



**Borboleta rara encontrada em Brumadinho** indica caminhos para a recuperação da biodiversidade da região.

Foto: Guarda-Chuva

# Balanço da **Reparação**





## Mensagem do **Presidente**



Foto: Arquivo Vale

**Eduardo Bartolomeo**  
presidente

Brumadinho foi o gatilho para a nossa transformação cultural e definiu o nosso norte: aprender juntos. O nosso propósito e os nossos valores nos levarão à empresa que queremos ser: mais segura, confiável e humana. Todos os esforços estão voltados para colocar as pessoas no centro de nossas decisões, começando por uma escuta atenta e um diálogo aberto com empregados e comunidades.

Somos humildes em reconhecer que não temos todas as respostas e que as soluções precisam ser construídas de forma coletiva, com a participação de todos os interessados. A garantia da não repetição é um princípio que nos inspira a trabalhar incansavelmente para que nada semelhante volte a acontecer. Brumadinho acelerou o nosso entendimento de que temos que preservar e gerar riqueza local e as pessoas precisam ser impactadas positivamente.

Completamos 80 anos e, ao longo desse tempo, investimos na excelência dos nossos produtos, participamos ativamente da história do Brasil e contribuimos para o desenvolvimento dos países em que atuamos. Seguimos a nossa ambição de sermos uma operadora sustentável, líder em baixo carbono. Tudo que construímos até aqui, esse nosso legado, deve ser uma alavanca para nossa jornada de transformação. Jamais esqueceremos Brumadinho.

**Estamos todos #JuntosParaTransformar.**



## Mensagem do **Diretor**

Três anos e meio se passaram desde o rompimento da barragem em Brumadinho. Continuamos dialogando com os familiares das vítimas e conduzindo os trabalhos de reparação com todo o nosso empenho, procurando honrar cada uma das vidas perdidas. Seguimos, também, realizando uma escuta ativa com as comunidades e o poder público, atentos às necessidades dos atingidos e das famílias impactadas pelas evacuações emergenciais e realocações preventivas nos territórios onde houve mudança do nível de segurança de barragens.

Neste material, você acompanha o andamento do Acordo de Reparação Integral, das obras e demais ações estruturantes em Brumadinho e região, além do que estamos fazendo para continuar garantindo água de qualidade às populações ribeirinhas do Paraopeba. Nos territórios evacuados, os Planos de Compensação e Desenvolvimento contemplam ações para fortalecer os cuidados com a saúde, impulsionar o turismo e a economia local. A revitalização e a entrega de novos equipamentos públicos, capacitações profissionais, consultorias para empreendedores e metodologias educacionais para uma aprendizagem criativa nas escolas são alguns dos destaques.

**Seguiremos incansáveis na Reparação e reforço, mais uma vez, que jamais esqueceremos Brumadinho.**

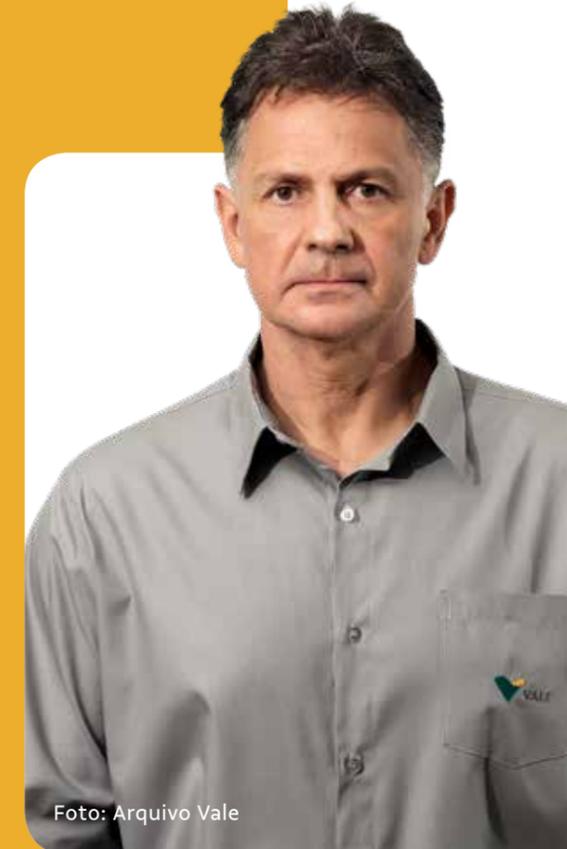


Foto: Arquivo Vale

**Marcelo Klein**  
diretor de Reparação  
e Desenvolvimento  
Territorial.

# O que você verá nas próximas páginas

<b>Estratégia de Buscas</b> .....	<b>5</b>
<b>Linha do Tempo 2022</b> .....	<b>6</b>
<b>Brumadinho e Bacia do Paraopeba</b> .....	<b>8</b>
<b>Acordo de Reparação Integral</b> .....	<b>10</b>
Programa de Reparação Socioeconômica .....	<b>14</b>
Programa de Reparação Socioambiental .....	<b>27</b>
Programa de Mobilidade e Programa de Fortalecimento do Serviço Público .....	<b>34</b>
Outras obrigações do Acordo de Reparação Integral .....	<b>37</b>
<b>Outras iniciativas Vale</b> .....	<b>38</b>
Cuidados com a água e abrigo de animais .....	<b>40</b>
Socioeconomia .....	<b>47</b>
Obras Sociais e de Infraestrutura .....	<b>54</b>
Social .....	<b>66</b>
<b>Territórios Evacuados</b> .....	<b>76</b>
<b>Barão de Cocais</b> .....	<b>78</b>
Plano de Compensação e Desenvolvimento .....	<b>80</b>
Plano de Reparação e Compensação da ZAS .....	<b>96</b>
Segurança de Barragem .....	<b>101</b>
<b>Antônio Pereira</b> .....	<b>106</b>
Plano de Compensação e Desenvolvimento .....	<b>108</b>
Segurança de Barragem .....	<b>120</b>
<b>Macacos</b> .....	<b>126</b>
Plano de Compensação e Desenvolvimento .....	<b>128</b>
Segurança de Barragem .....	<b>139</b>
<b>Itabirito</b> .....	<b>144</b>
Plano de Compensação e Desenvolvimento .....	<b>147</b>
Segurança de Barragem .....	<b>157</b>
Conselheiro Lafaiete .....	<b>160</b>
<b>Canais de Atendimento</b> .....	<b>165</b>

## Estratégia de buscas – Corpo de Bombeiros de Minas Gerais

A operação da 8ª estratégia de buscas por vítimas pelo rompimento foi retomada pelo Corpo de Bombeiros Militar de Minas Gerais (CBMMG) neste semestre. A ação foi planejada e estudada pela Vale, pela equipe de Inteligência do CBMMG, pela Polícia Civil (através do Instituto Médico Legal) e a participação de familiares das vítimas, com o objetivo de trazer maior efetividade e velocidade ao trabalho.

As buscas agora são feitas em três estações montadas na área da antiga Mina de Córrego Feijão. Outras duas estão previstas para começar a operar no próximo semestre. Essas estações trazem ganhos, ainda, nas condições de segurança para todos os envolvidos na operação em relação às estratégias anteriores.

**Até o final de junho foram encontradas e identificadas 266 vítimas e 4 ainda estão sendo procuradas. As buscas pelas vítimas do rompimento tiveram início em 25 de janeiro de 2019 e seguem praticamente ininterruptas, com duas paralisações em razão da pandemia da Covid-19.**



Para acessar a última lista divulgada, aponte sua câmera para o código ao lado ou acesse: [www.vale.com/reparacao](http://www.vale.com/reparacao)



Estação de buscas da 8ª estratégia.

# Linha do tempo 2022

.....

Entrega oficial da creche de Palhano, em Brumadinho, à gestão municipal.

Lançamento programa Trilhas do Saber Aprendizagem Criativa em Itabirito.

Assinatura de Termo de Doação para repasse de R\$ 6,5 mi à APAE de Itabirito.

Entrega da reforma da quadra do Jardim Amanda, em Macacos.

Entrega da Praça da Lagoa reformada, em Barão de Cocais.

Início da qualificação das ações do Plano de Compensação e Desenvolvimento de Antônio Pereira junto ao Comitê e ao Poder Público.

Início do projeto Cozinha Escola, com o Instituto Yara Tupynambá, em Barão de Cocais.

Lançamento programa Trilhas do Saber Aprendizagem Criativa em Macacos.

Conclusão do Ciclo Saúde em Brumadinho, Mário Campos e Sarzedo.

Início do projeto Cozinha Escola, com o Instituto Yara Tupynambá, em Barão de Cocais.

Início do Estudo de Diversificação Econômica de Barão de Cocais em parceria com a FIEMG-IEL.

JAN

FEV

MAR

ABR

MAI

JUN

Entrega da reforma da quadra da Escola Municipal Ribeirão do Eixo, em Itabirito.

Abertura da área do Bosque da Praça Central do Projeto Território Parque Córrego do Feijão para uso da comunidade.

Conclusão da manutenção de Vias em Antônio Pereira.

Início das oficinas Galera Mão na Massa em Macacos.

Conclusão do Ciclo Saúde em Barão de Cocais.

Conclusão do Ciclo Saúde em Pará de Minas.

Início do projeto Galera Mão na Massa em Macacos.

Doação de projetos executivos para construção de UBS em Itabirito.

Conclusão do Ciclo Saúde em Macacos.

Entrega da primeira fase da reforma da Policlínica Municipal Antônio Fernandes.

Abertura da área da Pérgula da Praça Central do Projeto Território Parque Córrego do Feijão para uso da comunidade.

Entrega da reforma do Centro Esportivo à gestão municipal.

Renovação programa Ciclo Saúde em Itabirito por mais seis meses.

Conclusão do Ciclo Saúde em São Joaquim de Bicas.

Entrega da reforma do posto da Defesa Civil em Macacos.

Doação de computadores para a Universidade Aberta do Brasil (UAB) – Polo Barão de Cocais.

Retomada das obras de eliminação da barragem Sul Superior em Barão de Cocais.

Início da pavimentação da rua Terezinha Pessoa em Antônio Pereira.

Mais de 13 mil pessoas envolvidas em acordos de indenização, entre cíveis e trabalhistas.

Conclusão do Programa de Fortalecimento da Participação Social.

Início do projeto Galera Mão na Massa em Itabirito.

Consulta Pública para escolha de totem para entrada de Macacos.

Início do Programa de Preparação para o Mercado de Trabalho (PPMT), em Barão de Cocais.

Repasse de recursos para o Programa Empreender, da ACIABAC em Barão de Cocais.

An aerial photograph showing a winding asphalt road on a lush green hillside. The road curves through the forest, with several cars visible. In the background, a large city valley is visible, with a plume of smoke rising from one of the buildings. The sky is bright with scattered clouds.

## Brumadinho e Bacia do Paraopeba

Serra do Rola Moça – Brumadinho (MG)

Foto: Banco de Imagem



Salas de urgência equipadas - Brumadinho (MG)

Foto: site do Comitê Pró-Brumadinho

## Acordo de Reparação Integral

Seguimos empenhados em cumprir as obrigações e os compromissos definidos no Acordo de Reparação Integral. Confira nas próximas páginas os avanços desse último semestre.

## Entendendo o Acordo de Reparação Integral

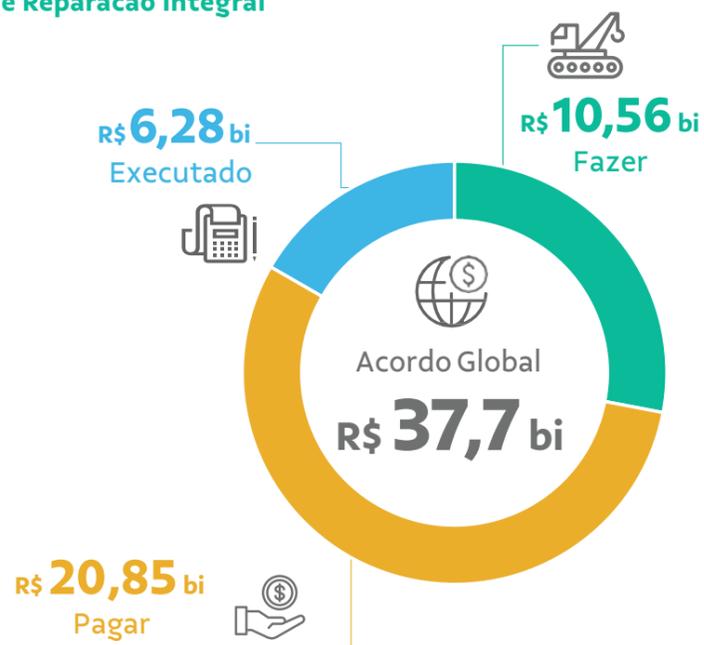
Para continuar trabalhando pela reparação de Brumadinho e demais comunidades impactadas pelo rompimento da barragem, foi assinado, em **4 de fevereiro de 2021**, o **Acordo de Reparação Integral** entre a Vale e os compromitentes.



Com um valor estimado em R\$ 37,7 bilhões, o documento define as obrigações de fazer e de pagar da Vale, tendo em vista a reparação socioeconômica e socioambiental.

O Acordo também prevê recursos para a contratação de auditorias independentes, com o objetivo de auxiliar as instituições no acompanhamento da execução dos projetos.

### Valores do Acordo de Reparação Integral



### Vale Responde

#### Como vamos saber que as ações estão sendo realizadas e que o dinheiro do Acordo está sendo usado de forma correta?

O Acordo de Reparação Integral prevê recursos para a contratação de auditorias independentes, com o objetivo de auxiliar as Instituições no acompanhamento da execução das obrigações de fazer da Vale, tanto do ponto de vista financeiro, quanto do cumprimento das finalidades de cada projeto. Além disso, será mantida e respeitada a competência dos demais órgãos e autoridades com atribuição legal para fiscalização e controle das ações decorrentes do acordo.



Você pode obter mais informações sobre o **Acordo de Reparação Integral** no site do Comitê Pró-Brumadinho: [mg.gov.br/pro-brumadinho](http://mg.gov.br/pro-brumadinho)



# Programa de Reparação Socioeconômica

(Anexo I)

## Fique por dentro

Anexos	Classificação	Valor*	Andamento
I.1 – Projetos de Demandas das Comunidades Atingidas	Obrigação de PAGAR da Vale	R\$ 3 bilhões	Aguardando a instituição financeira transferir o valor depositado pela Vale como garantia para que a empresa complemente o pagamento de forma a quitar a obrigação
I.2 – Programa de Transferência de renda à população atingida	Obrigação de PAGAR da Vale	R\$ 4.4 bilhões	Pagamento total realizado pela Vale em 2021 devidamente corrigido
I.3 – Projetos para a Bacia do Paraopeba	Obrigação de PAGAR da Vale	R\$125 milhões	Aguardando a instituição financeira transferir o valor depositado pela Vale como garantia para que a empresa complemente o pagamento de forma a quitar a obrigação
I.3 – Projetos para a Bacia do Paraopeba	Obrigação de FAZER da Vale	R\$ 2.375 bilhões	Iniciativas em detalhamento e projetos em execução
I.4 – Projetos para Brumadinho	Obrigação de FAZER da Vale	R\$ 1.5 bilhões	Iniciativas em detalhamento e projetos em execução

\*Valores corrigidos pelo IPCA, conforme definido no Acordo.

### Obrigação de Fazer da Vale

Dentro do **Pacote de Respostas Rápidas**, os **compromitentes\*\*** aprovaram e deram ordem de início para 16 projetos, sendo 07 em Brumadinho e 09 nos outros 25 municípios da Bacia do Paraopeba. A Vale já iniciou a execução que é acompanhada e fiscalizada pelos compromitentes com suporte técnico da Auditoria Socioeconômica da Fundação Getúlio Vargas.

Estamos avançando também com as iniciativas do Fluxo Ordinário selecionadas a partir da Consulta Popular realizada pelos compromitentes em novembro de 2021. A Vale recebeu 150 iniciativas para serem estudadas e terem seus projetos elaborados. Conforme os prazos estabelecidos no Acordo, a empresa enviará os projetos para análise dos compromitentes e da Auditoria Socioeconômica. A realização dos projetos pela Vale ocorre somente após autorização dos compromitentes.



### Reparação Socioeconômica

Projetos para **Brumadinho**

Projetos para **Bacia do rio Paraopeba**  
**25 municípios**

\*\*Compromitentes: Governo de Minas Gerais, o Ministério Público de Minas Gerais (MPMG), o Ministério Público Federal (MPF) e a Defensoria Pública de Minas Gerais (DPMG).

## Fluxo de aprovação de projetos



### O que é Pacote de Respostas Rápidas?

Para agilizar o início das ações de desenvolvimento social e econômico, os compromitentes indicaram projetos prioritários. Esses projetos formam o Pacote de Respostas Rápidas e receberão parte do valor total destinado ao Programa de Reparação Socioeconômica (Anexos I.3 e I.4). A indicação dos projetos foi realizada pelos compromitentes e a Vale é a responsável pela execução.



### Quando foi realizada a Consulta Popular?

A Consulta Popular é uma das ações previstas para a execução do Acordo Judicial de Reparação. A consulta para o Fluxo Ordinário foi realizada pelos compromitentes entre os dias 5 e 22 de novembro de 2021, em Brumadinho e nos outros 25 municípios atingidos.

10.843 participantes apontaram áreas que consideram prioritárias para receber recursos em projetos de reparação socioeconômica, que visem ao fortalecimento dos serviços públicos.

Saiba mais em: [www.mg.gov.br/pro-brumadinho](http://www.mg.gov.br/pro-brumadinho)



Acesse o site através deste código

## Acompanhe a execução dos projetos aprovados

### Bacia do Paraopeba (Anexo I.3)

**Municípios contemplados:** Abaeté, Betim, Biquinhas, Caetanópolis, Curvelo, Esmeraldas, Felixlândia, Florestal, Fortuna de Minas, Igarapé, Juatuba, Maravilhas, Mário Campos, Mateus Leme, Morada Novas de Minas, Paineiras, Papagaios, Pará de Minas, Paraopeba, Pequi, Pompéu, São Gonçalo do Abaeté, São Joaquim de Bicas, São José da Varginha e Três Marias.



### Levantamento, Identificação e Georreferenciamento de Imóveis Passíveis de Regularização Fundiária

#### Objetivo

Apoiar a regularização fundiária de ocupações territoriais rurais (áreas de posse) e áreas tituladas não registradas nos 25 municípios da bacia do rio Paraopeba.

#### Escopo

- Aquisição e entrega de equipamentos e materiais para a Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa) destinados à regularização de imóveis rurais.
- Mobilização dos municípios e posseiros para audiências públicas e cadastramento dos imóveis passíveis de regularização fundiária;
- Realização de serviços de georreferenciamento de imóveis cadastrados passíveis de regularização fundiária.

**Previsão de conclusão:** junho de 2025.



**Doação de kits–feira, estruturação de feiras livres nos municípios e orientação técnica e gerencial aos produtos rurais**

**Objetivo**

Apoiar na adequação da infraestrutura das feiras livres dos municípios atingidos e capacitar os agricultores elegíveis ao projeto quanto à gestão técnica e gerencial da produção e comercialização de produtos agrícolas.

**Escopo**

Compra e entrega, aos produtores, de kits para a estruturação das feiras. Também serão realizados eventos de capacitação para potencialização das feiras.

**Previsão de conclusão:** junho de 2024

Em andamento



**Fortalecimento dos serviços socioassistenciais municipais**

**Objetivo**

Contribuir com o fortalecimento do Sistema Único de Assistência Social (SUAS).

**Escopo**

- Pagamento via depósito judicial para o município, que poderá definir, em seu Plano de Aplicação, se irá investir na ampliação de equipes técnicas e/ou na aquisição de bens e materiais para os equipamentos públicos do SUAS;
- Capacitação dos trabalhadores, conselheiros e gestores da rede socioassistencial governamental e não-governamental a ser realizada pela Vale por meio de instituição de ensino superior a ser contratada.

**Previsão de conclusão:** novembro de 2026

Em andamento



**Programa de Manutenção de estradas rurais e trabalhos de recuperação ambiental – Fase A e B**

**Objetivo**

Equipar e capacitar as prefeituras municipais para que possam realizar a manutenção de estradas rurais com enfoque ambiental.

**Escopo**

**Fase A:** aquisição e entrega de 75 equipamentos para manutenção de estradas rurais, sendo três máquinas para cada um dos 25 municípios da bacia, conforme escolha e priorização das prefeituras.

**Fase B:** capacitação de equipes técnicas e operadores de máquinas e equipamentos responsáveis pela manutenção de estradas rurais não pavimentadas, por meio da elaboração de um procedimento de manutenção de vias e realização de treinamentos práticos e teóricos.

**Previsão de conclusão:** Fase A: novembro de 2023. Fase B: outubro de 2023

Em andamento



**Vale Responde**

**Essas máquinas serão utilizadas priorizando as comunidades atingidas?**

A Vale é responsável por equipar (comprar e entregar as máquinas e os equipamentos) e capacitar as equipes das prefeituras municipais para que possam realizar a manutenção das estradas rurais. Cabe à prefeitura definir quais estradas serão atendidas, quando e como.

24 Máquinas Entregues*		
Máquinas	Municípios	Quantidade
Retroescavadeira 4x4	Pequi e Paraopeba	2
Caminhão caçamba	Pompéu, Felixlândia e Biquinhas	3
Motoniveladora	Juatuba, Igarapé, Esmeraldas, Betim, Curvelo, Felixlândia, Florestal, Abaeté, Fortuna de Minas, Morada Nova de Minas e Paineiras.	11
Pá escavadeira	Caetanópolis, Abaeté, Felixlândia, Betim e Esmeraldas	5
Caminhão carroceria	Mário Campos	1
Caminhão basculante	Mateus Leme	1
Caminhão pipa	São Joaquim de Bicas	1

\*Dados apurados até 28/06/2022.



Retroescavadeira 4x4

Foto: site do Comitê Pró-Brumadinho



### Programa de Formação Profissional

#### Objetivo

Ofertar cursos de qualificação profissional com foco no desenvolvimento de conhecimentos e habilidades que contribuam para a entrada no mercado de trabalho.

#### Escopo

Oferta de até 5.850 vagas, distribuídas nos 25 municípios, conforme critérios definidos pela Secretaria de Estado de Desenvolvimento Social (C); bolsa-auxílio (custo de transporte e alimentação) e ações de orientação e encaminhamento para oportunidades de trabalho. Público-alvo: pessoas em situação de vulnerabilidade, prioritariamente jovens e comunidades identificadas na etapa de diagnóstico realizada pela Sedese.

**Previsão de conclusão:** maio de 2025

Em andamento



### Vale Responde

#### Quem vai poder se inscrever nos cursos? Como vou saber que as inscrições estão abertas?

A estimativa inicial apresentada pela Sedese (Secretaria de Estado de Desenvolvimento Social) / SUBTE (Subsecretaria de Trabalho e Emprego) prevê a priorização de pessoas em situação de vulnerabilidade, especialmente jovens. Quando as inscrições iniciarem essas informações serão divulgadas. A divulgação será feita nos municípios pela instituição contratada para realizar os cursos com acompanhamento da Sedese, prefeituras municipais e Vale.



### Programa de Fortalecimento da Atenção Primária à Saúde

#### Objetivo

Adoção de ações para contribuir com o fortalecimento da Atenção Primária à Saúde por meio da estruturação e adequação das Unidades de Atenção Primária.

#### Escopo

Pagamento via depósito judicial para os municípios atingidos para fortalecer a Atenção Primária em Saúde, a partir do incremento de pessoal e qualificação de equipes e investimentos na estruturação e adequação de Unidades da Atenção Primária.

**Status:** obrigação de fazer convertida em obrigação de pagar. Será realizado pela Vale o pagamento via depósito judicial **até o final de julho de 2022.**



### Programa de Fortalecimento da Rede de Atenção Psicossocial

#### Objetivo

Adoção de ações para contribuir com o fortalecimento da Rede de Atenção Psicossocial para fomento e qualificação das equipes localizadas nos municípios.

#### Escopo

Pagamento via depósito judicial para os municípios atingidos para fortalecer a Rede de Atenção Psicossocial (RAPS) a partir do incremento de pessoal, qualificação de equipes e adequação das Unidades de Atenção Psicossocial. Os municípios contemplados são: Betim, Curvelo, Esmeraldas, Felixlândia, Igarapé, Mateus Leme, Morada Nova de Minas, Pará de Minas, Pompéu, São Joaquim de Bicas e Três Marias.

**Status:** obrigação de fazer convertida em obrigação de pagar. Será realizado pela Vale o pagamento via depósito judicial **até o final de julho de 2022.**



### Promove Minas

#### Objetivo

Adoção de ações para contribuir com o fortalecimento das equipes multidisciplinares no âmbito da Promoção à Saúde, Práticas Integrativas e Complementares e Educação Permanente em Saúde.

#### Escopo

Pagamento via depósito judicial para os municípios atingidos para o fortalecimento de equipes multidisciplinares no âmbito da Promoção à Saúde, Práticas Integrativas e Complementares e Educação Permanente em Saúde.

