buscamos trabalhar com fornecedores locais também para implantar uma série de medidas de prevenção à COVID-19 e de adequação aos protocolos de segurança.

Foram adquiridos e contratados itens como máscaras, protetores faciais e álcool, além de prestação de serviços na área médica, de

higienização e assepsia, locação de tendas, entre outros.

Empresas que atuavam em segmentos como moda e na indústria plástica e que tiveram sua produção praticamente paralisada durante a pandemia receberam novo fôlego, mantendo as operações e contribuindo na manutenção da renda.



## Nossa produção

Em 2020



17,7 milhões

de toneladas de pelotas produzidas.



82,7 milhões

de toneladas de produtos movimentadas pela Estrada de Ferro Vitória a Minas (EFVM), sendo 61,7 milhões de toneladas de minério de ferro e 21 milhões de toneladas de carga geral, como soja, milho e calcário.



52,8 milhões

de toneladas de minério de ferro embarcadas no Porto de Tubarão.

## Reparação

Brumadinho e região e territórios evacuados

# 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.



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](http://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 300 agricultores** em Brumadinho e Mário Campos apoiados por ações de retomada, diversificação e aumento da capacidade produtiva rural

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



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



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

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.

# Expediente

**Esta é uma publicação editada sob a coordenação da Gerência de Comunicação Regional do Espírito Santo**

## **E-mail**

agenda.vale.es@vale.com

## **Edição**

Kmilla Xavier

## **Redação e Editoração**

Mosaico Gestão em Comunicação

## **Impressão**

Gráfica Ingral

## **Fotos**

Arquivo Vale

# Vale Conhecer

## **Unidade Operacional da Vale em Vitória**

[www.vale.com/es](http://www.vale.com/es)

## **Parque Botânico Vale**

[www.vale.com/parquebotanicovitoria](http://www.vale.com/parquebotanicovitoria)

## **Reserva Natural Vale**

[www.vale.com/rnv](http://www.vale.com/rnv)

## **Museu Vale**

[www.museuvale.com](http://www.museuvale.com)

## **Trem de Passageiros**

[www.vale.com/tremdepassageiros](http://www.vale.com/tremdepassageiros)

## **Estação Conhecimento**

[www.fundacaovale.org](http://www.fundacaovale.org)