**Status:** obrigação de fazer convertida em obrigação de pagar. Será realizado pela Vale o pagamento via depósito judicial **até o final de julho de 2022.**



### Estruturação das Salas de Urgência

#### Objetivo

Adoção de ações para contribuir com a ampliação da capacidade de atendimento de urgência na área de saúde.

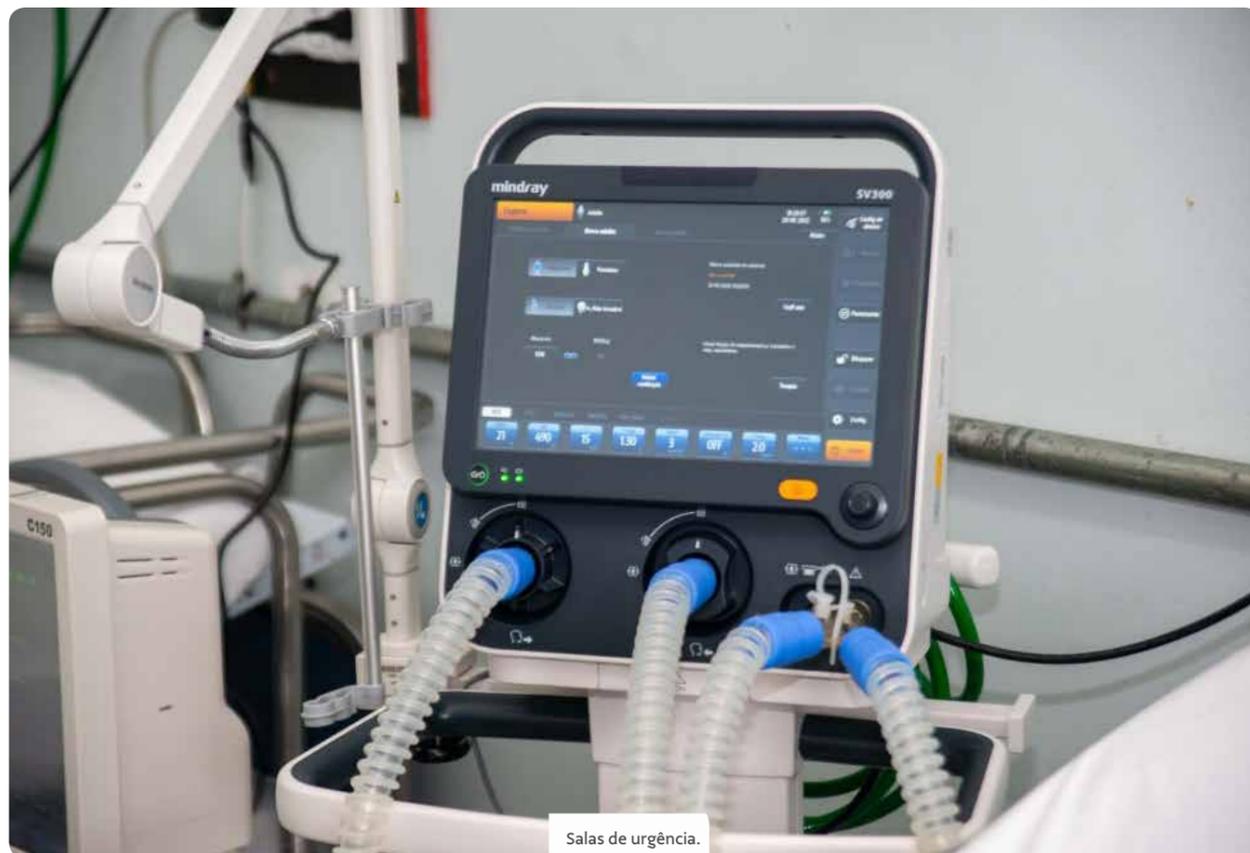
#### Escopo

Estruturação de uma sala de urgência nos municípios atingidos por meio da aquisição, entrega e instalação de bens, equipamentos e mobiliários.

**Previsão de conclusão:** agosto de 2022

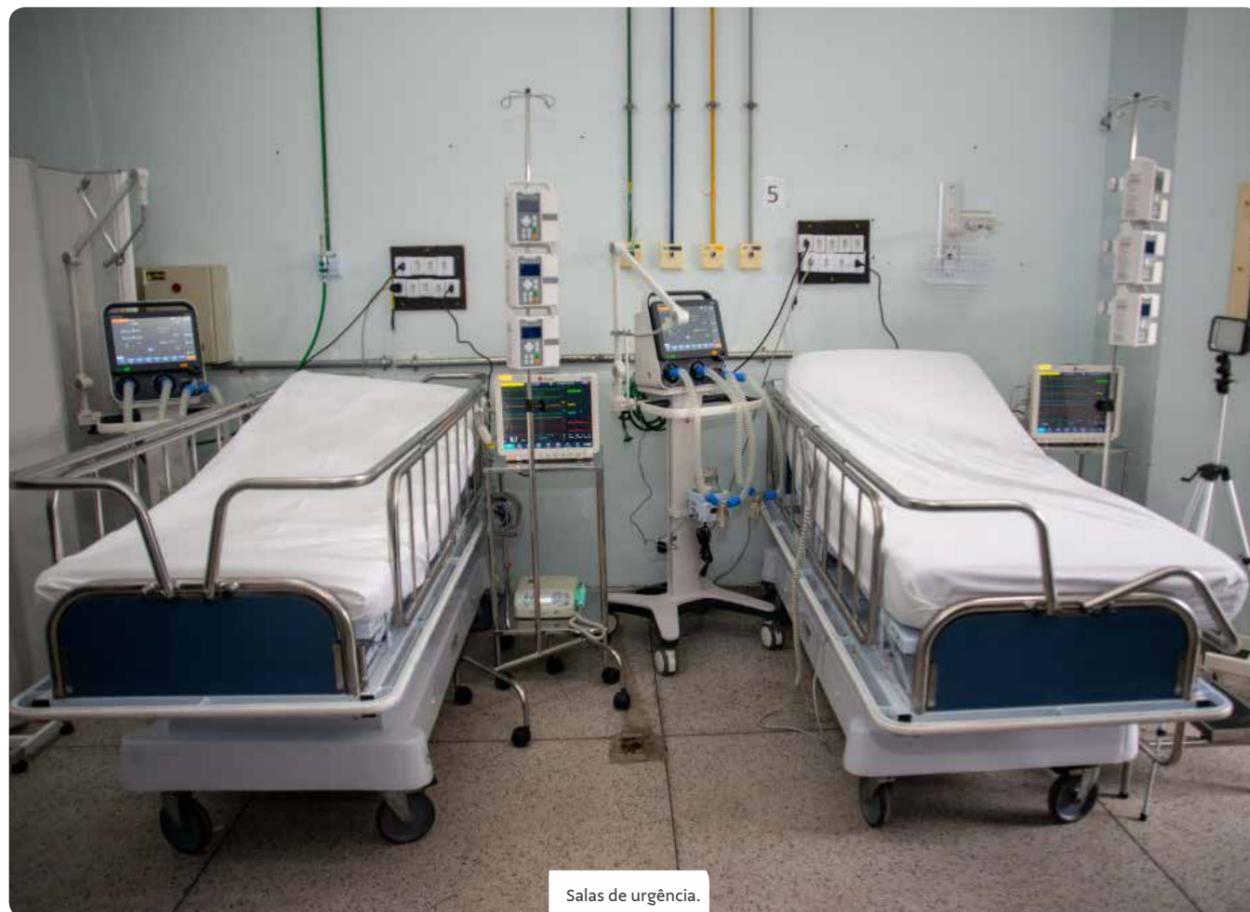
**Entregas realizadas de equipamentos e insumos como respiradores, bombas de infusão, cilindro de oxigênio, monitores cardíacos e camas:** Abaeté, Betim, Curvelo, Esmeraldas, Felixlândia, Igarapé, Juatuba, Mateus Leme, Pará de Minas, Paraopeba, Pompéu, São Joaquim de Bicas e Três Marias.

Em andamento



Salas de urgência.

Foto: site do Comitê Pró-Brumadinho



Salas de urgência.

Foto: site do Comitê Pró-Brumadinho

**Brumadinho** (Anexo I.4)



**Distrito Industrial de Brumadinho – Fase A**

**Objetivo**

Adoção de ações para contribuir com a diversificação da atividade econômica do município, colaborando para a redução da dependência econômica em relação à atividade de mineração.

**Escopo**

**Fase – A** Realização de estudos para estruturação de um Distrito Industrial no município de Brumadinho e para a atração de novos negócios industriais-terciários (indústria, comércio e prestação de serviços) em Saúde.

**Previsão de conclusão:** Fase – A janeiro de 2024

Em andamento



**Vale Responde**

**Onde esse Distrito será construído?**

A Prefeitura ainda vai indicar o local, porte (tamanho), perfil e estratégia de aquisição do terreno para implantação do distrito industrial. A Prefeitura fará essa indicação com base nos estudos que serão realizados na Fase A do projeto, que indicarão o perfil das empresas e as estratégias a serem adotadas para atrair essas empresas.



**Brumadinho Digital – Estudos iniciais**

**Objetivo**

Realização de estudos para o desenvolvimento de um modelo de negócio para solução de conectividade (infraestrutura para internet e telefonia fixa e móvel).

**Escopo**

**Fase – A** Realização de estudo preliminar que descreverá qual a solução de conectividade para o município de Brumadinho, quais os investimentos deverão ser feitos e, também, a forma como os investimentos deverão ser realizados com o respectivos prazos e riscos.

**Previsão de conclusão:** Fase – A outubro de 2022

Em andamento



**Vale Responde**

**Esse projeto vai dar internet grátis para toda Brumadinho?**

Não. Esse projeto tem o objetivo de fazer um estudo para identificar a infraestrutura e a tecnologia existentes atualmente em Brumadinho e propor uma solução que seja viável técnica, financeira e legalmente para melhorar o sinal de internet e telefonia móvel no município. O projeto é o estudo e a proposta não contempla contratações ou implantação da solução.



### Programa de Fomento Agro – Ampliação do conhecimento e rastreabilidade da produção agrícola

#### Objetivo

Adoção de ações para contribuir com o fortalecimento da atividade agropecuária.

#### Escopo

Ampliação do conhecimento e rastreabilidade da produção agrícola: realização de estudos que apontem as necessárias adequações produtivas locais, implantação da rastreabilidade da produção, e a elaboração e implantação de projetos produtivos individuais junto aos agricultores locais.

**Previsão de conclusão:** 54 meses após a ordem de execução (janeiro de 2022)

Em andamento



### Vale Responde

#### Quem vai poder participar desse programa?

O programa foi lançado em 2020 e conta com a participação de 220 agricultores em Brumadinho.

#### A Vale vai executar e pagar a implantação das melhorias que forem mapeadas nesses estudos?

A partir do diagnóstico de cada propriedade, é elaborado junto com o agricultor um Projeto Produtivo Individual, com indicações personalizadas para melhorias no processo produtivo. A partir da aprovação dos compromitentes, os projetos serão implementados.



Imagem ilustrativa.

Foto: Guarda-Chuva



### Estruturação de Sala de Urgência

#### Objetivo

Adoção de ações para contribuir com a ampliação da capacidade de atendimento de urgência na área de saúde.

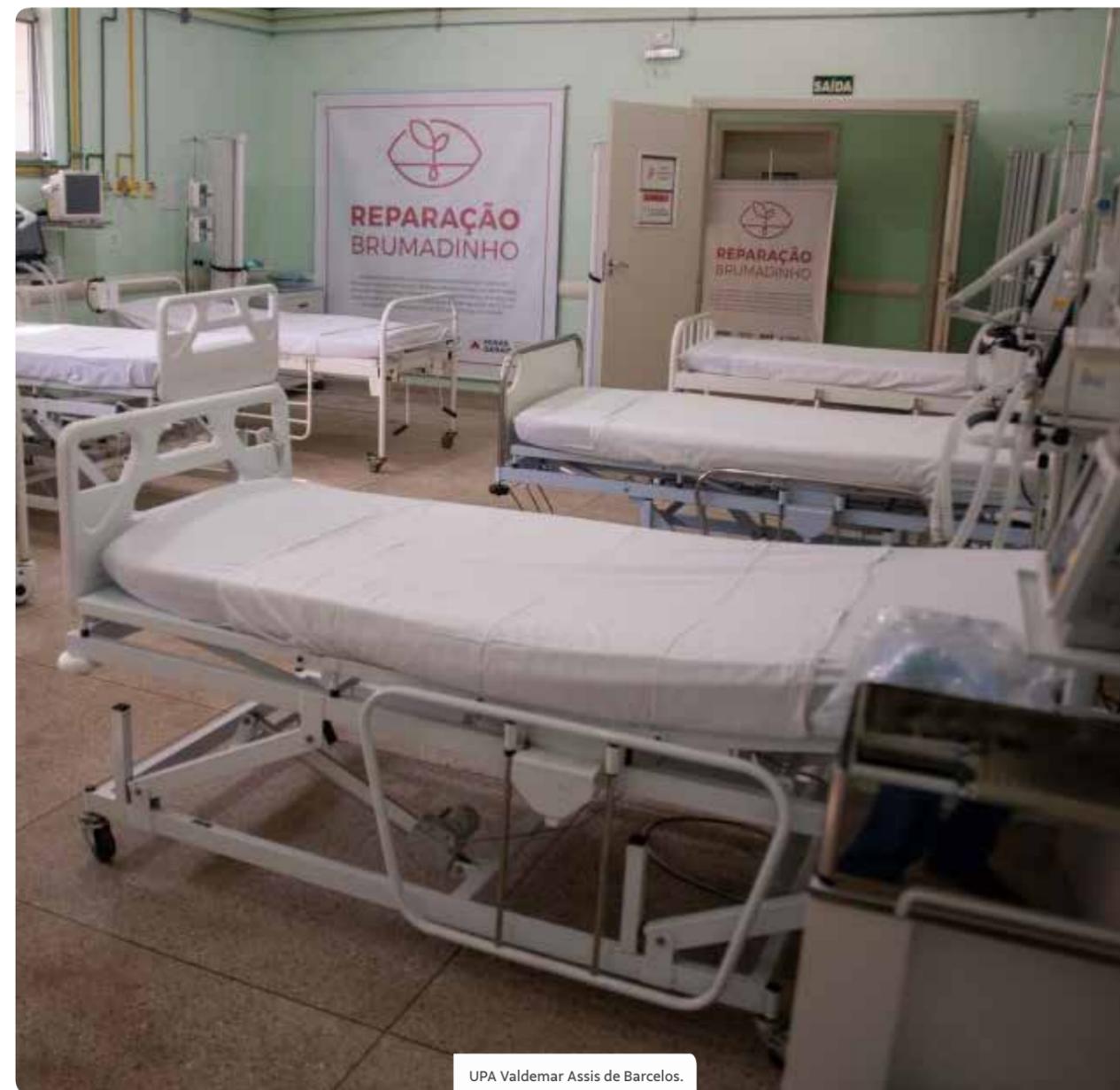
#### Escopo

Estruturação de uma sala de urgência UPA Valdemar Assis de Barcelos por meio da aquisição, entrega e instalação de materiais, equipamentos e mobiliários.

**Previsão de conclusão:** agosto de 2022

**Entregas já realizadas:** foram entregues equipamentos e insumos como respiradores, bombas de infusão, cilindro de oxigênio, monitores cardíacos e camas. O que representa mais de 60% dos materiais previstos.

Em andamento



UPA Valdemar Assis de Barcelos.

Foto: site do Comitê Pró-Brumadinho



### Manutenção do Termo de Pactuação de Atos em Brumadinho

#### Objetivo

Dar continuidade ao custeio da folha de pagamento dos profissionais que atuam na Secretaria Municipal de Saúde, ligados às ações de Atenção Primária de Saúde e Atenção Psicossocial.

#### Escopo

Pagamento via depósito judicial para o município de Brumadinho. Os profissionais custeados vão desenvolver métodos ativos e participativos para a continuidade das ações de promoção da saúde e de prevenção de agravos e doenças, já em curso no município.

**Previsão de conclusão:** 2023

Em andamento



### Construção do Pelotão do Corpo de Bombeiros de Minas Gerais

#### Objetivo

contribuir para melhoria no atendimento para proteção à vida, ao patrimônio e ao meio ambiente no município de Brumadinho e municípios próximos.

#### Escopo

Aquisição de terreno, desenvolvimento de projetos e construção de pelotão do Corpo de Bombeiros Militar de Minas Gerais (CBMMG) no município de Brumadinho.

**Previsão de conclusão:** abril de 2027

Em andamento



### Fortalecimento dos serviços socioassistenciais municipais

#### Objetivo

Contribuir com o fortalecimento do Sistema Único de Assistência Social (SUAS).

#### Escopo

Pagamento via depósito judicial para o município, que poderá definir, em seu Plano de Aplicação, se irá investir na ampliação de equipes técnicas e/ou na aquisição de bens e materiais para os equipamentos públicos do SUAS;

Capacitação dos trabalhadores, conselheiros e gestores da rede socioassistencial governamental e não-governamental a ser realizada pela Vale por meio de instituição de ensino superior a ser contratada.

**Previsão de conclusão:** novembro de 2026

Em andamento

# Programa de Reparação Socioambiental

(Anexo II)

## Fique por dentro

Anexos	Classificação	Valor*	Andamento
II.1 – Recuperação Socioambiental	Obrigação de FAZER da Vale	R\$ 5 bilhões (estimado)	Ações em andamento desde 2019. Plano de Reparação em etapa de revisão, avaliação e validação com o órgão ambiental
II.2 – Compensação Socioambiental dos danos já conhecidos	Obrigação de FAZER da Vale	R\$ 1.55 bilhão	Iniciativas em detalhamento
II.3 – Projetos de Segurança Hídrica	Obrigação de PAGAR da Vale	R\$ 2.05 bilhões	Pagamento realizado pela Vale no valor de R\$ 2,1* bilhões em 2021

\*Valores corrigidos pelo IPCA, conforme definido no Acordo.

### Obrigação de Fazer da Vale

A frente de **Reparação Socioambiental** contempla ações de **recuperação** e de **compensação**.

Dentro do processo de **recuperação**, estão sendo realizadas, desde 2019, uma série de ações para recuperação do ribeirão Ferro-Carvão e do rio Paraopeba, assim como ações emergenciais de controle da segurança das estruturas remanescentes e de manejo de fauna e de flora. Além disso, com foco em identificar os danos a serem recuperados e os parâmetros para avaliação dos resultados, está em desenvolvimento o **Plano de Reparação**. O material já está sendo analisado pelos órgãos competentes e passando por ajustes pela consultoria especializada responsável por sua construção.



Na frente de **compensação**, inicialmente, conforme definido pelos compromitentes, foi priorizado o projeto de saneamento nos municípios impactados, que está sendo detalhado pela Vale e, após aprovação dos compromitentes, será realizado pela empresa. Além deste, no último período, mais três projetos foram indicados pelos compromitentes para serem detalhados pela Vale. São eles:

- 1 Estruturação** da Unidade de Conservação em Brumadinho e Gestão do Parque Estadual da Serra do Rola Moça;
- 2 Listas Vermelhas** – elaboração de listas de espécies ameaçadas da fauna e flora de Minas Gerais;
- 3 Implantação** de um Centro de Recebimento, triagem, abrigamento de passagem, castração e encaminhamento para adoção de animais domésticos, em seus escopos especificados abaixo:
  - Manejo populacional ético de cães e gatos;
  - Doação de kits para evento de adoção de cães e gatos.

Todas as ações serão monitoradas e fiscalizadas pelos compromitentes com suporte técnico da auditoria ambiental independente.

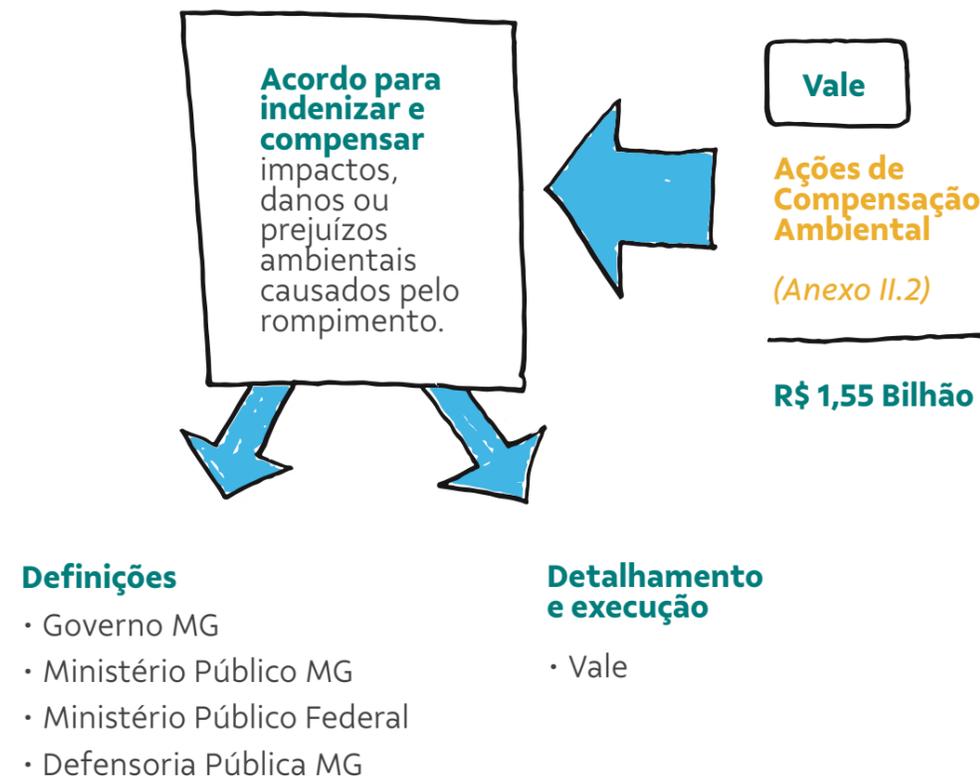




Foto: Guarda-Chuva



Assista o vídeo sobre as borboletas raras encontradas em Brumadinho (MG).

## Borboleta rara

Uma espécie rara de borboleta foi reencontrada em Brumadinho por biólogos da Vale e especialistas, mais de 10 anos após o último registro. A borboleta ribeirinha, nome popular da *Parides burchellanus*, está na lista de animais ameaçados de extinção. Até o momento foram identificadas cinco populações e mais de sessenta indivíduos desta borboleta. O monitoramento desse e de outros animais é parte do trabalho de recuperação das áreas impactadas pelo rompimento da barragem B1. Ao se alimentar do néctar das flores, as borboletas acabam coletando e transportando o pólen para outras plantas.

Isso ajuda na reprodução e na formação de novas florestas. “A maioria das plantas precisa de polinizadores como abelhas e borboletas para se reproduzir, gerar frutos e sementes”, explica a analista de Meio Ambiente da Vale, Cristiane Cäsar.



Encontrar essa espécie na região é um importante indicativo ambiental do que pode ser feito na área impactada em termos de recuperação para que essa e outras espécies encontrem um habitat adequado para elas”

**Cristiane Cäsar**, analista de Meio Ambiente da Vale.

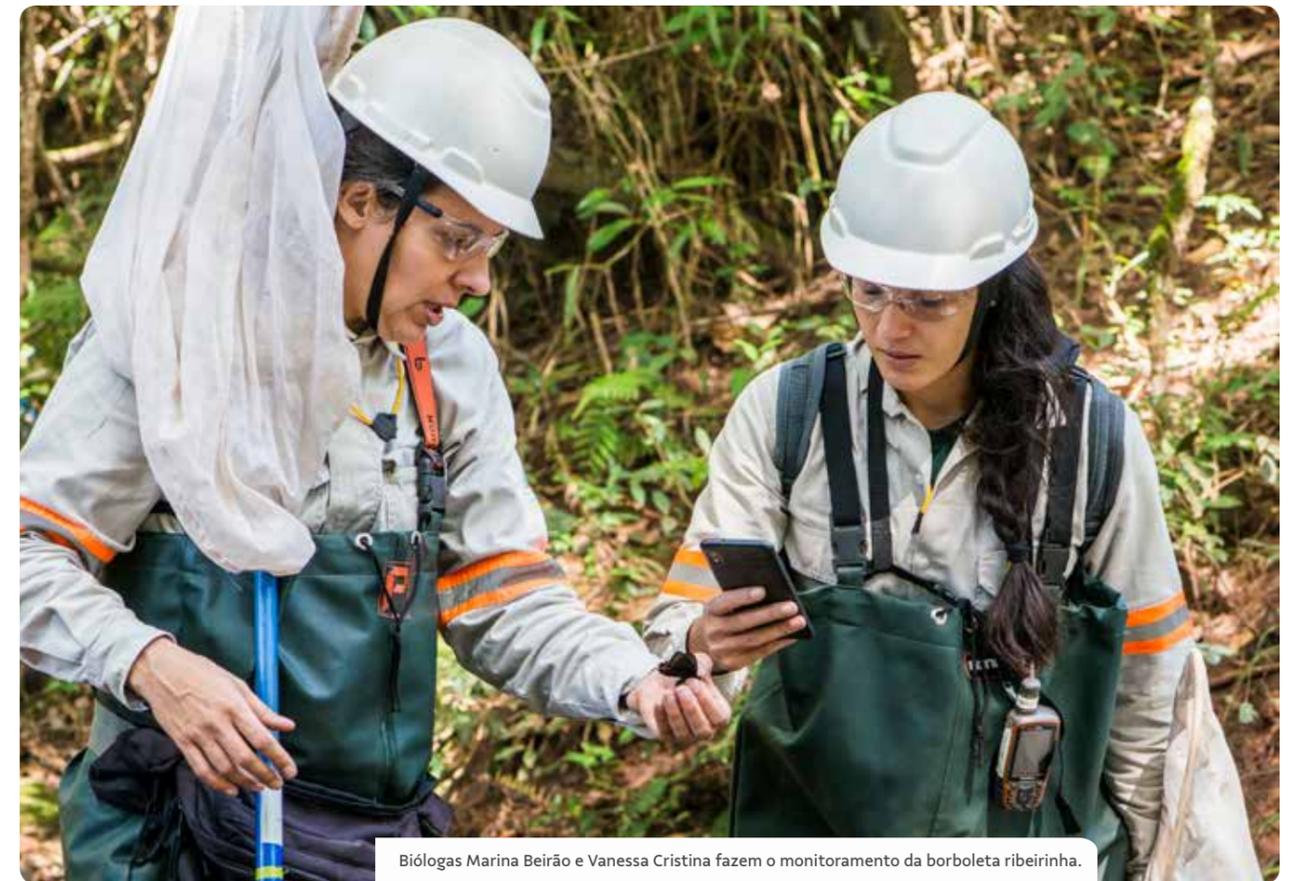


Foto: Guarda-Chuva

Biólogas Marina Beirão e Vanessa Cristina fazem o monitoramento da borboleta ribeirinha.



Foto: Guarda-Chuva

As borboletas ribeirinhas são soltas na natureza logo após a captura, no mesmo local em que foram encontradas.

## Monitoramentos apontam que estamos no caminho para melhorar a qualidade da água do rio Paraopeba

Os trabalhos de monitoramento da qualidade da água e sedimentos do rio Paraopeba seguem acontecendo e os resultados continuam apontando sinais de melhora em diversos parâmetros físico-químicos. Mesmo com as chuvas nos meses iniciais de 2022, não foram verificados resultados muito diferentes nos teores dos parâmetros monitorados quando comparados com o histórico de dados, tendo comportamento aproximado aos períodos de chuva passados (2019, 2019/2020 e 2020/2021). Vale destacar que os parâmetros que apresentaram desvios ao longo do rio Paraopeba ocorreram também em trecho não influenciado pelo rompimento.

Uma auditoria técnica e ambiental independente indicada pelo Ministério Público de Minas Gerais acompanha todas as atividades de monitoramento e os dados obtidos são periodicamente entregues aos órgãos fiscalizadores. O Instituto Mineiro de Gestão das Águas (Igam) também monitora a qualidade da água do rio Paraopeba e, de maneira geral, os dados obtidos pelo órgão têm convergido com os resultados do monitoramento conduzido pela Vale. O monitoramento em números:



Coleta de água para monitoramento do rio Paraopeba.

- ✓ **61 pontos** de monitoramento
- ✓ **4,4 mi** de resultado de análises de água, efluentes e sedimentos
- ✓ **+46 mil** amostras coletadas
- ✓ **10 estações** telemétricas instaladas para monitoramento contínuo.

## Programa de investigação geoquímica do rejeito

Logo após o rompimento da barragem B1, a Vale implantou o Programa de Investigação Geoquímica do Rejeito. O programa foi criado com a finalidade de conhecer as características desse material, sua composição química e entender as reações que ele pode causar no ambiente. Até maio de 2022, já foram coletadas 685 amostras de rejeitos por profissionais especializados, entre coletas feitas pela Vale e instituições de ensino e pesquisa.

Todas as amostras do Programa de Investigação Geoquímica são enviadas para laboratórios especializados para realização das análises e os resultados são encaminhados aos órgãos ambientais e acompanhados por auditoria do Ministério Público.

**Os estudos indicam que os mesmos elementos observados nos rejeitos compõem os solos, mas em diferentes proporções. Os elementos predominantes são os seguintes metais: Ferro, Alumínio, Silício e Manganês. Todas as amostras analisadas até o momento mostram que os rejeitos não são resíduos perigosos e não são tóxicos considerando a norma da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR 10.004/2004.**



Coleta de rejeitos para análise em laboratório.

- ✓ **685 amostras** coletadas
- ✓ **2 mil** ensaios em laboratório
- ✓ **62 mil** resultados de análises

# Programa de Mobilidade e Programa de Fortalecimento do Serviço Público

(Anexos III e IV)

## Fique por dentro

Anexos	Classificação	Valor*	Andamento
III – Programa de Mobilidade	Obrigação de PAGAR da Vale	R\$ 4.959 bilhões	Pagamento realizado pela Vale no valor de R\$ 1,3* bilhão em 2021 e 2022
IV – Programa de Fortalecimento do Serviço Público	Obrigação de PAGAR da Vale	R\$ 3.650 bilhões	Pagamento realizado pela Vale no valor de R\$ 1,98* bilhão em 2021 e 2022

\*Valores corrigidos pelo IPCA, conforme definido no Acordo.



### Execução dos projetos e das ações

é de responsabilidade do **Poder Executivo Estadual**, por meio de seus órgãos e entidades.



**Diversas regiões de Minas Gerais** vão receber projetos



### Monitoramento e fiscalização das obras

Controladoria-Geral do Estado, Assembleia Legislativa e Tribunal de Contas



Você pode obter mais informações sobre o Acordo de Reparação Integral pelo site do Comitê Pró-Brumadinho:  
[www.mg.gov.br/pro-brumadinho](http://www.mg.gov.br/pro-brumadinho)



# Outras obrigações do Acordo de Reparação Integral

Anexos	Classificação	Valor*	Andamento
Contratações temporárias/ressarcimento	Obrigação de PAGAR da Vale	R\$310 milhões	Pagamento realizado pela Vale no valor de R\$325* milhões em 2021
Despesas da administração, auditoria, assessoria técnica e outras	Obrigação de PAGAR da Vale	R\$700 milhões	Pagamento realizado pela Vale no valor de R\$9 milhões (serviços em andamento, os pagamentos são realizados conforme execução)
Biofábrica / Funed	Obrigação de FAZER da Vale	R\$ 135 milhões	Projetos em análise pelos compromitentes
TC Bombeiros	Obrigação de FAZER da Vale	R\$71 milhões	Em andamento
TC Defesa Civil	Obrigação de FAZER da Vale	R\$96.6 milhões	Em andamento

\*Valores corrigidos pelo IPCA, conforme definido no Acordo.



## Acompanhe o Termo de Compromisso CBMMG

Assinado com o Estado de Minas Gerais em 17 de novembro de 2020 para reforço na atuação do Corpo de Bombeiros Militar de Minas Gerais. Contempla compra e entrega de caminhões, equipamentos de comunicação e de TI.

**Status:** Realizada entrega de mobiliários e equipamentos de TI.

**Previsão de conclusão:** dezembro de 2024

Em andamento



## Acompanhe o Termo de Compromisso Defesa Civil

Assinado com o Estado de Minas Gerais em 20 de novembro de 2020 para reforço na atuação na prevenção de desastres. Contempla compra e entrega de veículos, caminhões e materiais para Defesa Civil de MG, além da estruturação da Escola da Defesa Civil, na Cidade Administrativa.

**Previsão de conclusão:** dezembro de 2022

Em andamento

### Entregas realizadas

497  
caminhonetes

497  
computadores

513  
trenas eletrônicas

2495  
coletes



Entrega de veículos à Defesa Civil de Minas Gerais.

Foto: Arquivo Vale



Praça Central do Projeto Território Parque - Brumadinho (MG)

Foto: Vídeo Delivery

## Outras iniciativas Vale

Este capítulo apresenta algumas iniciativas que tiveram início no momento emergencial e que seguem em execução. São ações destinadas a garantir segurança hídrica às comunidades atingidas e a oferecer cuidado e abrigo aos animais impactados direta ou indiretamente pelo rompimento da barragem B1. Além disso, o capítulo traz informações importantes sobre o nosso compromisso socioeconômico com as comunidades.

## Abastecimento de água

Poços instalados ou reativados, novas estruturas de captação e armazenamento de água, entrega emergencial por caminhão-pipa, instalação de sistemas de tratamento. São diversas as alternativas concluídas e em andamento para garantir que todos os moradores impactados pela interrupção da captação no rio Paraopeba, entre Brumadinho e Pompéu, tenham água de qualidade e na quantidade que necessitam.



**183**

**captações subterrâneas** para ribeirinhos e abastecimento público



**2**

**adutoras** em funcionamento: Brumadinho e Pará de Minas



**+3.500**

**estruturas hidráulicas e de reservação** (reservatórios, bebedouros, caixas d'água)



**100**

**caminhões-pipa** transitando diariamente para entrega emergencial de água

Com essa estrutura, já foram disponibilizados:



**3,9 bi**

**litros de água** para a população ribeirinha, entre medidas definitivas e emergenciais



**204 mi**

**litros de água por dia** para abastecimento público, o que equivale a uma cidade de mais de 1,3 milhão de habitantes.



**200**

**sistemas de tratamento de água** em instalação

Cuidados com a água e abrigo de animais



Poço perfurado para abastecimento público em Caetanópolis (MG).

## Monitoramento de água

Para garantir água de qualidade, a Vale realiza monitoramento constante dos volumes entregues ou disponibilizados. O monitoramento é diário nos caminhões-pipas e trimestral nos poços tubulares perfurados, conforme as normas vigentes. Todas as amostras são realizadas por laboratórios credenciados.

A empresa de auditoria técnica independente contratada para atender ao Ministério Público do Estado de Minas Gerais (MPMG) também realiza análises como contraprova e auditoria em campo das coletas.



**756** pontos de coleta



**13.100** amostras coletadas



**987.332** resultados



Resultados de análises de água são entregues em laudo técnico aos proprietários de terras.

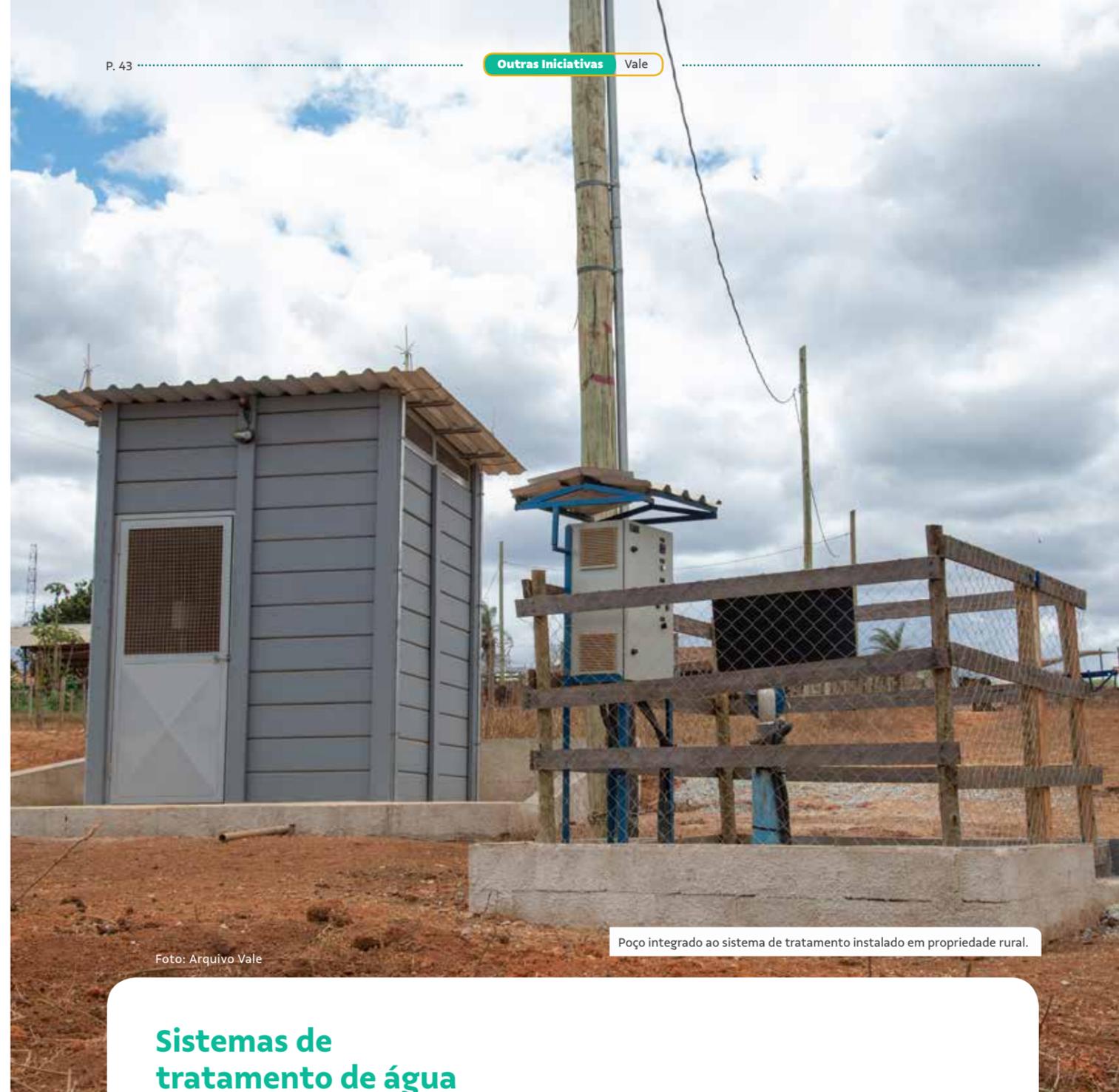


Foto: Arquivo Vale

Poço integrado ao sistema de tratamento instalado em propriedade rural.

## Sistemas de tratamento de água

A Vale, junto às secretarias estaduais e municipais de saúde, vem instalando sistemas de tratamento de água para as fontes acordadas com o poder público. Os sistemas garantem a qualidade adequada para consumo, deixando a água livre de contaminantes biológicos e metais.

A ação está prevista para ser concluída até 2024.



**120**

sistemas de tratamento de água instalados até o momento

## Entregas emergenciais a produtores rurais

Além de receberem água para manterem suas atividades agropecuárias, produtores rurais de 16 municípios da bacia do Paraopeba recebem regularmente produtos para a alimentação de seus animais. Ao todo, já foram distribuídos mais de 190 milhões de quilos de alimentação animal diversa, que passa por rigorosos controles de qualidade.

Para garantir a quantidade correta para cada produtor rural, uma equipe técnica realiza visitas regulares às propriedades, apurando também outras necessidades, tais como instalações hidráulicas, bebedouro ou cercamento.



### 608 mi

litros de água para irrigação de plantios



### 641 mi

litros de água para consumo de animais



### 191 mi

de quilos produtos para alimentação animal



### 680.911

metros de cerca instalados



### 979

bebedouros entregues



### 906

instalações hidráulicas concluídas



### 3.514

visitas realizadas



Entrega de alimentação rural aos produtores rurais.

Foto: Arquivo Vale

## Já pensou em ter um amigo de quatro patas?

Dos animais resgatados após o rompimento da barragem em Brumadinho e em cidades mineiras que tiveram áreas evacuadas, 333 cães e 142 gatos já foram adotados. Mas cerca de 300 bichos ainda esperam por um novo lar.

### Conheça o perfil de alguns pets:



Foto: Elen Monteiro

### Simba

**ID:** C324

**Grupo etário:** Adulto

**Porte do animal:** Médio

**Sexo:** Macho

**O animal é castrado:** Sim

**Teste de Leishmaniose:** Negativo

**Perfil social:** Carinhoso e dócil.

Gosta de ter humanos e cães por perto. Precisa ganhar a confiança para poder se soltar.



Foto: Flávia Reis

### Charles

**ID:** C242

**Grupo etário:** Adulto

**Porte do animal:** Médio

**Sexo:** Macho

**O animal é castrado:** Sim

**Teste de Leishmaniose:** Negativo

**Perfil social:** Bastante agitado e gosta muito de pessoas. Convive bem com outros cães e adora brincar e correr.



Adoção especial: Tenho uma patinha amputada, mas vivo super bem e posso ser adotado.

Foto: Matilha Real

### Branco

**ID:** C623

**Grupo etário:** Adulto

**Porte do animal:** Médio

**Sexo:** Macho

**O animal é castrado:** Sim

**Teste de Leishmaniose:** Negativo

**Perfil social:** Adora receber carinho e brincar com outros cães. Sou dócil e super amigável.



Foto: Flávia Reis

## Madona

**ID:** G153

**Grupo etário:** Adulto

**Sexo:** Fêmea

**O animal é castrado:** Sim

**Teste de FIV/FeLV:** Negativo

**Perfil social:** É um pouco arredia e medrosa. Precisa se acostumar com a companhia humana, gosta de carinho e convive bem com outros gatos.



Foto: Flávia Reis

## Sirius

**ID:** G058

**Grupo etário:** Adulto

**Sexo:** Macho

**O animal é castrado:** Sim

**Teste de FIV/FeLV:** Negativo

**Perfil social:** Adora chamar a atenção das pessoas, passando entre suas pernas. Não é muito de brincar, mas se dá bem com outros gatos.

Em fevereiro deste ano, a seleção canina do **Me Leva pra Casa** entrou em campo com os jogadores do América, no jogo contra o Athletic, pelo Campeonato Mineiro, em Belo Horizonte. A ação levou alguns torcedores do América a adotar os pets.



Foto: Thomas Santos



Nosso time está preparado para esclarecer suas dúvidas. Entre em contato pelos telefones abaixo ou acesse [www.vale.com/melevapracasa](http://www.vale.com/melevapracasa)  
**Fazenda Abrigo de Fauna:** (31) 97178-0969  
**Equipe de adoção:** (31) 97158-1091 / (31) 99885-2738

**Central de Atendimento:** 0800 031 0831  
 Entre em contato conosco por aqui, caso você reconheça algum dos animais sem tutor identificado



# Socioeconomia

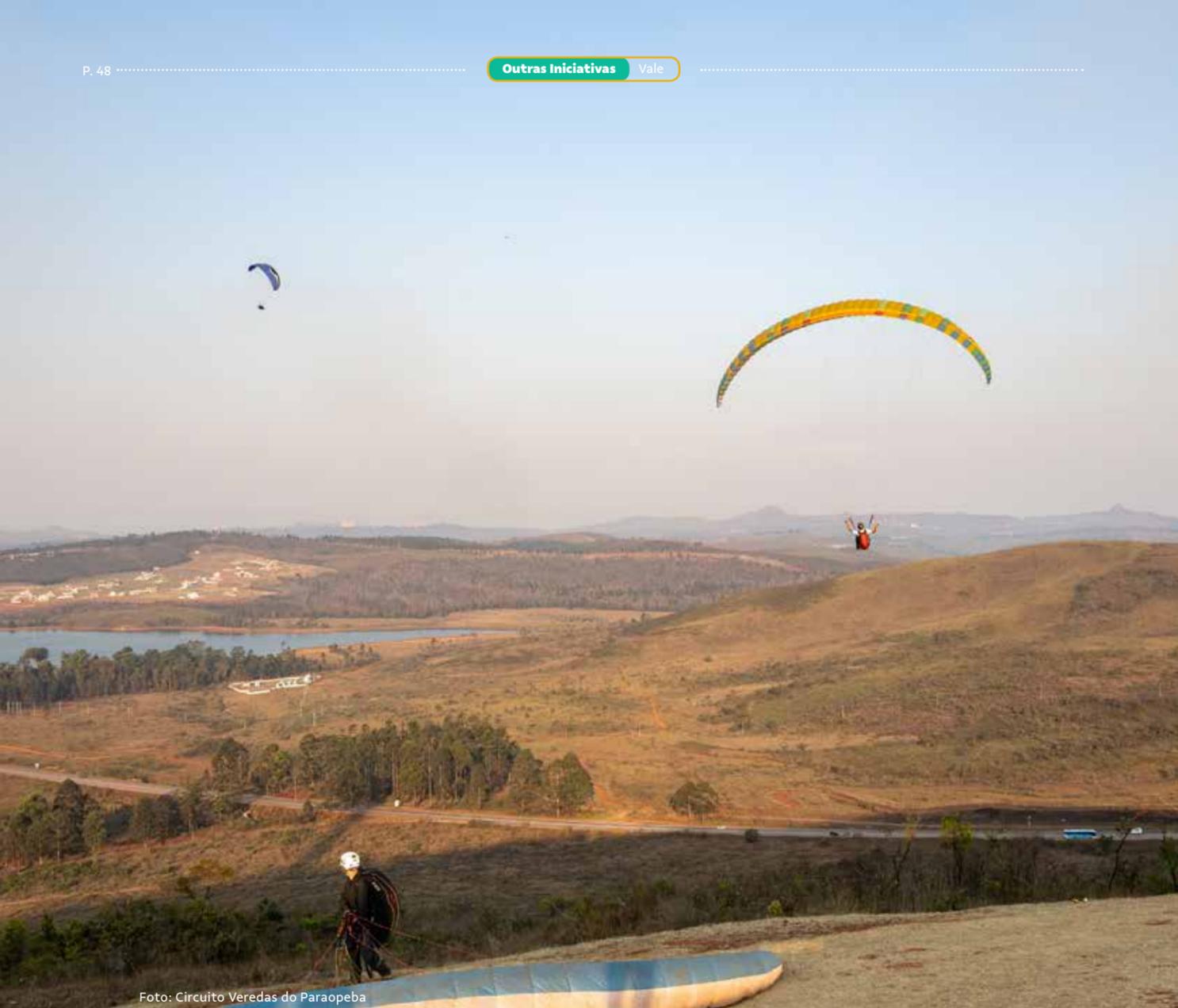


Foto: Circuito Veredas do Paraopeba

## Socioeconomia

Contribuir para que as regiões afetadas diminuam sua dependência econômica do setor de mineração também é uma das nossas prioridades na Reparação.

Seguimos com o compromisso de apoiar o desenvolvimento econômico das cidades por meio de projetos

e programas que estimulem a economia local e aumentem a renda das famílias.

São realizadas ações de capacitação profissional, apoio ao empreendedorismo local, fortalecimento do turismo, entre outras ações.

## Impulsionando o turismo

Cerca de 90 empreendedores estão participando do Projeto de Fortalecimento da Competitividade do Setor Privado do Turismo. Em mais uma ação de capacitação do Projeto, um grupo de participantes viajou para a Serra Gaúcha, no Rio Grande do Sul. Durante a viagem, os empreendedores conheceram de perto como um dos principais destinos turísticos do Brasil se organiza, os aspectos de gestão e a operação das vivências turísticas locais. A experiência contribuiu para que os empreendedores percebessem a importância de fortalecer a rede turística de Brumadinho e região, as relações com o mercado e a busca por soluções aos desafios do setor.

### O que queremos

Contribuir para impulsionar o turismo em Brumadinho e região (municípios do Circuito Veredas do Paraopeba).

### O que está sendo feito

Capacitação e consultoria personalizada para empreendedores das áreas de meios de hospedagem, alimentos e bebidas, artesanato, receptivos e guias de turismo.

### Quais são os municípios contemplados

Brumadinho, Igarapé, Juatuba, Mário Campos e São Joaquim de Bicas.

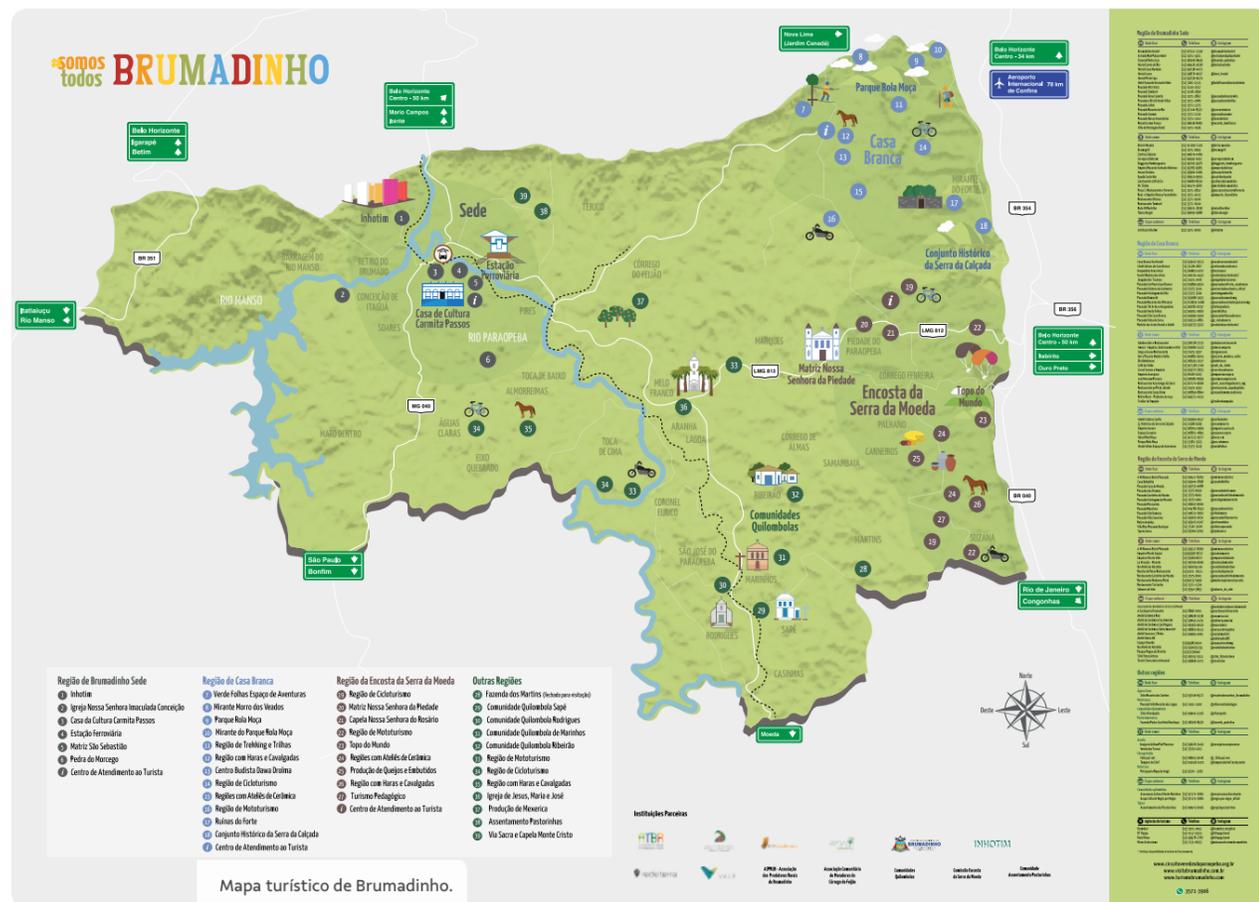


**Instituições envolvidas**  
· Circuito Veredas do Paraopeba



Empreendedores em visita à Serra Gaúcha (RS).

# Mapa Turístico de Brumadinho



O Mapa Turístico de Brumadinho reúne 40 atrativos turísticos em uma representação gráfica do território. Lançado no final de 2021, o mapa é fruto de uma construção coletiva com as organizações do turismo local, coordenada pelo Programa de Fomento do Turismo Sustentável de Brumadinho.

### O que queremos

Fomentar o potencial turístico de Brumadinho, contribuindo para gerar empregos e diminuir a dependência da mineração.



“Ninguém melhor que os próprios moradores e empresários da região para indicarem o que há de melhor em Brumadinho.

O mapa é uma forma de compartilhar esse olhar e todas as riquezas do município com os turistas.”

Daniele Teixeira, analista da Reparação.



### Instituições envolvidas

- Instituto Rede Terra
- Comissão de Organização do Programa de Fomento do Turismo Sustentável e Brumadinho

### Próximos passos

Lançamento do Catálogo Céu de Montanhas. Com a curadoria do artista Ronaldo Fraga, 28 empreendedores expõem seus produtos, têxteis, produtos gastronômicos, produtos artesanais e as vivências de turismo de experiência. Saiba mais em: [www.ceudemontanhas.com.br](http://www.ceudemontanhas.com.br)

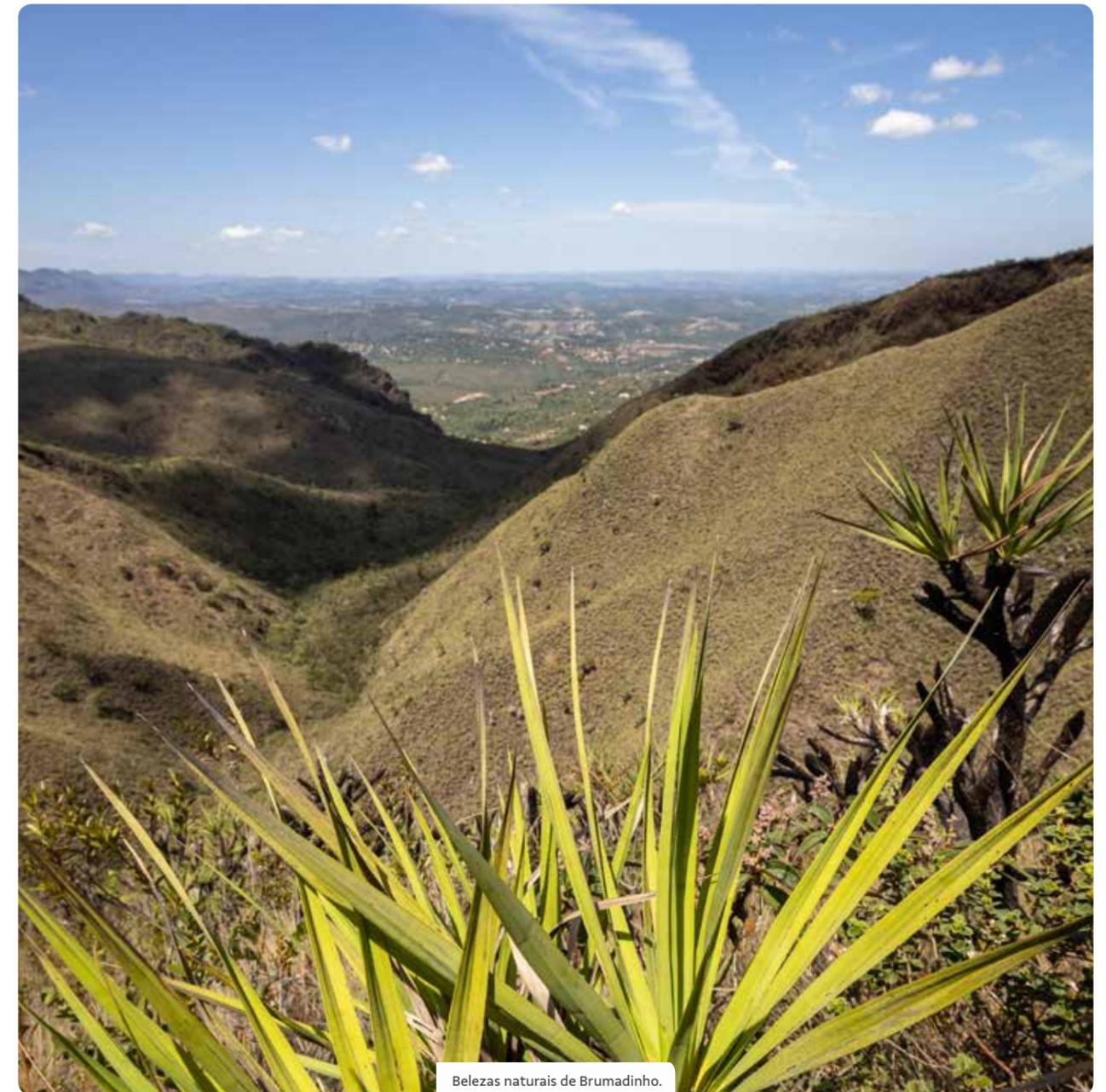


Foto: Circuito Veredas do Paraopeba



Acesse o Mapa Turístico de Brumadinho e saiba mais.



## Valorizar Brumadinho

A APAE de Brumadinho foi vencedora do primeiro lugar na categoria Assistência Comunitária do Programa Valorizar Brumadinho, em 2021. O prêmio de R\$80mil está sendo investido na reforma da sede e na aquisição de materiais de informática inclusivos.

### O que queremos

Fomentar o desenvolvimento das organizações sociais, contribuindo para a capacitação em projetos e captação de recursos.

### Quantas edições do programa foram realizadas até hoje

Três edições do Valorizar Brumadinho. Em 2021, mais de 75 organizações se inscreveram e 42 participaram da etapa de capacitação.

### Quantas instituições foram premiadas?

Vinte e oito organizações da sociedade civil foram premiadas.



80%



“Esses bens trouxeram uma melhoria na qualidade e quantidade de atendimento, proporcionou também ambiente adequado para os atendidos, jovens com deficiência intelectual múltipla, tanto no deslocamento quanto no dia a dia.”

**Lidiane Costa**, gerente administrativa da APAE.

Foto: Arquivo Vale



Aponte a câmera do seu celular para este código e **conheça todas as organizações premiadas.**



## Convênio com CDL

Renovamos o convênio com o CDL Brumadinho pelos próximos dois anos. Com o repasse de recursos, os empresários da cidade terão acesso a campanhas e ações de marketing que estimulem os moradores a comprar no mercado local e movimentar a economia de Brumadinho.



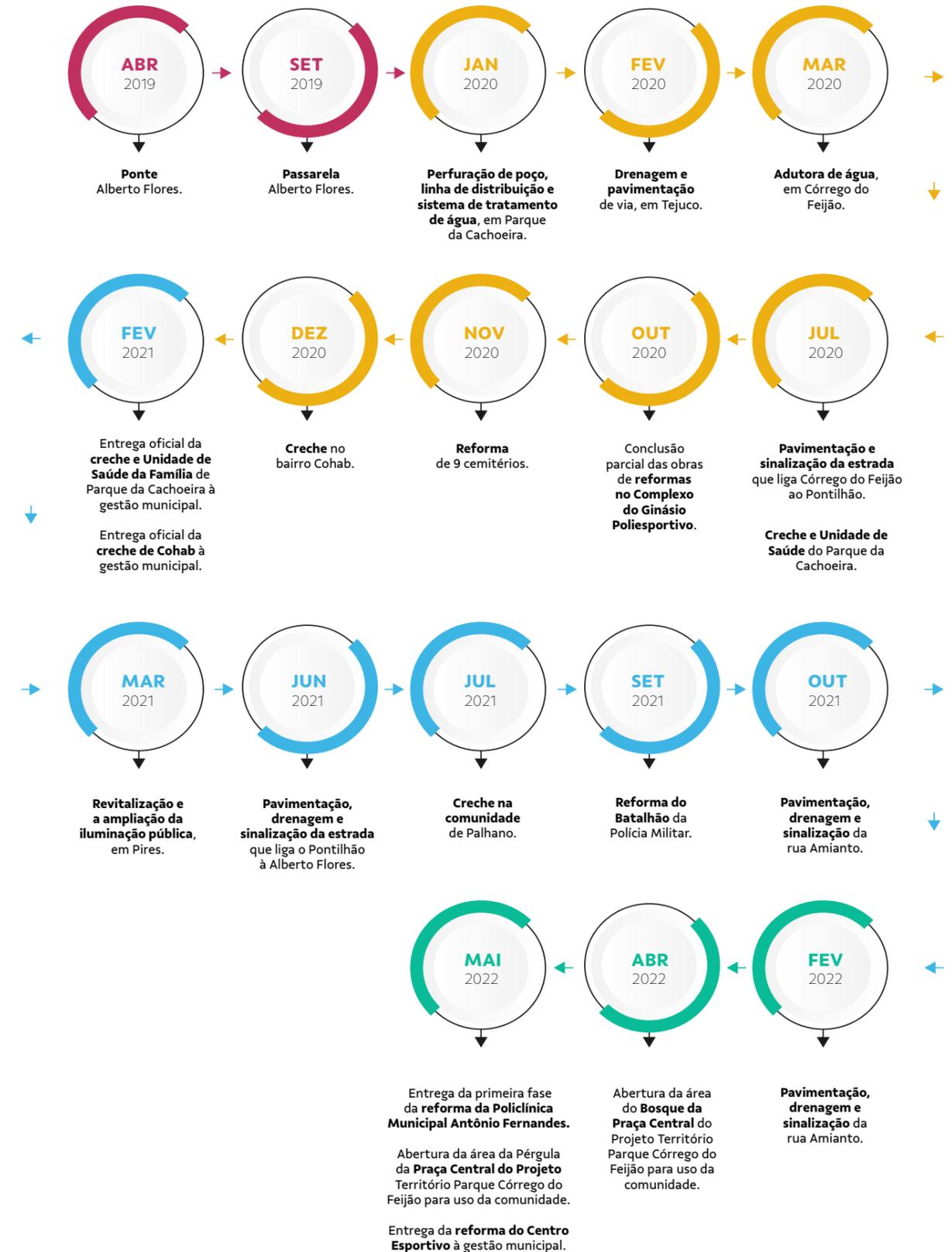
“Sabemos que o comércio, em conjunto é um dos maiores empregadores do município, contribuindo com parcela considerável para distribuição de renda.”

**Antônio Vieira**, coordenador da CDL em Brumadinho.

Foto: Banco de Imagem

A Vale vem realizando obras sociais e de infraestrutura como parte do processo de compensação dos impactos do rompimento da barragem B1. As obras são definidas a partir da escuta ativa das comunidades e da parceria com o poder público, com foco na melhoria da qualidade de vida e do bem-estar coletivo, **priorizando sempre a contratação de mão de obra local.**

# Obras sociais e de infraestrutura



## Obras em andamento

Veja como está o andamento das obras de novos espaços públicos e melhorias em infraestrutura urbana:

### Brumadinho

Sistema de Tratamento de Esgoto  
**Pires**

75%

Em andamento

Memorial em Homenagem às vítimas  
**Córrego do Feijão**

70%

Em andamento

Centro de Atendimento Especializado  
**Bela Vista**

95%

Em andamento

Território Parque  
**Córrego do Feijão**

10%

Em andamento

→ Praça Central e Mercado Comunitário

90%

→ Centro de Cultura e Artesanato

60%

Creche  
**Casa Branca – Brumadinho**

25%

Em andamento



Centro de Atendimento Especializado Bela Vista

Foto: Vídeo Delivery



Creche Casa Branca

Foto: Vídeo Delivery

### Mário Campos

A reforma da Praça da Lagoa está mais de 45% concluída. Foram finalizadas as obras para melhoria da área da feira, do pergolado e a recomposição das partes danificadas do passeio. Ainda será realizada a revitalização do playground, do bebedouro, do coreto, do passadiço e da academia, além da pintura do meio fio.



Reforma da Praça da Lagoa

Foto: Vídeo Delivery



Reforma da Praça da Lagoa

Foto: Vídeo Delivery

## Obras concluídas

### Nova creche em Palhano

A educação infantil de Brumadinho ganhou mais um reforço, em fevereiro (2022), com a entrega da creche do bairro Palhano, no distrito de Piedade do Paraopeba. A nova creche conta com salas de berçários e educação infantil, parquinho ao ar livre, pátio coberto, refeitório e instalações para administração. Capacidade de atendimento: 108 crianças de 0 a 5 anos.



Foto: Vídeo Delivery

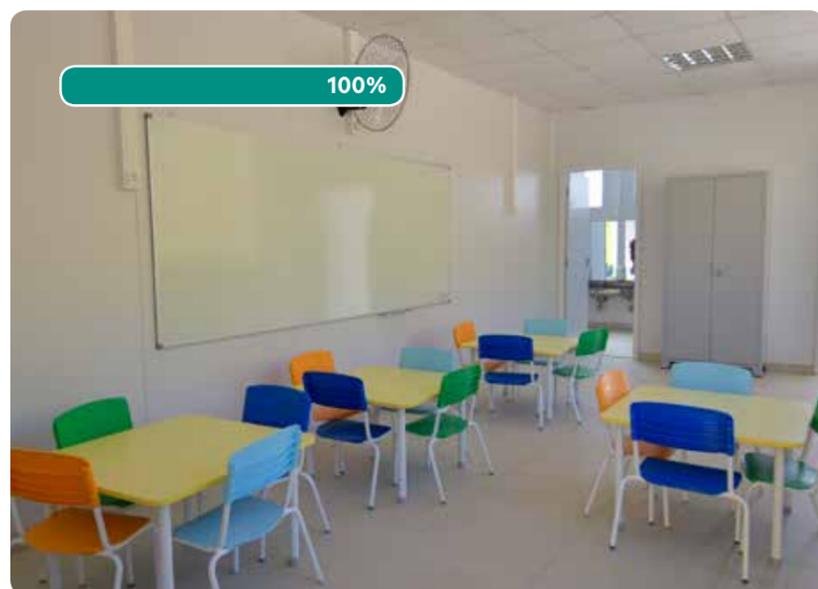


Foto: Vídeo Delivery



A escola é o bem maior de qualquer sociedade.

É por meio dela que criamos pensadores, pessoas críticas e capazes de mover este mundo de forma diferente.”

**Sônia Aparecida Barcelos Maciel,**  
Secretária Municipal de Educação de Brumadinho, reforçando a importância dos investimentos em educação.

### Policlínica Municipal Antônio Fernandes

A primeira fase da reforma da Policlínica Municipal Antônio Fernandes, em Brumadinho, foi concluída em maio de 2022.

#### O que foi feito:

- O espaço recebeu nova pintura, melhorias no telhado e na iluminação;
- A parte elétrica, parte hidráulica e suporte para cabeamento de rede foram revitalizados;
- O jardim de entrada foi revitalizado;
- Os pisos de algumas salas foram trocados;
- A segunda e última fase da reforma acontecerá neste ano, com previsão para ser concluída no primeiro semestre de 2023.



Foto: Vídeo Delivery



Foto: Vídeo Delivery

### Centro Esportivo de Brumadinho

A população de Brumadinho recebeu, em maio de 2022, o novo Centro Esportivo do município, que passou por reformas e melhorias. A obra é parte do Termo de Compromisso assinado entre a Vale e a prefeitura de Brumadinho como compensação pelo rompimento. A entrega foi realizada no dia 23 de maio e a gestão do espaço é de responsabilidade do município.

#### O que foi feito

Foi realizada a revitalização de todo o espaço, além de instalação de equipamentos de academia e reformas das quadras, salas de luta e dança, pista de skate, lanchonete e vestiários. O centro recebeu ainda a troca de toda a iluminação de led e melhorias na fachada. O Centro Esportivo atende uma média mensal de 1.200 pessoas. Uma delas é a moradora do município Carmem Carvalho, que pretende usar o espaço para fazer aulas de alongamento.



Foto: Raíra Gomes Dias Andrade



“O esporte ajuda muito a manter a saúde, a termos mais energia. Eu me sinto muito bem praticando atividades físicas.

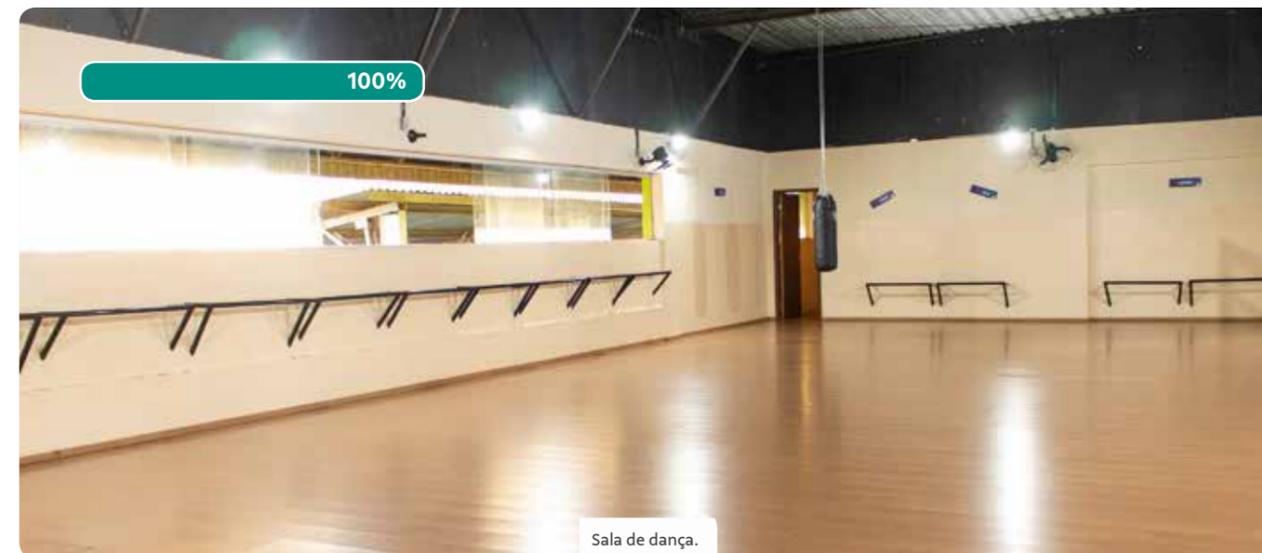
Nessa pandemia, ficamos afastados mais de um ano e agora podemos voltar. Amei o espaço, tudo novo, está nota 10”.

Carmem Carvalho



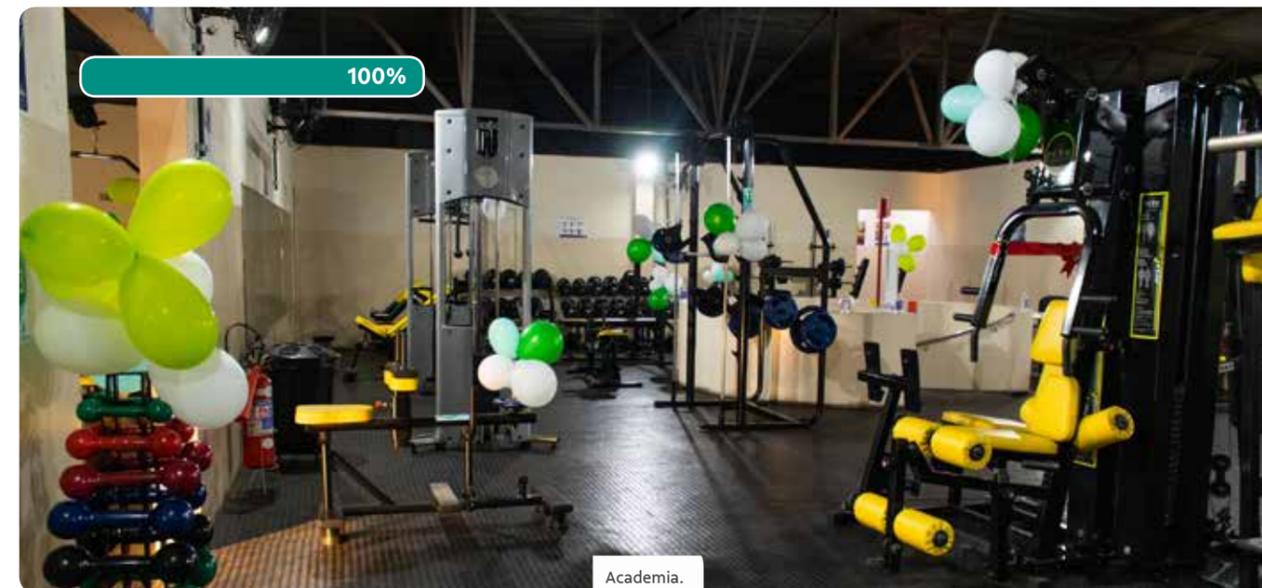
Pista de Skate.

Foto: Raíra Gomes Dias Andrade



Sala de dança.

Foto: Raíra Gomes Dias Andrade



Academia.

Foto: Raíra Gomes Dias Andrade



Quadras.

Foto: Raíra Gomes Dias Andrade

## Território Parque começa a se tornar realidade

Brincar de pega-pega e conversar no banco da praça. Essas são atividades que os moradores de Córrego do Feijão puderam voltar a fazer nos últimos meses com a abertura das áreas do bosque e da pérgula. Os dois espaços fazem parte da nova Praça Central que está em construção na comunidade dentro do projeto Território Parque.

O projeto prevê **espaços de convivência como bosque, trilhas, mirante e campo de futebol**. Além disso, haverá um **Mercado Comunitário e um Centro de Cultura e Artesanato** (em construção), onde funcionarão negócios locais, que vêm recebendo consultoria e recursos para se profissionalizarem. A gestão local será feita pela própria comunidade que, desde julho de 2021, participa de oficinas de capacitação para gestão sustentável desses espaços.

O objetivo do projeto é **resgatar o vínculo da população com o território e contribuir para uma nova dinâmica na economia, diminuindo a dependência da mineração**. Além de um destino turístico, o Território Parque pretende aliar a melhoria da qualidade de vida à geração de emprego e renda.

90%



Aponte a câmera do seu celular para este código e acompanhe o andamento das obras do Projeto Território Parque.



# Veja outras fotos do Território Parque

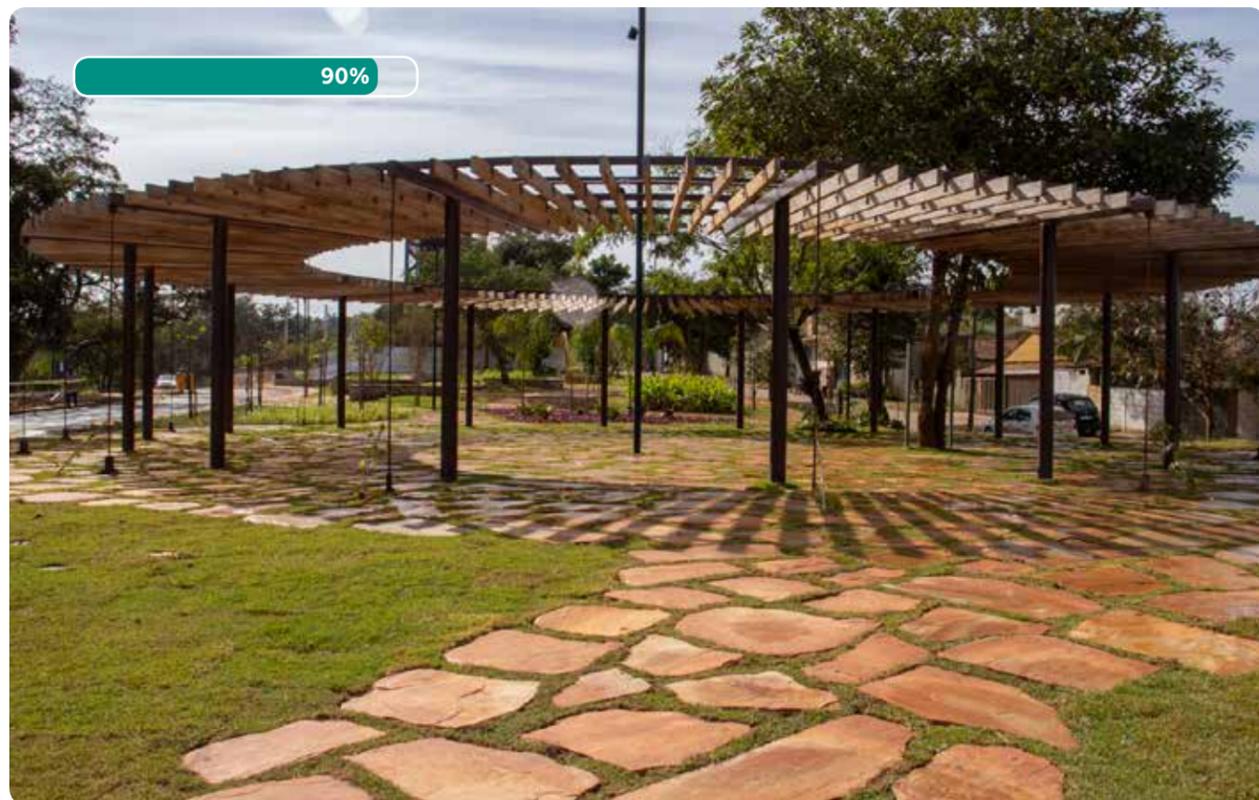


Foto: Vídeo Delivery

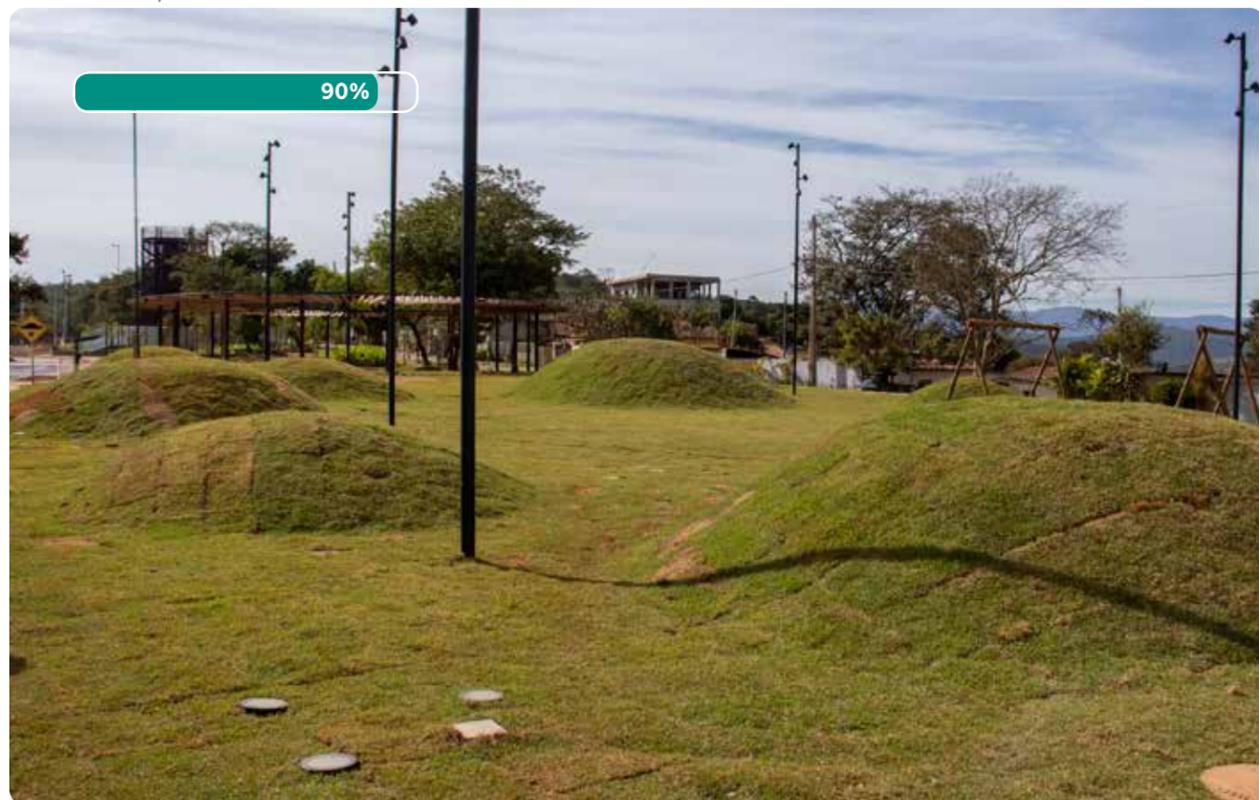


Foto: Vídeo Delivery



Foto: Vídeo Delivery

# Social

As pessoas são o foco da Reparação da Vale. É nosso compromisso oferecer às comunidades ferramentas que gerem um desenvolvimento social duradouro por meio de projetos estruturantes e seguir avançando com o pagamento de indenizações.

## Indenizações firmadas até o momento:



### Suporte pós-indenizatório

Entendemos que, para além das indenizações, são necessárias outras ações de apoio às famílias atingidas para a retomada da rotina e o planejamento do futuro de suas vidas. Por meio do Programa de Assistência Integral ao Atingido (PAIA), foram ofertados **atendimentos a mais de 4,4 mil pessoas**.

O programa segue oferecendo consultoria naquilo que a pessoa indenizada precisa: seja o suporte de educadores financeiros para planejar e organizar finanças, apoio para compra de imóveis, na retomada das atividades produtivas ou até mesmo assistência psicossocial.



Foto: Banco de Imagem



### Vale Responde

#### Por que a Vale encerrou as entradas em seu programa de indenizações?

A Vale criou o Programa de Indenização em abril de 2019 como uma via alternativa à judicialização, abrindo mais um canal para o diálogo com os atingidos e com objetivo de gerar celeridade aos processos indenizatórios. Desde então, já foram indenizadas mais de 10 mil pessoas com base em parâmetros firmados no Termo de Compromisso ajustado com a Defensoria Pública do Estado de Minas Gerais, cujos acordos foram devidamente homologados pelo Poder Judiciário. Em Antônio Pereira, distrito de Ouro Preto, em que o programa foi iniciado mais recentemente, ainda está aberta a solicitação de novas entradas.

## Apoio psicossocial

As famílias diretamente atingidas pelo rompimento da B1 ou que foram evacuadas de suas residências devido ao nível de emergência de barragens continuam sendo acolhidas e assistidas pelo programa Referência da Família. Elas recebem acompanhamento psicossocial realizado por profissionais especializados de forma sistemática e contínua.

### Números até aqui:

 **1,2 mil**  
famílias  
atendidas

 **+3,5 mil**  
pessoas  
atendidas

 **+158 mil**  
atendimentos

 **84%**  
das pessoas  
atendidas



Atendimento psicossocial às famílias diretamente atingidas.

## Centro de Convivência

Há um ano e meio, as portas do Centro de Convivência, espaço idealizado pela Associação dos Familiares de Vítimas e Atingidos pelo Rompimento da Barragem de Córrego do Feijão (Avabrum), foram abertas, recebendo cerca de 80 pessoas ao mês.

O Centro é um espaço para que os familiares das vítimas possam se reunir e realizar momentos de troca, ajuda mútua, estabelecendo vínculos e participando de cursos e oficinas.

### Atividades oferecidas gratuitamente

São ofertadas práticas integrativas complementares, como yoga, massoterapia e acupuntura. O espaço possui ainda um ambiente lúdico para crianças, uma academia ao ar livre e uma horta comunitária. No segundo semestre, serão ofertadas turmas de reforço escolar.



Área comum do Centro de Convivência.



Assista ao vídeo e saiba mais.

## Ciclo Saúde

O Programa Ciclo Saúde deixou um legado de fortalecimento da Rede de Atenção Básica de Brumadinho, Mário Campos, Sarzedo, São Joaquim de Bicas, Pará de Minas, Pompéu, Fortuna de Minas, Morada Nova de Minas, Papagaios e Pequi, além de municípios de territórios evacuados. Ao todo, 15 municípios mineiros receberam capacitação de profissionais da área,

equipagem de 100% das Unidades Básicas de Saúde e apoio nos processos de gestão.

### Confira os números gerais do programa:

**143** UBSs atendidas

**5,6 mil** itens entregues

**2.168** profissionais capacitados

**462** oficinas

**216** jovens construtores capacitados

## Fortalecimento da Participação Social

Cento e quarenta e três lideranças comunitárias capacitadas. Este é um dos resultados do Programa de Fortalecimento da Participação Social, concluído em junho nos municípios de Barão de Cocais, Curvelo, Esmeraldas, Igarapé, Itabirito, Mário Campos, Nova Lima, Ouro Preto, Pompéu e São Joaquim de Bicas.

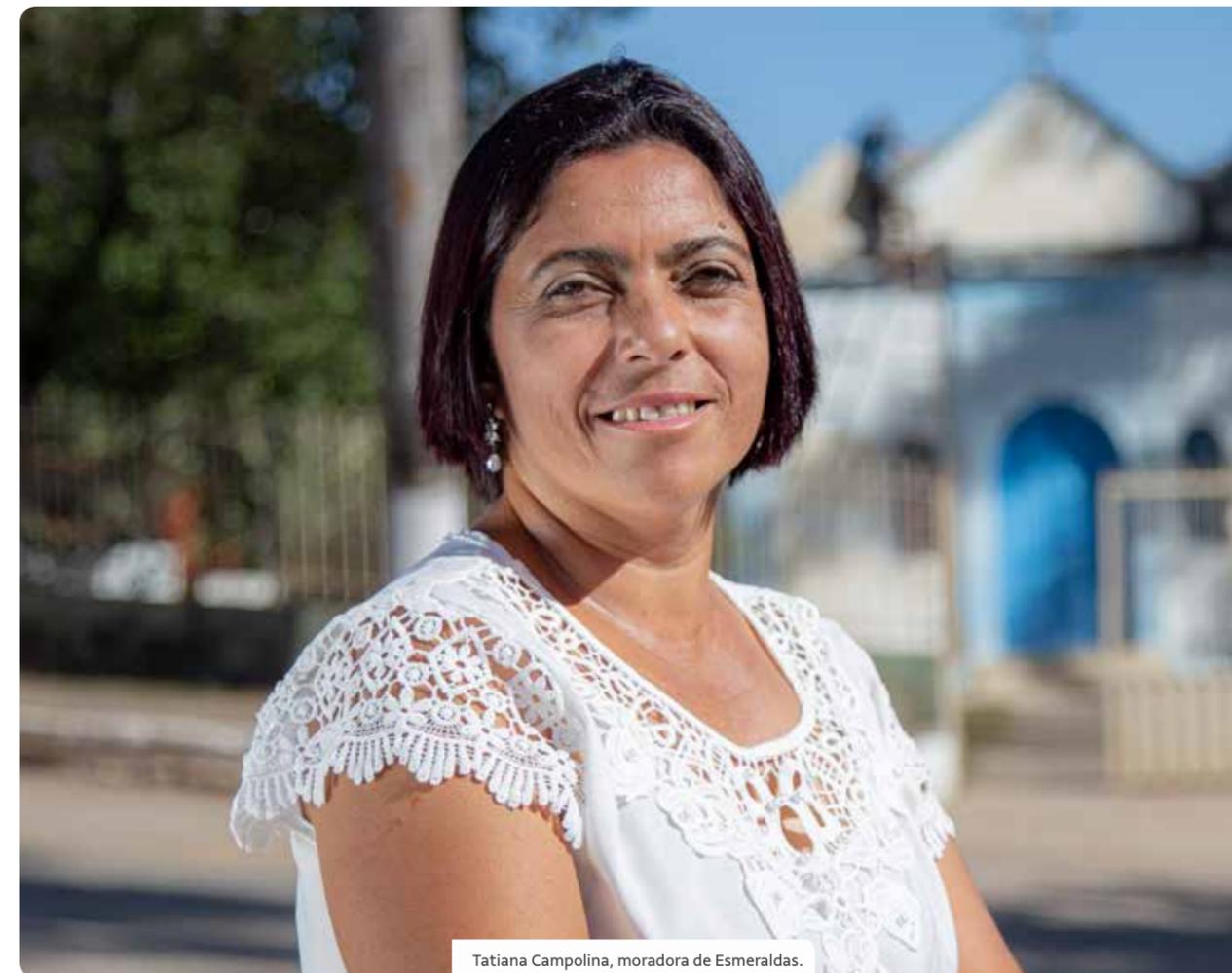
Durante um ano, lideranças participaram de encontros para aprimoramento de práticas de cidadania e participação social em relação à gestão do território e refletiram sobre o papel da sociedade civil na dinâmica política dos municípios e região, além de adquirirem e trocarem conhecimentos e experiências sobre o papel da população no acompanhamento das ações socioeconômicas no território.



“O curso nos mostrou a importância de saber se comunicar e de ouvir o outro, como agir com liderança e também sobre como podemos participar mais ativamente nos assuntos do poder público.

A gente se sente incentivado a participar mais das atividades na nossa comunidade.”

**Tatiana Campolina,**  
moradora de Esmeraldas.



Tatiana Campolina, moradora de Esmeraldas.

## Lei de Incentivo ao Esporte

Comunidades de **12 municípios\*** ao longo da Bacia do rio Paraopeba foram contempladas com 15 projetos voltados para o desenvolvimento do esporte por meio de repasse da Fundação Vale para organizações dessas localidades por meio da Lei de Incentivo ao Esporte (Lei nº 11.438/06).



**12**

municípios\*



**4**

modalidades:

Futebol, Basquete,  
Xadrez e Skate



**15**

projetos



**R\$2,7 mi**

repassados



Alunos do projeto Xequê Mate de Betim.

Foto: Antenados Produtora



O Projeto Xequê Mate, parceria entre a Vale e Instituto Ramacrisna se propõe a transformar a vida de 488 crianças e jovens moradores em área rural da cidade de Betim. Através de atividades que unem tecnologia, esporte e educação a proposta é desenvolver o trabalho colaborativo, o raciocínio lógico para construir um futuro digno e produtivo para esses alunos. Entendemos que a iniciativa vai contribuir para ampliar os horizontes não só dos alunos, mas das famílias e comunidade, aumentando a auto estima, o compromisso com o estudo e a solidariedade.”

**Solange Bottaro**, vice-presidente do Instituto Ramacrisna, instituição de Betim contemplada pela Lei de Incentivo ao Esporte

\*Betim, Curvelo, Esmeraldas, Felixlândia, Igarapé, Juatuba, Mário Campos, Mateus Leme, Pará de Minas, Pompéu, São Joaquim de Bicas e Três Marias.

## Patrocínios do Instituto Cultural Vale

Fortalecer as tradições locais, fomentar a cultura e capacitar jovens para o futuro. Com essas ambições, três projetos de municípios da Bacia do Paraopeba receberam recursos do Instituto Cultural Vale para o desenvolvimento de projetos.

Em Felixlândia, o Espaço Cultural Transforma em Ação vai ampliar sua atuação no município, incentivando a leitura entre mais jovens e crianças do município. Para isso, o projeto passará a contar com um carro, dedicado para as atividades do Espaço.

Já em Abaeté, a Escola de Artes Cidade Menina produzirá e apresentará a peça teatral “Em busca da estrela do Abaeté do Indaiá”, que reconta uma famosa lenda local. Em Biquinhas, a tradicional festa de São Sebastião de 2022 receberá patrocínio do Instituto.



O Espaço Cultural Transforma em Ação é um projeto que trabalha a leitura com crianças e jovens de Felixlândia.

Foto: Arquivo Vale



**R\$250 mil**

investidos nos  
3 projetos



“Com esse incentivo, vamos poder expandir nossas rodas de leitura para as 28 comunidades rurais que temos em Felixlândia.

O carro chega para alcançar cada vez mais jovens que estão sem perspectiva de futuro e que não têm o hábito da leitura”

**Fernanda Mendes**,  
idealizadora do Espaço Cultural  
Transforma em Ação



Foto: Arquivo Vale

## Ajuda humanitária

Comunidades dos municípios da Bacia do Paraopeba afetadas pelo período chuvoso no início de 2022 receberam, em caráter humanitário e emergencial, mais de 480 mil litros de água, além de cestas

básicas, produtos de limpeza, higiene pessoal, colchões e Equipamentos de Proteção Individual. Os atendimentos foram realizados pela Vale a pedido do poder público.

## Dia da mulher

Durante o mês de março foram realizadas ações em comemoração ao Dia Internacional da Mulher em municípios ao longo da Bacia do Paraopeba com a temática Empoderamento Feminino.

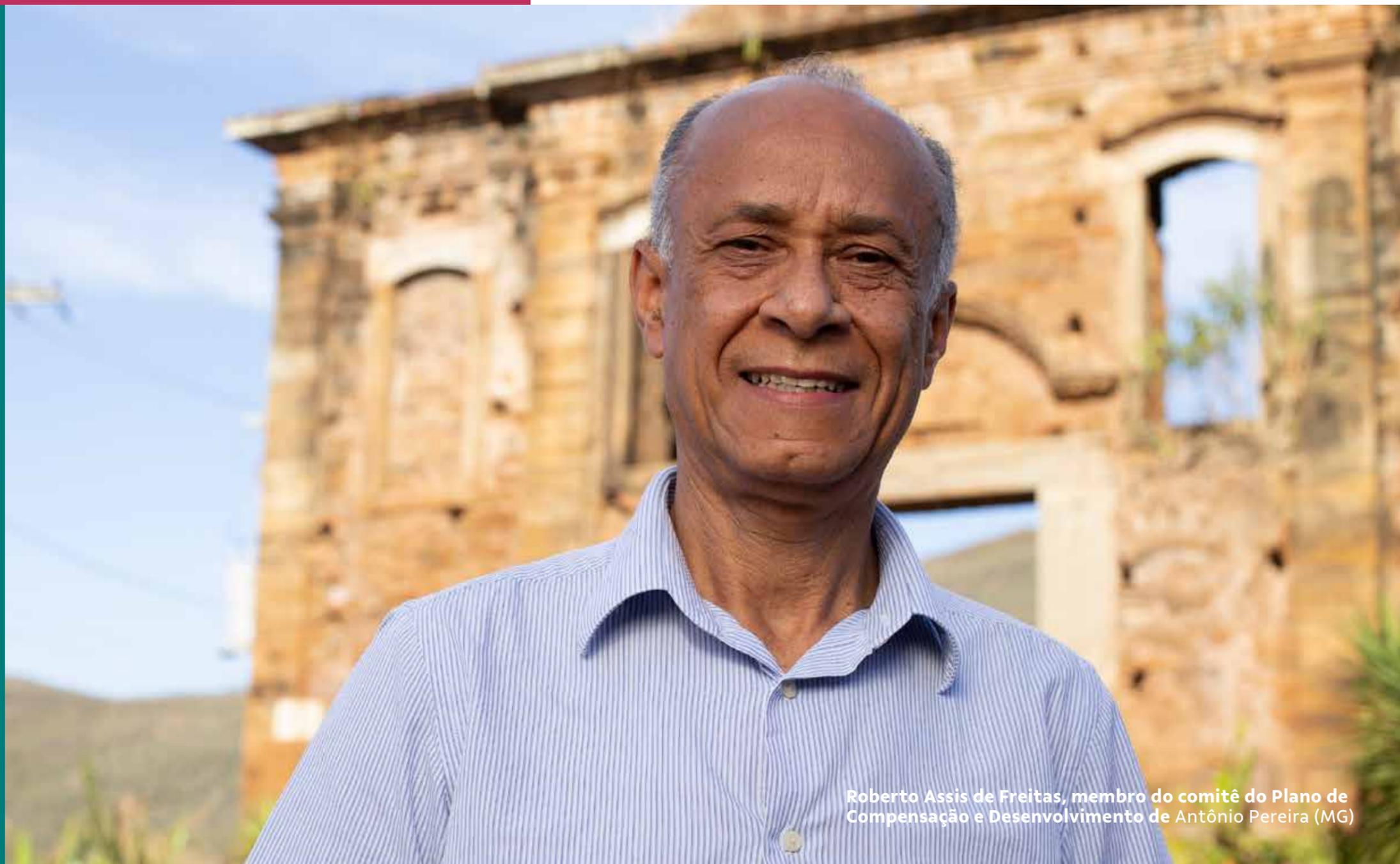
Em São Joaquim de Bicas, Igarapé e Betim foram realizadas **dinâmicas com apresentações musicais e contação de estórias**. Em um dos encontros em Betim ainda foi realizada uma **roda de conversa para ampliar o entendimento sobre o processo de violência contra a mulher com a participação de representantes da Polícia Civil de Minas Gerais**.

Nos municípios de Esmeraldas, Caetanópolis e Pequi foram realizados **encontros com dinâmica entre as mulheres a fim de estimular a conexão entre elas e valorizar suas potencialidades**.

O objetivo dessas ações era **criar um ambiente de troca de experiências e conhecimentos, construção de diálogo e afeto entre as participantes**. As atividades eram exclusivas para as mulheres dessas localidades e foram conduzidas pelas equipes de Relacionamento com Comunidades da Vale que atuam na região.



# Territórios Evacuados



Roberto Assis de Freitas, membro do comitê do Plano de  
Compensação e Desenvolvimento de Antônio Pereira (MG)

Foto: Buffalo Digital

**Reparar, compensar e contribuir para o futuro.  
Esse é o nosso compromisso.**

Sabemos que ainda há muito a ser feito para reparar as comunidades que sofreram com evacuações e realocações preventivas, e estamos dedicados a isso. Estamos empenhados, também, em colaborar para o futuro, por meio de projetos e ações de compensação e desenvolvimento definidos em conjunto com os moradores e o poder público.

# Barão de Cocais



Barragem Sul Superior,  
mina de Gongo Soco  
(Nível 3 de emergência)



**157 famílias** evacuadas



**496 acordos** de indenização  
já foram assinados no  
município, envolvendo  
**1.460 pessoas**

# Plano de Compensação e Desenvolvimento



Foto: Iguana Filmes

Reunião do comitê para definição das ações.

## Pacote completo de iniciativas

Depois de resguardar as comunidades impactadas pela elevação do nível de emergência da barragem Sul Superior, em 2019, e prestar a assistência necessária, dedicamos nossos esforços para compensar e contribuir para o futuro de Barão de Cocais, por meio do Plano de Compensação e Desenvolvimento.

### Quanto será investido

Mais de R\$ 70 milhões nas áreas de educação, saúde, infraestrutura e urbanismo, desenvolvimento econômico, esporte, meio ambiente e cursos d'água, turismo, cultura, segurança pública e assistência social.

### Transparência

Lançamos uma ampla campanha em Barão de Cocais para dar visibilidade ao pacote de iniciativas definido pelo comitê do Plano de Compensação e Desenvolvimento, formado por representantes da comunidade, do poder público, de instituição de ensino, da associação comercial do município e da Vale.



Foto: Stalo [IN]



Foto: Stalo [IN]



Foto: Stalo [IN]



Foto: Stalo [IN]

A divulgação contou com outdoors, mídias em ônibus, táxi e tuk tuk.



Fique por dentro de todas as obras e ações que já foram, estão sendo ou ainda serão realizadas em [vale.com/baraodecocais](http://vale.com/baraodecocais). Se preferir, aponte a câmera do seu celular para o código ao lado.



## Praça da Lagoa totalmente reformada



Foto: Bandeira Branca



Assista ao vídeo para saber o que os moradores acharam da reforma.

A reforma completa, realizada em parceria com o poder público, teve como objetivo criar um ambiente agradável com mais opções de atividades para crianças, jovens, adultos e idosos, além de valorizar a paisagem urbana e contribuir com a movimentação do comércio local.

### O que foi feito

Reformas do campo de futebol, da quadra poliesportiva, da academia ao ar livre e da passarela metálica, além da instalação de sistema de drenagem e irrigação, construção de playground e de uma nova tribuna para imprensa, melhorias na iluminação, substituição dos bancos e paisagismo.

Estão sendo discutidos, atualmente, alguns reparos na obra, como a troca da grama do campo de futebol, que não se adaptou ao clima, a manutenção do alambrado e a correção do piso e da parte elétrica que estava exposta, entre outros.



Foto: Bandeira Branca

Richarlisson e o filho brincam na praça reformada.



“Quem vê a pracinha hoje e viu antes de pronta não fala que é a mesma, não. A reforma foi muito boa!”

**Richarlisson Santos,**  
morador de Barão de Cocais.



### Instituições envolvidas

- Prefeitura de Barão de Cocais
- Câmara de Vereadores

## Centro de Qualificação Profissional em Práticas Gastronômicas – Cozinha Escola

Depois de largar o serviço público para cuidar da avó, Francislaine de Almeida descobriu na confeitaria um novo – e lucrativo – negócio. Participante do Cozinha Escola, ela já expandiu as vendas pelas redes sociais e agora se prepara para ajudar a tia, que herdou o restaurante da família, a renovar o cardápio.

Com 26 cursos gratuitos, o programa pretende capacitar e ampliar as oportunidades para a geração de renda, além de valorizar os produtos gastronômicos tradicionais da região.

### Aulas-show

Foram realizadas aulas-show com chefs renomados. A primeira aconteceu em março com Jimmy Ogro, conhecido por participar do programa Mais Você, com Ana Maria Braga, na TV Globo, e pelo projeto social REAPROVE, que combate o desperdício e a fome.



Veja como foi a aula-show com o chef Jimmy Ogro.

Foto: Iguana Filmes



Foto: Iguana Filmes



“Eu vi uma oportunidade de aprendizado. Ter um certificado nessa área, hoje, dá muito mais credibilidade.”

**Francislaine de Almeida,**  
moradora de Barão de Cocais.



Patricia dos Santos, moradora de Barão de Cocais.

Foto: Buffalo Digital



“É quando o pouco se torna grande, especialmente para mim, que sou mãe solteira, com oito filhos, sem ajuda de pai nenhum. Eu tô crescendo, se Deus quiser vou chegar mais na frente. Eu não tinha um nome da minha pequena empresa, hoje já tenho, é Doce Amor.

Não tá registrado ainda, mas se Deus quiser eu vou estar conhecida daqui um tempo no mercado, eu vou registrar e vou conseguir realizar o meu sonho.”

**Patricia dos Santos,**  
moradora de Barão de Cocais.



### Instituições envolvidas

- Instituto Yara Tupynambá
- Prefeitura de Barão de Cocais

### Saiu na Imprensa



Leia a matéria completa.



Leia a matéria completa.



Foto: Six Star

## Programa de Preparação para o Mercado de Trabalho - PPMT

Foi dada a largada para os cursos de iniciação, aperfeiçoamento e qualificação profissional, além de técnicos, para preparar jovens e adultos para o mercado de trabalho, fomentar o empreendedorismo e a geração de renda em Barão de Cocais.

O PPMT ficou em primeiro lugar entre as 36 ações gerais esperadas dentro do Plano de Compensação e Desenvolvimento.

O lançamento reuniu mais de 200 alunos, além de representantes do Senai, IEL, poder público e Vale.

### Cursos gratuitos oferecidos

São 69 cursos, entre eles, o de Desenvolvimento de Jogos e App, Mecânico de Bicicletas, Planejamento Orçamentário, Técnicas de Negociação e Técnico em Meio Ambiente.

### Número de vagas

Mais de 1.200

### Inscrições

[www.senaimg.com.br/baraodecocais](http://www.senaimg.com.br/baraodecocais)



Acesse o site para se inscrever no programa.



O lançamento do programa reuniu mais de 200 alunos, confira.

### Estudo de diversificação econômica

Os cursos foram definidos a partir de um levantamento realizado junto a empresas, projetos e instituições do município, que identificou vocações locais e demandas do mercado de trabalho da região. A partir do próximo semestre, as formações serão desenhadas com base em um estudo de diversificação econômica que está sendo realizado em parceria com a FIEMG e o IEL, e que também faz parte do Plano de Compensação e Desenvolvimento.



Foto: Six Star

Cerimônia no Ginásio Poliesportivo marcou o lançamento do PPMT.



Foto: Six Star



“O programa tem um papel fundamental no desenvolvimento econômico de Barão de Cocais, pois incentiva o aumento da formação técnica e de gestão dos alunos, que futuramente estarão no mercado de trabalho aplicando e multiplicando esses conhecimentos.

São oportunidades para microempreendedores, jovens que desejam empreender ou conseguir um primeiro emprego, pessoas que já trabalham e desejam melhorar seu desempenho ou mesmo mudar de carreira.”

Ricardo Azalim, diretor do SENAI em Barão de Cocais.



### Instituições envolvidas

- Senai
- Instituto Euvaldo Lodi – IEL
- Prefeitura de Barão de Cocais

## Doação de Computadores para a Universidade Aberta do Brasil (UAB)

A Universidade Aberta do Brasil (UAB) está de laboratório novo. Entregamos, em maio, novos equipamentos que vão contribuir para ampliar e diversificar a oferta de cursos de nível superior no município, conforme exigência da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

### Computadores entregues

60 unidades.

### Novas formações abertas

Matemática, Pedagogia, Letras e Iniciação Musical.

### O que mais será investido

A UAB também receberá repasse para investir em melhorias de infraestrutura.

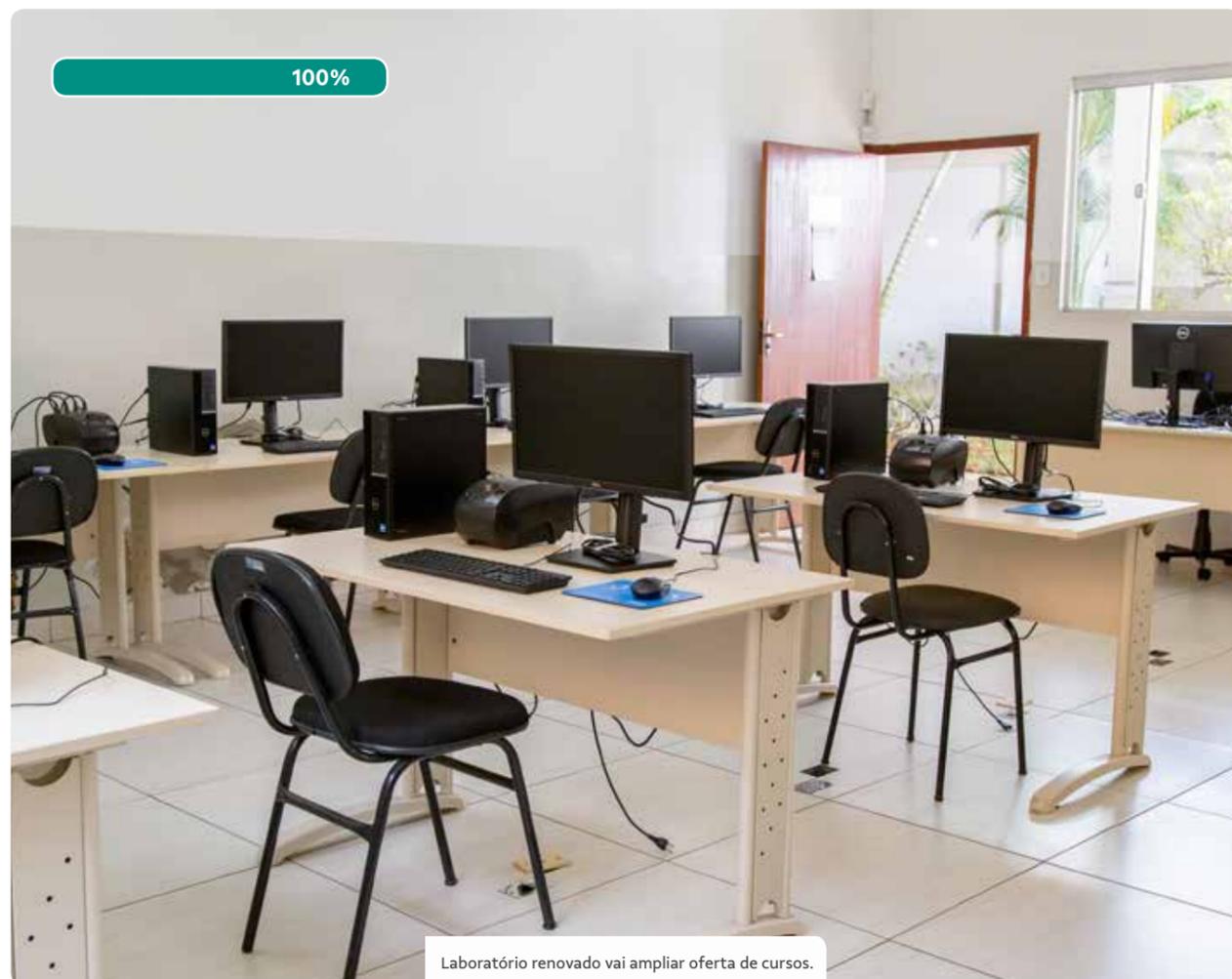


Foto: Six Star



Foto: Six Star



“Graças à parceria entre a Vale e o poder público, nosso polo da UAB pode agora ofertar aos jovens e adultos de Barão de Cocais a oportunidade de se matricular em cursos técnicos, de graduação e pós-graduação, o que representa um papel fundamental no desenvolvimento econômico e social da região.”

**Maria de Lourdes Chamonge**  
Coordenadora do Polo Barão de Cocais da Universidade Aberta do Brasil (UAB).



Confira a solenidade de entrega dos computadores.



Foto: Six Star



### Instituições envolvidas

- UAB
- Prefeitura de Barão de Cocais



Foto: Six Star

## Programa Empreender

Para contribuir com a diversificação econômica de Barão de Cocais e fortalecer o comércio local, concretizamos, em junho, o repasse de recursos para a Associação Comercial, Industrial e Agropecuária de Barão de Cocais (ACIABAC) tirar do papel o Programa Empreender.

### Do que se trata

Realizado em parceria com o governo da Alemanha, o programa vai melhorar o gerenciamento e a competitividade das empresas por meio de ações coletivas, ao longo de 18 meses.

### Número de empresas

30

### Valor do repasse

R\$ 144 mil



“Esse é o primeiro passo para a execução do tema diversificação econômica no município. Estou muito orgulhoso e até emocionado. Quero agradecer”.

**Bruno Quintão**, presidente da ACIABAC e membro do comitê do Plano de Compensação e Desenvolvimento.



Quer ver como foi a cerimônia? Aponte o celular para o QR Code.

## Programa Valorizar

Depois de passarem pela fase de capacitação, finalizada em 2021, 50 instituições de Barão de Cocais e Santa Bárbara avançaram para a etapa de avaliação dos projetos do Programa Valorizar, que vai estimular o desenvolvimento das organizações sociais locais.

Uma banca examinadora selecionou as iniciativas com maior potencial de impacto positivo na comunidade.

### Próximos passos

A comissão independente vai escolher e premiar, com recursos financeiros, os primeiros colocados em cada categoria. Depois, as instituições darão início ao desenvolvimento dos projetos, com o suporte e consultoria de uma empresa contratada pela Vale.



“Estamos bastante felizes e honrados pela oportunidade de participar do Valorizar, que acreditamos ser um grande apoio para as famílias com crianças especiais da comunidade. Por meio do projeto, podemos também ajudar a mudar a visão que as pessoas têm sobre a religião umbandista.”

**Aparecida Gonçalves Coluna**, da Fraternidade Umbandista Filhos de Pai Joaquim, que realiza ações voltadas para a prática ritualística da religião, como orações e estudos, mas também envolve terapias integrativas para crianças com necessidades especiais.



Foto: Banco de Imagem

## Projeto Horizonte

Luana Carla de Souza Debortoli, representante do IN.TER.VIR Autismo e Desenvolvimento Infantil, é um dos 10 empreendedores de Barão de Cocais que estão participando da etapa de aceleração do Projeto Horizonte, lançado em 2021.

Nesta fase, que vai até outubro deste ano, são realizadas assessorias individualizadas e mentorias, além de capacitações coletivas, palestras, rodas de conversa e workshops.

### O que queremos

Apoiar e fortalecer o desenvolvimento de negócios locais focados em gerar melhorias sociais e ambientais para as comunidades.

### Temas abordados

Gestão de negócios, marketing digital e técnicas de venda.



Foto: Arquivo pessoal – Luana Carla



Foto: Arquivo pessoal – Luana Carla



“Antes do Projeto Horizonte, a IN.TER.VIR era apenas um sonho a longo prazo. Como psicóloga, eu sabia que precisava ter uma equipe multiprofissional alinhada, trabalhando em um mesmo caminho para ter mais resultados e, assim, conseguir impactar mais famílias de crianças com atraso no desenvolvimento. A partir do início do projeto, desde a maratona empreendedora, consegui alinhar estratégias para fazer esse sonho se tornar realidade.”

Luana Carla, que criou a IN.TER.VIR.



### Previsão de conclusão:

• Novembro de 2022



### Instituição envolvida

• Semente Negócios



Foto: Six Star



Assista ao vídeo sobre o programa.

## Reforço na saúde básica

Em quase dois anos de atuação, o Programa Ciclo Saúde coleciona bons resultados em sua missão de apoiar a gestão pública e contribuir para o fortalecimento da Atenção Básica de Saúde nos municípios onde atua.

### O que foi concluído

Até o momento, foram concluídas ações do programa em 14 municípios impactados, incluindo Barão de Cocais.

### Equipagem de 100% das Unidades Básicas de Saúde

O programa forneceu instrumentos e mobiliário para aperfeiçoamento do diagnóstico e da prática clínica.

Ao todo, foram entregues mais de 5,6 mil itens, como oxímetros, balanças, termômetros, tablets e computadores em todos os municípios apoiados.



Foto: Six Star

### Capacitação

Mais de 2,1 mil gestores e profissionais de saúde foram qualificados. Ao todo, mais de 230 jovens receberam formação em temas ligados à prevenção e promoção da saúde em suas comunidades.

### Apoio na gestão

Foram disponibilizadas ferramentas que apoiam municípios na leitura, no monitoramento e na avaliação de indicadores da Atenção Básica.



“O programa nos ajudou na retomada das atividades durante a flexibilização da pandemia. Foi muito bacana, porque começamos com grupos de capacitação entre profissionais e também com pacientes. A chegada dos equipamentos foi muito bem-vinda.”

Chistiane Keiko, enfermeira do Posto de Saúde da Família São João Batista.

# Plano de Reparação e Compensação das Comunidades das ZAS

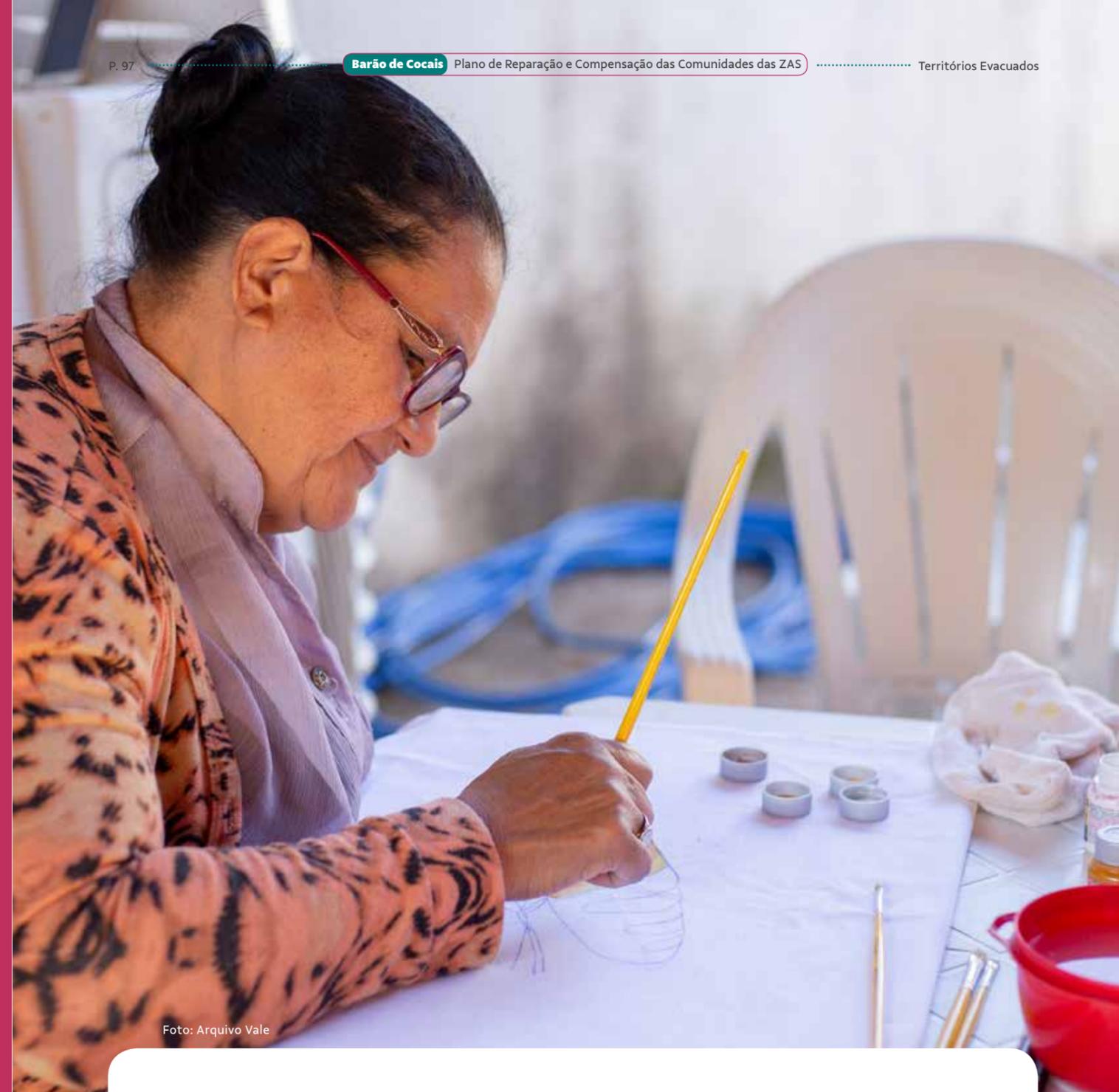


Foto: Arquivo Vale

## Atividades sociais

Moradores das comunidades de Socorro, Piteira, Tabuleiro e Vila do Gongo, além de André do Mato Dentro e Cruz dos Peixotos, em Santa Bárbara, seguem entusiasmados com as oficinas de artesanato, de musicalização, reforço escolar e prática esportiva.



### Instituições envolvidas

- ONG Juventude Viração
- Casa do Artesão
- Projeto Sementes



Foto: Six Star



“Foi um projeto inédito na região, com 40 cursos e um público de 170 pessoas, aproximadamente. O nosso diferencial foi proporcionar aos moradores todas as matérias primas para que eles não ficassem desestimulados.

A gente criou uma sinergia muito importante com os alunos, que se sentiram transformados com tudo o que aprenderam, mas o mais importante é que agregamos muitos valores, como autoconhecimento, relacionamento interpessoal, autoestima, disciplina, empreendedorismo e aprendizado significativo.

Nós já temos pessoas da comunidade comercializando o que aprendeu, isso aí é um produto das ações, um grande mérito.”

**Rosângela de Paula**, coordenadora das oficinas de artesanato realizadas em parceria com a Casa do Artesão.



## Qualificações em parceria com o Instituto Yara Tupynambá

Continuam, até novembro deste ano, as capacitações realizadas em parceria com o Instituto Yara Tupynambá. São 40 cursos profissionalizantes nas áreas de gastronomia, estética, jardinagem e inglês básico, definidos com base nas demandas dos moradores e a partir dos resultados do diagnóstico social realizado em 2019. Entre eles, estão o de salgados finos, pizzaiolo, panificação, churrasqueiro, garçom e garçonete, certificação sanitária e comercial de processos produtivos, corte e penteados, maquiagem, manicure e pedicure.

### Capacitações até junho

Aproximadamente 280.

### Comunidades atendidas

André do Mato Dentro, Cruz dos Peixotos, Brumal, Barra Feliz, Tabuleiro, Piteira, Vila do Gongo e Socorro.



Foto: Perpétua Filmes



“Está sendo muito importante para a nossa comunidade, porque vai dar pra gente ter o nosso próprio negócio.

Queremos que os cursos continuem e que tenham mais, porque está sendo muito bom, e os professores são muito carinhosos e atenciosos.”

**Ronilda Aparecida do Carmo**, moradora de Cruz dos Peixotos.



**Instituição envolvida**  
· Yara Tupynambá

## Resgate de bens na Vila do Gongo

O Plano de Retorno à Vila do Gongo, que se tornou possível após a conclusão da Estrutura de Contenção a Jusante (ECJ) da barragem Sul Superior, foi iniciado com o resgate de bens de valor afetivo das famílias evacuadas em 2019. Antes de retornarem definitivamente para suas casas, elas puderam, com o apoio da Vale, recolher documentos, fotos, livros, quadros, imagens religiosas, camas, mesas, guarda-roupas, itens de recordação.

### Casas concluídas

Das 54 previstas, 45 já foram concluídas.



Foto: Arquivo Vale



### Conversa com a comunidade

Entendemos que o processo de retorno à Vila do Gongo deve ser discutido diretamente com os moradores. Para isso, foi criado um comitê gestor com a participação de representantes da comunidade, do poder público, do Ministério Público de Minas Gerais, da Defesa Civil Municipal e da Vale.

O grupo de trabalho tem, como compromisso, identificar e planejar ações prioritárias para a volta adequada das famílias.



### Instituições envolvidas

- Defesa Civil
- Ministério Público
- Prefeitura de Barão de Cocais



### Vale Responde

#### Quando os moradores poderão retornar para à Vila do Gongo?

O retorno definitivo para as residências de origem vai acontecer após o protocolo e validação, pelos órgãos competentes, da versão atualizada do Plano de Ação de Emergência para Barragens de Mineração (PAEBM) da barragem Sul Superior.

# Segurança de Barragem



Foto: Arquivo Vale

## Retomada das obras de eliminação da barragem Sul Superior

Foi retomada, em maio, a escavação de rejeitos para a eliminação da barragem Sul Superior. Também serão construídos canais para drenagem, um importante passo para o controle do nível de água e o aumento da segurança.

As equipes de trabalho dedicadas às obras também instalaram novos piezômetros para reforçar o monitoramento da estrutura.

### Você sabe o que é um piezômetro?

Também conhecido como medidor de pressão porosa, o piezômetro é usado para mensurar a pressão da água em solo, rochas, fundações e estruturas de concreto. A avaliação das condições das barragens depende geralmente do conhecimento da amplitude e evolução das pressões internas que se desenvolvem nos maciços compactados e nos solos de fundação das estruturas, o que é feito com auxílio dos piezômetros. Daí a importância do instrumento.



Foto: Arquivo Vale



Assista aos vídeos didáticos do programa de eliminação de barragens. Aponte a câmera do seu celular para este código.



### Próximos passos

- Bombeamento do lago do reservatório
- Instalação de instrumentação complementar com equipamento remoto
- Conclusão da revisão dos estudos de engenharia com base nos resultados dos ensaios realizados em 2021
- Retomada da remoção de rejeitos da barragem para descaracterização
- Montagem de sistema de acesso seguro à estrutura
- Montagem de sistema para teste de bombeamento de rejeitos



### Conversa com a comunidade

Um grupo de moradores das comunidades de Socorro, Piteira, Tabuleiro e Vila do Gongo visitaram a mina de Gongo Soco, em maio, para ver de perto os avanços das obras de eliminação da barragem Sul Superior, com as novas tecnologias empregadas pela Vale. Acompanhados de representantes do Ministério Público e da Defesa Civil, eles também estiveram no Centro de Monitoramento Geotécnico (CMG), onde fica a equipe que monitora continuamente as barragens, e na Estrutura de Contenção a Jusante (ECJ).



### Instituições envolvidas

- Defesa Civil
- Ministério Público



Foto: Arquivo Vale

## Redução do nível de emergência da barragem Norte/Laranjeiras

A barragem Norte/Laranjeiras teve seu nível de emergência reduzido de 2 para 1 em novembro de 2021. As 29 famílias que têm apenas parte de seus terrenos localizados na Zona de Autossalvamento (ZAS) vão, aos poucos, voltando à normalidade.



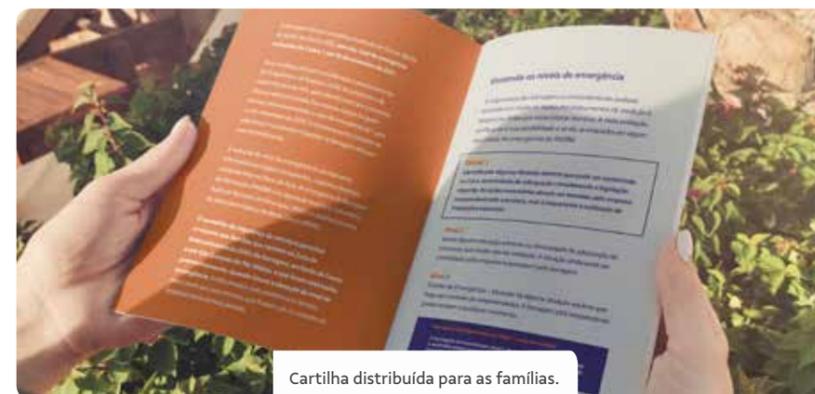
Barragem Norte/Laranjeiras, em Barão de Cocais.

Foto: Vídeo Delivery



### Conversa com a comunidade

As famílias realocadas preventivamente foram abordadas pela Defesa Civil, com o apoio da Vale. Os moradores receberam uma cartilha com informações detalhadas sobre indenização, adequação dos imóveis, retirada dos cercamentos, desmobilização da sinalização de emergência e segurança da barragem.



Cartilha distribuída para as famílias.

Foto: Arquivo Vale



### Instituições envolvidas

- Defesa Civil
- Ministério Público



# Antônio Pereira



Barragem Doutor, mina de Timbopeba (**Nível 1 de emergência**)



**186 famílias** realocadas



**108 acordos** de indenização já foram assinados no município, envolvendo **301 pessoas**

Igreja queimada em Antônio Pereira - Ouro Preto (MG)

Foto: Banco de Imagem

# Plano de Compensação e Desenvolvimento



Foto: Buffalo Digital

## Avanços do comitê

Com base nas sugestões colhidas na consulta pública realizada em 2020, o comitê do Plano de Compensação e Desenvolvimento vem, desde setembro de 2021, analisando, priorizando e indicando novas ações nas áreas de infraestrutura, saúde, turismo, assistência social, esporte, educação, meio ambiente e cursos d'água, desenvolvimento econômico, participação social e segurança pública.

### Quem faz parte do comitê

Representantes das comunidades de Antônio Pereira e da Vila Residencial Antônio Pereira, do poder público e da Vale.

### Quanto será investido

Nesta fase, serão investidos R\$ 30 milhões. Outros R\$ 25 milhões estão sendo aplicados no distrito desde 2020, somando R\$ 55 milhões em ações de compensação, no total.



“Durante todo o tempo que vivi aqui, sempre tiveram várias coisas que me incomodavam, que poderiam ser melhoradas. E, agora, participando do comitê, a gente tem a oportunidade de fazer isso acontecer. A participação de todos enriquece muito o trabalho. Nós temos grandes expectativas para o desenvolvimento do distrito.”

**Roberto Assis de Freitas**, que mora em Antônio Pereira há 40 anos e representa a Vila Residencial Antônio Pereira no comitê do Plano de Compensação e Desenvolvimento.

### Iniciativas já em estudo de viabilidade

Depois de uma série de encontros virtuais e presenciais, o comitê deu um grande passo no processo de priorização das ações de Esporte e Lazer, Educação e Desenvolvimento Econômico que poderão receber investimentos. Agora, está sendo analisado se é possível tirar as seguintes propostas do papel, em termos técnicos e financeiros:

#### Esporte e Lazer

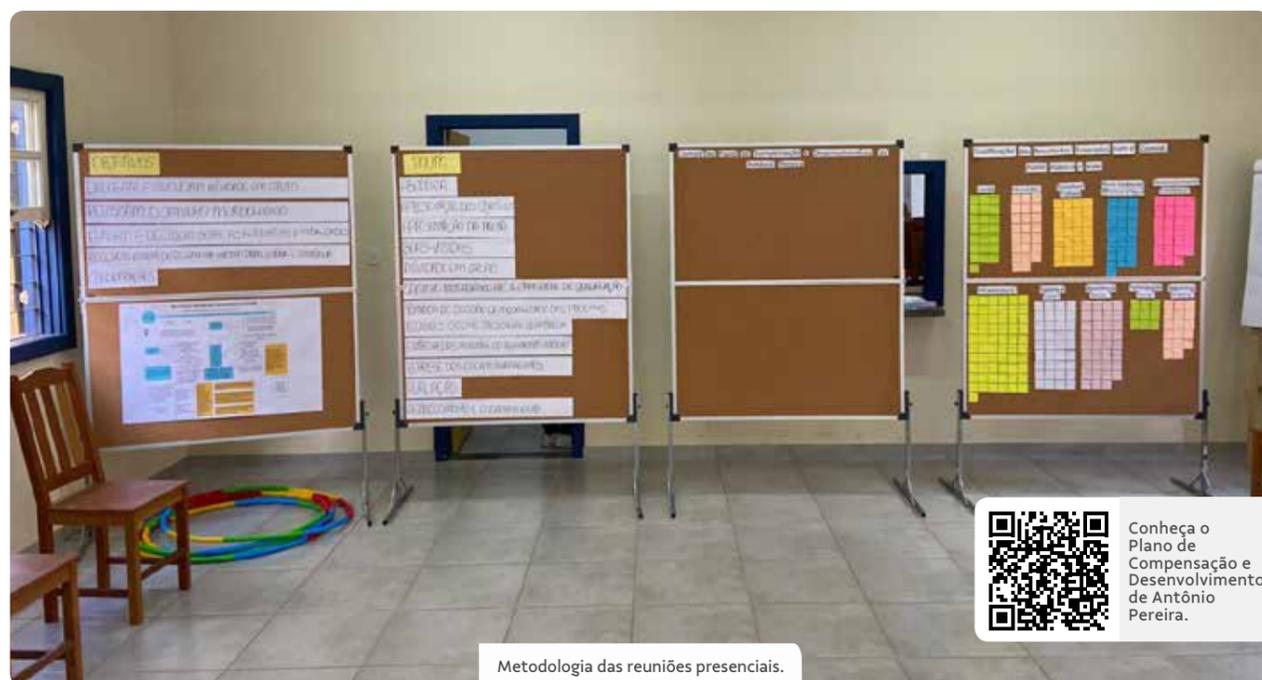
- Reconstrução do campo do Candéal em novo local
- Revitalização do ginásio coberto anexo à Escola Renascer (está em andamento o processo de transferência do comodato para a Associação de Moradores da Vila Residencial Antônio Pereira)
- Construção de um Centro Poliesportivo

#### Educação

- Construção de uma nova creche no modelo EMEI
- Aquisição de van ou veículo adequado
- Ampliação dos equipamentos internos das escolas
- Educação nas escolas para sexualidade segura, proteção patrimonial, prevenção à drogadição e violência etc

#### Desenvolvimento Econômico

- Qualificação profissional
- Implantação de Centro de Capacitação
- Ampliação do Polo Industrial



Metodologia das reuniões presenciais.



Conheça o Plano de Compensação e Desenvolvimento de Antônio Pereira.

## Projeto Horizonte

Ana Maria Pereira Marques, representante da Associação Arte Mãos e Flores, é um dos 5 empreendedores de Antônio Pereira que estão participando da etapa de aceleração do Projeto Horizonte, lançado em 2021.

Nesta fase, que segue até outubro, são realizadas assessoria individualizada e mentoria, capacitações coletivas, palestras, rodas de conversa e workshops.

#### O que queremos

Apoiar e fortalecer o desenvolvimento de negócios locais focados em gerar melhorias para as comunidades e o meio ambiente.



#### Previsão de conclusão:

• Novembro de 2022

#### Temas abordados

Gestão de negócios, marketing digital e técnicas de venda.



A Associação Artes Mãos e Flores é um dos 17 negócios apoiados.



Foto: Arquivo pessoal – Ana Maria Pereira Marques

“

“Para desenvolvermos como empreendedoras precisávamos nos organizar e aplicar o nosso marketing digital. Aprendemos que podemos vender não só para empresas, mas também para pessoa física; que atender o cliente não é simplesmente vender e, sim, descobrir o seu problema, trazendo a solução por meio de nossos produtos.

Juntas, aprendemos que o nosso projeto tem um objetivo de impactar a nossa comunidade, promovendo oficinas de artesanato sustentável. Para nós, hoje, fica uma única palavra: gratidão. Por cada conhecimento adquirido até aqui e por tudo o que ainda iremos aprender com vocês.”

**Ana Maria Pereira Marques,**  
secretária da Associação Arte Mãos  
e Flores de Antônio Pereira.

## Outras Ações

## Novo campo de futebol da Pedreira

Os moradores da rua Beco Novo, região da Pedreira, receberam, em maio, um novo campo de futebol. Agora, crianças, jovens e adultos da comunidade de Antônio Pereira poderão retomar, no local, atividades de lazer e descontração.

O antigo campo foi desativado para a construção da via de acesso às obras de descaracterização da barragem Doutor. O atual espaço foi cedido, pela Vale, como obra de compensação social.



100%

Campo foi entregue em maio para a comunidade.

Foto: Arquivo Vale



“Acompanhei desde o início a luta pela construção do campinho e sei da importância e dos benefícios que essa obra traz para a comunidade.

Aqui, temos muitas crianças e adolescentes que gostam de esportes e poderão praticar com acompanhamento de seus pais. Além disso, o novo campinho possui mais infraestrutura e qualidade também.”

Ivaldo Costa, morador da rua Beco Novo, região da Pedreira.



**Instituição envolvida**  
• Prefeitura de Ouro Preto



### Conversa com a comunidade

Os moradores puderam acompanhar toda a obra para que o novo campo ficasse o mais próximo possível do antigo. O projeto envolveu a limpeza e nivelamento do terreno, além da instalação de equipamentos e alambrado de proteção.



Foto: Arquivo Vale

## Reforma da passarela

Atendendo à demanda da comunidade e do poder público, reformamos a passarela que atravessa a rua Água Marinha até a rua Rubi, na Vila Residencial Antônio Pereira.

### O que queremos

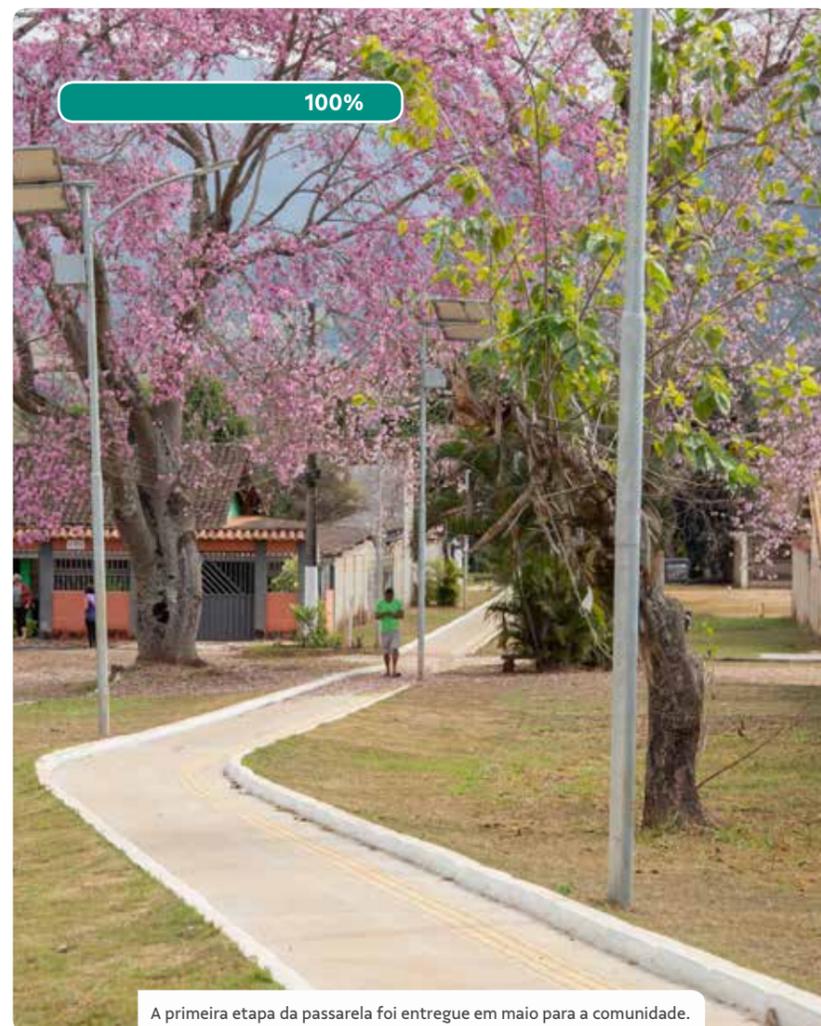
O objetivo é promover melhorias no acesso caracterizado como rota de fuga do Plano de Ação de Emergência para Barragens de Mineração (PAEBM) da barragem Doutor.

### O que foi feito

Ampliação da largura do caminho seguro, rebaixamento de calçadas, instalação de faixas de travessia elevada e piso tátil e a implantação de estrutura metálica para substituir a escada existente.



Foto: Arquivo Vale



A primeira etapa da passarela foi entregue em maio para a comunidade.

Foto: Arquivo Vale



“Foi uma obra bem elaborada e bem executada, que, de início, serviria como rota de fuga, mas está se tornando uma área de lazer, também, porque tem muita gente caminhando.

A travessia foi muito bem-feita, o acesso de uma rua para outra ficou melhor. Ficou muito bonito!

O pessoal está aproveitando bem esse espaço”.

**Márcio Antônio Neves**, morador da Vila Residencial Antônio Pereira.

## Revitalização do telhado da Igreja São José dos Operários

A catedral, localizada na Vila Residencial Antônio Pereira, foi batizada em homenagem ao seu primeiro padroeiro, José dos Operários. Desde a década de 70, vem contribuindo para a disseminação das atividades religiosas da comunidade.

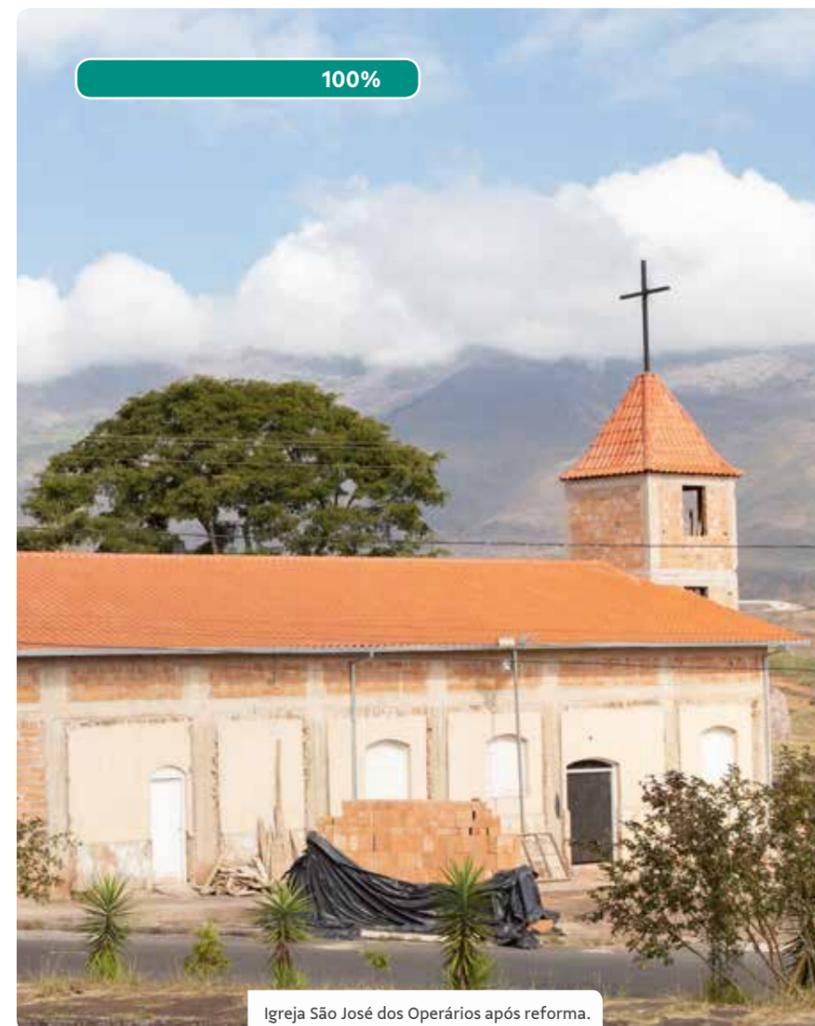
Com o repasse de 245 mil para a Paróquia Sagrado Coração, contribuimos com a segurança e a adequação do espaço de oração de mais de 1,5 mil fiéis.

### O que foi feito

Compra de estruturas metálicas, de telhas, fortalecimento das fundações da igreja e colocação de vigas para a sustentação do novo telhado, além do pagamento dos serviços de alvenaria e construção.



Foto: Arquivo Vale



Igreja São José dos Operários após reforma.

Foto: Arquivo Vale



“Agradecemos este apoio, que veio num momento difícil para a comunidade, que estava vivendo, entre outras situações, a consequência da pandemia, e isso permitiu uma aceleração das obras.

Esperamos que avancem com passos largos essas tratativas com a Vale, e que venham proporcionar sempre mais, com senso de justiça, garantia de direitos, reparação e compreensão da soberania popular, as necessidades e anseios da população local”.

**Padre Marcelo Moreira Santiago.**

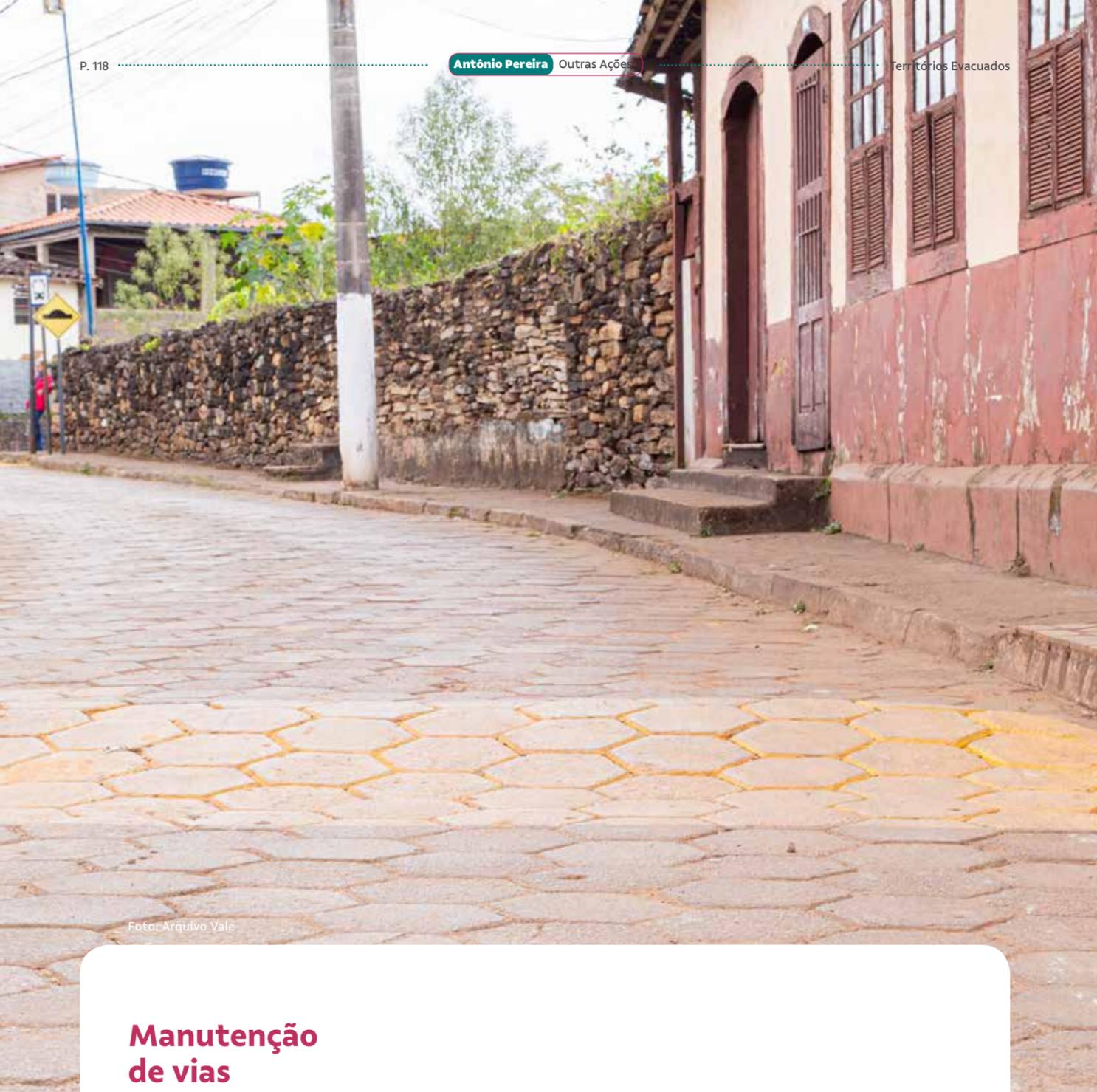


Foto: Arquivo Vale

## Manutenção de vias

Depois de concluir a manutenção das vias que foram utilizadas para a passagem de veículos em direção às obras de eliminação da barragem Doutor, foi a vez de pintar a sinalização dos quebra-molas e faixas de pedestre das ruas Grande, Flores e Lapa Queimada.

A pedido da comunidade, também recuperamos os bloquetes da rua Grande que foram danificados após as fortes chuvas que ocorreram em janeiro na região.

## Pavimentação da rua Terezinha Pessoa

Demos início à pavimentação da rua Terezinha Pessoa, conforme combinado com a comunidade. As intervenções foram autorizadas pela Prefeitura de Ouro Preto, pelo Instituto Mineiro de Gestão das Águas (Igam) e pela Cemig, e devem ser concluídas em outubro deste ano. Junto ao calçamento, instalaremos, também, a rede de iluminação pública na rua. Serão 18 postes, no total.

A obra será entregue à Prefeitura de Ouro Preto, que ficará responsável pela manutenção.



**Previsão de conclusão:**  
• Outubro de 2022



Foto: Arquivo Vale



### Vale Responde

#### Por que o pavimento será com bloquetes e não asfalto?

O pavimento em bloquete tem um desempenho urbanístico mais confortável, sustentável e possui uma permeabilidade melhor que o asfalto, além de que sua instalação não exige equipamentos pesados.

# Segurança de Barragem

## Avanços das obras de eliminação da barragem Doutor

Em abril, foi feita a limpeza da encosta que fica próxima ao vertedouro da barragem Doutor, atividade preparatória para a remoção do trecho da estrutura que será reparado e substituído.

O canal permaneceu fechado desde novembro do ano passado, em razão de danos identificados em alguns trechos do gabião.



Foto: Vídeo Delivery

### Próximos passos

O projeto de eliminação inclui as obras de reforço da estrutura principal da barragem e dos diques auxiliares. Na última etapa, faremos a drenagem superficial, ou seja, o escoamento da água da barragem, e a revegetação da área.



### Conversa com a comunidade

Desde a paralisação do novo vertedouro para a adoção de medidas corretivas, a comunidade vem participando de reuniões virtuais para entender, mais detalhadamente, os próximos passos da eliminação da barragem Doutor.

Um grupo de lideranças comunitárias, junto a representantes do poder público, do Ministério Público e da Defesa Civil, iniciou, em abril, o cronograma de visita guiada às obras de eliminação, que segue ao longo do ano para dar total transparência ao processo.



### Instituições envolvidas

- Defesa Civil
- Ministério Público



Assista a série sobre eliminação de barragens.



### Vale Responde

#### Qual a previsão de duração das obras de reparo do vertedouro?

As atividades estão previstas para ocorrer em aproximadamente um ano.

#### As obras de reparo do vertedouro trazem algum risco para a estabilidade da barragem?

Não, elas ficam afastadas do maciço (barragem) e a montante (atrás) do reservatório.

#### A descaracterização da barragem só começa depois das obras do vertedouro?

Não, as obras de descaracterização poderão ocorrer ao mesmo tempo, porém, os projetos ainda estão em fase de revisão e terão sondagens complementares.

OPORTUNIDADES

## Mão de obra local será priorizada na obra de preparação de descaracterização da barragem Doutor, da Vale

Cerca de 100 profissionais atuarão nessa etapa inicial e todos deles serão contratados via Sistema Nacional de Emprego (Sine)

Rodolpho Bohrer    
29 de março de 2022 às 16:15

 2 min



Saiu na  
Imprensa



Leia a matéria completa.

## Seminários Orientativos

Para promover uma cultura preventiva de emergência, demos início, em março, aos Seminários Orientativos com as comunidades do distrito de Antônio Pereira. O objetivo do encontro, que acontecerá regularmente, é esclarecer as principais dúvidas dos moradores sobre segurança e eliminação de barragens, métodos de construção e alteamento e Plano de Ação de Emergência para Barragens de Mineração (PAEBM).



### Instituições envolvidas

- Defesa Civil
- Prefeitura de Ouro Preto

## Nova mancha da barragem Doutor

Depois de passar por revisão, a mancha hipotética de inundação da barragem Doutor foi avaliada e validada, em maio, pela SLR, empresa auditora do Ministério Público de Minas Gerais.



Foto: Arquivo Vale



### Conversa com a comunidade

A nova mancha foi apresentada para a comunidade em reunião presencial que aconteceu na Escola Estadual Professora Daura de Carvalho Neto, com a participação de representantes da Defesa Civil e da Vale. Na ocasião, os moradores tiveram a oportunidade de esclarecer dúvidas em relação à redução da Zona de Autossalvamento (ZAS).



### Resultado dos estudos

Os estudos, que levaram em conta a diminuição do volume de água devido à condição atual do vertedouro (ensecadeira), maior detalhamento do modelo e conhecimento do material do reservatório, entre outros fatores, apontam a redução da área que seria atingida em um cenário extremo de ruptura.

O atual desenho da mancha prevê a realocação preventiva de duas novas famílias, uma em Antônio Pereira e outra na Vila Residencial Antônio Pereira.

### Realocação preventiva

### Retorno ao lar e ao Clube Samisa

Cerca de 50 famílias de Antônio Pereira, realocadas preventivamente entre 2019 e 2021 para o início das obras de descaracterização da estrutura, poderão retornar às suas residências de origem em segurança, caso tenham interesse. A redução dos limites da Zona de Autossalvamento (ZAS) também permitirá que a comunidade volte a frequentar o Clube Samisa.



### Vale Responde

#### A Vale vai obrigar as famílias a retornarem para as suas casas?

Não. A redução da mancha abre a possibilidade de retorno, mas estamos cientes dos efeitos que essas mudanças causam nas pessoas. Por isso, a volta será discutida conjuntamente com os moradores, respeitando, acima de tudo, os interesses de cada um.



## Macacos



Barragem B3/B4,  
mina de Mar Azul  
(Nível 3 de emergência)



114 famílias evacuadas,  
sendo que 67 já retornaram  
para suas casas (fora ZAS)  
ou concluíram o processo  
de indenização (adquiriram  
novos imóveis).



628 acordos de indenização  
foram assinados, envolvendo  
1.218 pessoas.

Capela de São Sebastião em Macacos – Nova Lima (MG)

Foto: Arquivo Vale

# Plano de Compensação e Desenvolvimento



Foto: Raíra Gomes Dias Andrade

Tatiana Santana da Silva, empreendedora de Macacos, participa do Projeto Horizonte.

## Empreendedores de Macacos participam do Projeto Horizonte

Tatiana Santana da Silva, representante do projeto Bordô à Mão, e Fernando Cançado, representante do Medja, são dois dos 10 empreendedores de Macacos que estão participando da etapa de aceleração do Projeto Horizonte. Lançado em 2021, o projeto apoia e fortalece o desenvolvimento de negócios locais focados em gerar melhorias sociais e ambientais para as comunidades.

A etapa de aceleração começou em novembro de 2021 e vai até outubro deste ano. Nela, os empreendedores recebem assessoria individualizada e mentoria, além de capacitações coletivas, palestras, rodas de conversa e workshops sobre diversas áreas, como gestão de negócios, marketing digital e técnicas de venda.



Para Tatiana, o Projeto a ajudou a dar mais concretude ao seu negócio.

Foto: Raíra Gomes Dias Andrade



O Projeto Horizonte me ajudou a alcançar novas possibilidades de atuação. Criei um projeto dentro do que já executava e além de gerar oportunidades de trabalho para a Bordô à Mão, posso capacitar e contribuir para a geração de renda para outras mulheres que se encontram em situação de vulnerabilidade social em todo o território nacional."

**Tatiana Santana da Silva** representa o projeto Bordô à Mão.



O Projeto Horizonte está nos permitindo profissionalizar e estruturar o Mendja – Presença, Bem-estar e Saúde, a fim de ampliar o alcance e impacto das suas atividades. Como não éramos empreendedores experientes, o Projeto Horizonte está sendo de suma importância ao nos propiciar as ferramentas necessárias para materializarmos nosso sonho de trabalhar em prol da Saúde Integral, bem-estar e transformação do território de Macacos."

**Fernando Cançado**, empreendedor do Mendja, um Centro de Saúde Integrativa.



Fernando Cançado e Pedro Rodrigues – Sócios do Menja.

Foto: Raíra Gomes Dias Andrade

## Obra do campo do Capela Velha

### O que está sendo feito

Entre as melhorias que estão sendo realizadas no campo estão a recuperação do gramado natural, instalação de iluminação, alambrado e traves, implantação de sistema de irrigação e drenagem, instalação de bancos pré-moldados, construção de novas edificações (novo bar, secretaria, banheiros com acessibilidade, vestiário do árbitro) e reforma das edificações já existentes.



**Previsão de conclusão:**  
· Outubro de 2022

## Reforma da quadra do bairro Jardim Amanda

Espaço de recreação importante para os moradores do bairro Jardim Amanda, em Macacos, a quadra poliesportiva foi entregue à comunidade no dia 23 de fevereiro, após revitalização.

### O que foi feito

Recomposição dos alambrados, nova iluminação e pintura, além da construção de vestiários e sala administrativa.

A quadra do Jardim Amanda abrigou de forma provisória, em 2019, a comunidade escolar da Escola Municipal Rubem Costa Lima. A entrega da quadra reformada, assim como a construção do novo prédio da escola, entregue à comunidade em 2020, fazem parte do Plano de Compensação e Desenvolvimento de Macacos.



Foto: Six Star



Foto: Six Star



Foto: Six Star



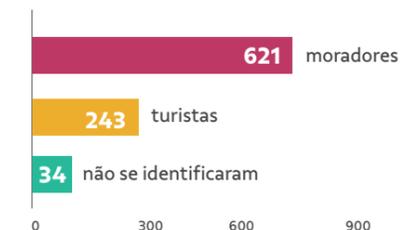
“A comunidade sabe que o esporte agrega muito, e isso é fundamental para agregar e unir os moradores.”

Marcelo Bonfanti

## Entrada de Macacos receberá totem de boas-vindas escolhido por moradores

Para dar as boas-vindas aos moradores e visitantes do distrito, um totem será instalado na MG160. A estrutura foi escolhida por meio de consulta pública realizada em junho com os moradores, quando foram disponibilizadas três opções de totem com materiais variados: concreto, metal e madeira. A ação faz parte do Plano de Compensação e Desenvolvimento de Macacos, construído com a participação da comunidade e do poder público. O seu objetivo é contribuir com o fomento ao turismo de Macacos, deixando a entrada do distrito ainda mais charmosa e acolhedora.

Quantos votos foram recebidos na consulta pública: 898



### Confira como foi a votação:



### Confira onde será instalado o totem



## Posto da Defesa Civil é reformado

A sede da Defesa Civil em Macacos passou por reforma, com o objetivo de melhorar o ambiente de trabalho para a equipe local, e o atendimento aos moradores do distrito.

### O que foi feito

Entre os ajustes, estão reparos nas trincas e fissuras da estrutura, revisão elétrica e hidráulica, pintura do espaço, substituição das portas e troca do forro.

### Você sabia?

No dia 25 de maio, data da entrega da reforma, foram entregues, pelos representantes da prefeitura, os certificados referentes ao curso ICS (Incident Command System – Sistema de Comando de Incidentes), realizado pela Defesa Civil com o apoio da Vale.



“A reforma foi muito importante para nós. Quando chegamos aqui o prédio estava bastante deteriorado e a reforma será de grande valia, até mesmo para atendermos a população com melhor qualidade.”

Jonas Oliveira, servidor da Defesa Civil em Macacos.



Jonas Oliveira, em frente ao posto da Defesa Civil reformado.

## Ponte do Marcinho finalizada

Em junho, entregamos a obra da Ponte do Marcinho para a comunidade, com o objetivo de evitar o assoreamento do curso de água e tornar a passagem pelo local mais segura

### O que foi feito

Desassoreamento local do rio, substituição da contenção em pneu, instalação de guarda-corpo e construção de estrutura de pedras argamassadas para proteção contra a erosão.



A reforma da ponte foi finalizada na primeira quinzena de junho.

## Galera Mão na Massa

O jovem Pedro Miguel ouviu o anúncio para inscrições no projeto Galera Mão na Massa, com opção de cursos gratuitos, entre eles, o de Tecnologia e Realidade Virtual. Ele sempre gostou do assunto e aproveitou a oportunidade para também participar dos minicursos de Modelagem 3D e programação de microcontroladores. **“Aprendi a montar um carrinho, usar os leds, sensor e ativar rodas. Tem muita novidade aqui e vou poder aproveitar as peças que eu já tenho em casa”**, afirmou Pedro, que tem vontade de estudar mais sobre robôs e, futuramente, trabalhar com eletrônica.

### Cursos gratuitos oferecidos

7

### Vagas disponibilizadas

140 vagas oferecidas em Macacos



Pedro Miguel, morador de Macacos.

Foto: Macaca Filmes



“Escutei um carro de som na minha rua e fui logo pedir para minha mãe me inscrever na oficina de robótica.”

**Pedro Miguel Santos**, morador de Macacos, participou de oficinas do projeto Galera Mão na Massa.



### Instituições envolvidas

- Startup EcoCreator
- Associação Comunitária de Macacos

## Criatividade em foco

Desde o início do ano letivo, cinco escolas públicas de Itabirito e Nova Lima (distrito de Macacos), municípios impactados por evacuações emergenciais, receberam um importante aliado no processo de educação: **o projeto Trilhas do Saber Aprendizagem Criativa**. A iniciativa teve como objetivo trazer uma nova perspectiva de estímulo à criatividade, à inovação e à resolução de problemas, desenvolvendo habilidades nos alunos que resgatem o encantamento pelo aprendizado. Eles participam ativamente do processo de aprendizagem, tendo o professor como um parceiro e mediador.

### Como é feito

com a metodologia da Faber-Castell as salas de aula se transformam em micromundos de aprendizagem, onde os alunos têm a chance de explorar a criatividade e expressar suas ideias de diversas formas, seja imersos em uma Floresta Encantada ou em uma Exploração Submarina, com os mais variados recursos para criar e aprender.

### Quantos alunos serão beneficiados:

Cerca de 600, durante três anos.



Alecimara Lima e Clarisse Silva são professoras da Escolas Rubem Costa Lima e participam do programa.

Foto: Buffalo Digital



### Instituições envolvidas

- Faber-Castell
- Prefeitura de Nova Lima



Esse projeto é um passo muito importante para melhorar nosso ensino-aprendizado, nossa metodologia, sobretudo com uma nova juventude que precisa se conectar cada vez mais com a escola.

Aquele aprendizado do século passado não está mais integrado com a juventude da era digital.”

**Pedro Dornas**, Secretário de Educação de Nova Lima, que participou do lançamento realizado em março.



O lançamento do programa foi realizado em março deste ano no município.

Foto: Macaca Filmes

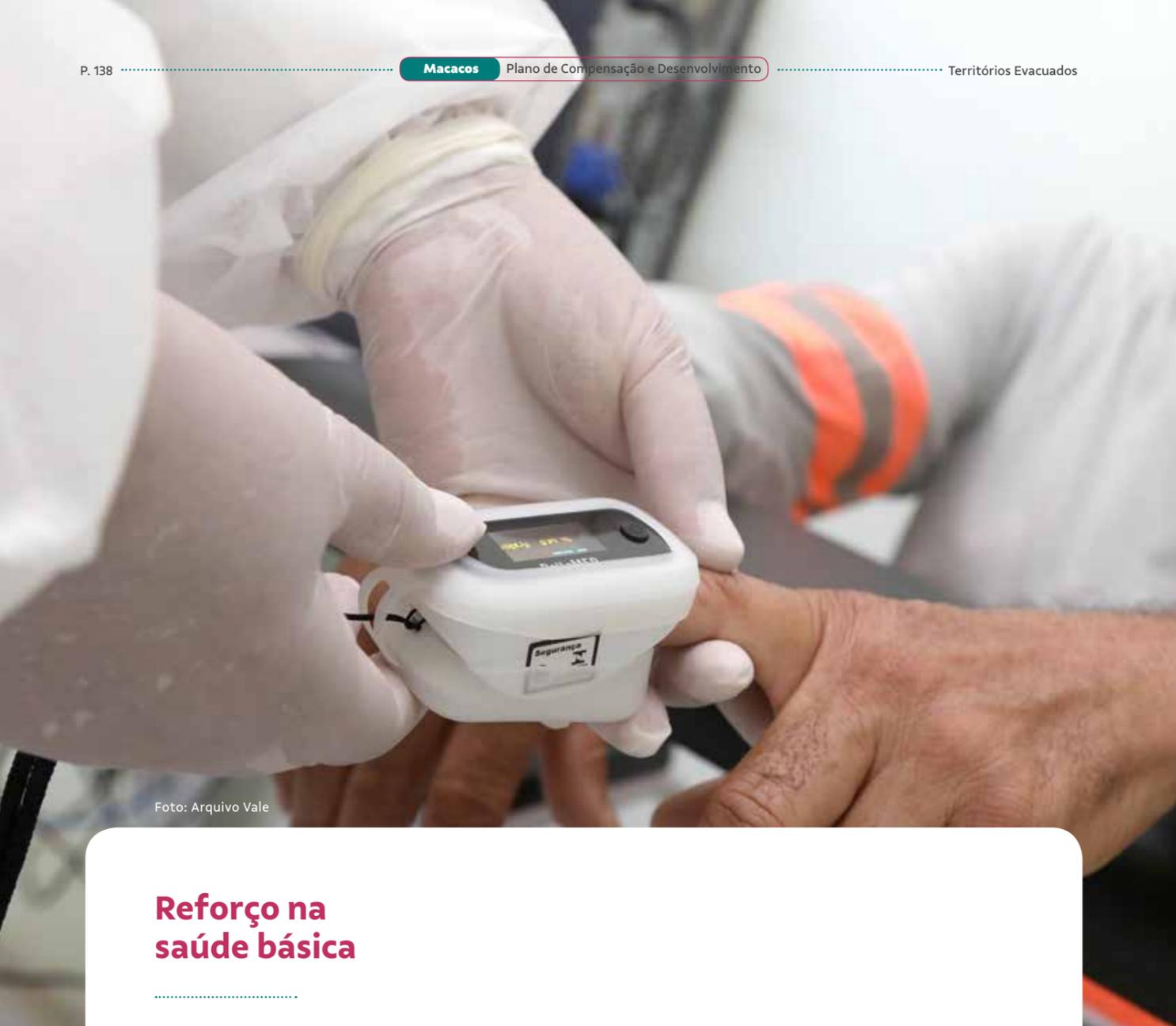


Foto: Arquivo Vale

## Reforço na saúde básica

Em três anos de atuação, o Programa Ciclo Saúde coleciona bons resultados em sua missão de apoiar a gestão pública e contribuir para o fortalecimento da Atenção Básica de Saúde nos municípios onde atua.

### O que foi feito pelo programa em Macacos

**1. Doação de equipamentos** que melhoraram as condições de trabalho e atendimento à comunidade;

**2. Promoção e Educação em Saúde**, com um ciclo de formação que contemplou os profissionais de saúde que atuam na UBSs e também a equipe da gestão municipal.

**3. Capacitação:** Jovens Construtores em Saúde e Promoção e Educação em Saúde Comunitária.

**O que foi concluído:** até o momento, foram concluídas ações do programa em 14 municípios impactados por barragens, incluindo Macacos.

# Segurança de Barragem

### Aconteceu no território

Em janeiro, devido ao elevado volume de chuvas em curto espaço de tempo, a estrutura de contenção construída para a barragem B3/B4 acabou contribuindo para alagamentos nas vias próximas à estrutura.



Foto: Arquivo Vale

## Estrutura de Contenção passa por melhorias

Em junho, foi iniciada a obra de melhoria da Estrutura de Contenção construída para a barragem B3/B4. A ação tem o objetivo de aumentar a capacidade de vazão da estrutura e a previsão é de que seja finalizada em dezembro deste ano. Serão construídos túneis, com objetivo de reduzir o volume de água acumulada na contenção e, conseqüentemente, prevenir a interdição de vias em Macacos, em caso de chuvas intensas como as registradas em janeiro de 2022.



Estrutura de contenção da barragem B3/B4.

Foto: Videodelivery



### Conversa com a comunidade

No dia 26 de maio, moradores do Capela Velha, em Macacos, participaram de uma reunião presencial sobre o projeto de melhoria que está sendo realizado na estrutura de contenção construída abaixo da barragem B3/B4. Durante a reunião, também foram apresentadas as medidas para reduzir eventuais impactos para os moradores, que puderam esclarecer dúvidas com a equipe técnica da Vale.



Foto: Arquivo Vale

36%



Foto: Vídeo Delivery

## Eliminação da barragem B3/B4

A barragem de rejeitos B3/B4, da Mina Mar Azul, já teve 36% de seu conteúdo retirado. O esvaziamento dessa barragem é a principal etapa do trabalho de eliminação da estrutura. A atividade está sendo executada por equipamentos não tripulados. Isso significa que não tem ninguém dentro dos caminhões, escavadeiras e tratores que realizam a retirada do material.

As máquinas são operadas remotamente, com segurança para os operadores. A previsão é de que a eliminação total da barragem aconteça até 2027.

A tendência do momento, com base no ritmo das intervenções e estabilidade das estruturas, é finalizar a obra em 2025, dois anos antes do previsto.



### Conversa com a comunidade

Lideranças de Macacos visitaram as obras de eliminação da barragem B3/B4 da mina Mar Azul e o Centro de Monitoramento Geotécnico, que acompanha as estruturas 24 horas por dia. Além de saber mais sobre a descaracterização e as medidas de segurança adotadas, os participantes esclareceram dúvidas sobre o processo.



No dia 11 de maio, foi a vez de conhecerem o Centro de Monitoramento Geotécnico da Vale.

Foto: Arquivo Vale

## Obra solicitada pela comunidade melhora trânsito de veículos

Com apoio da Defesa Civil de Nova Lima, realizamos uma melhoria em via pública com o objetivo de facilitar a passagem dos carros e vans escolares pelo local, especialmente em períodos de chuva.

### O que foi feito

Cobertura asfáltica de alguns trechos, totalizando 259,5 metros da Alameda do Engenho, no Condomínio Parque do Engenho, com acesso pelo Bar do Marcinho. A intervenção foi conduzida pela equipe do Plano de Ação de Emergência para Barragens de Mineração (PAEBM).



Foto: Raira Gomes Dias Andrade



### Instituições envolvidas

- Defesa Civil
- Condomínio Parque do Engenho

## Conheça a estrutura de contenção da barragem B3/B4 sem sair de casa

**Você também quer conhecer de perto como funciona a segurança das barragens e outras estruturas da Vale? E como é feito o monitoramento dessas estruturas?**

Com o tour virtual Vale 360°, você participa de uma visita guiada à estrutura de contenção da B3/B4, outras barragens de rejeitos, ativas e eliminadas, equipamentos instalados nas estruturas, além do Centro de Monitoramento Geotécnico, que monitora barragens 24 horas, 7 dias por semana, tudo com visão 360°.

A iniciativa faz parte do nosso compromisso de dar mais transparência às nossas atividades em barragens e manter o diálogo aberto com a comunidade.



# Itabirito



**Barragens Forquilhas I e III**, mina de Fábrica (nível 2 e 3 de emergência, respectivamente)

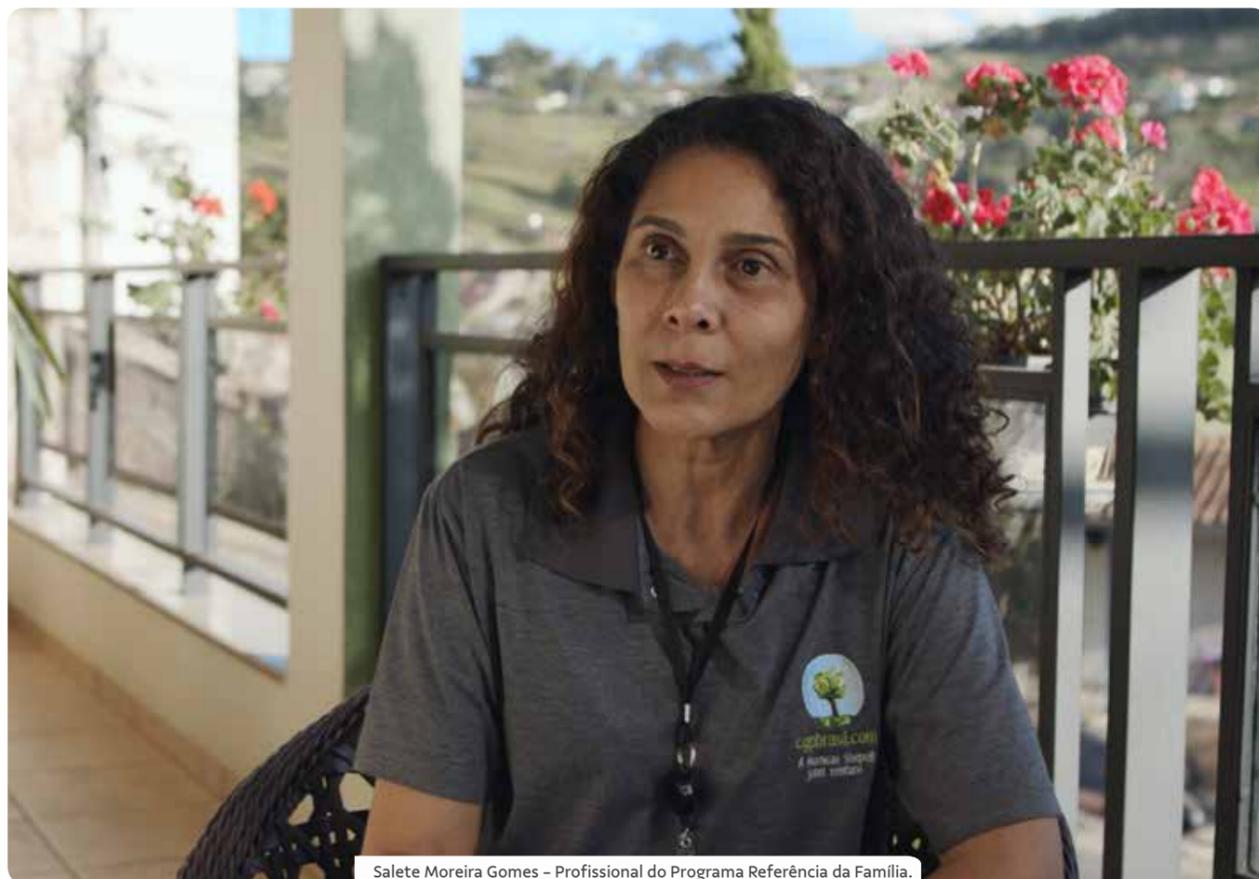


**28 famílias** evacuadas, sendo que **17 já retornaram para suas casas (fora ZAS) ou concluíram o processo de indenização** (adquiriram novos imóveis)



**30 acordos** de indenização foram assinados, envolvendo **83 pessoas**

## Programa Referência da Família



Salette Moreira Gomes – Profissional do Programa Referência da Família.

Foto: Volantes Produtora

As famílias diretamente impactadas pelas evacuações recebem assistência psicossocial, apoio para a superação dos impactos vivenciados, para o restabelecimento da autonomia e ressignificação dos meios e modos de vida. O acompanhamento se dá através de uma escuta ativa e empática, pautada na qualidade e ética profissional com foco nas necessidades de cada família.



## Plano de Compensação e Desenvolvimento

**Apoio à saúde:** temos atuado na promoção de ações que possam contribuir para a melhoria da saúde pública no município. No primeiro semestre, firmamos um acordo para a reforma do Centro de Reabilitação da Apae, apoiamos a prefeitura na construção de uma nova Unidade Básica de Saúde e seguimos com as atividades do programa Ciclo Saúde.

## Centro Especializado em Reabilitação da APAE vai ganhar sede própria, totalmente adaptada

O Centro Especializado em Reabilitação (CER), que atende pacientes de Itabirito, Ouro Preto e Mariana, pela rede pública, vai passar a funcionar em sede própria, totalmente reformada e adaptada às necessidades dos pacientes, ao lado do prédio da APAE (Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais). As obras serão realizadas no prédio doado pela prefeitura.

### Quanto será investido

A obra será conduzida pela APAE, utilizando repasse no valor R\$ 6,5 milhões, que será realizado pela Vale como parte do Plano de Compensação e Desenvolvimento de Itabirito.



Waldyra Salvador.

Foto: Buffalo Digital



Perspectiva do Centro Especializado de Reabilitação (CER).



“Esse espaço já é considerado uma referência na região dos Inconfidentes.

A ideia, com a reforma, será atender mais pessoas e com mais qualidade.

O prédio será todo pensado para potencializar a reabilitação de pessoas com deficiência.”

Waldyra Salvador, gerente da Apae.



### Instituições envolvidas

- APAE
- Prefeitura de Itabirito

## Apoio para a construção da UBS de Água Limpa

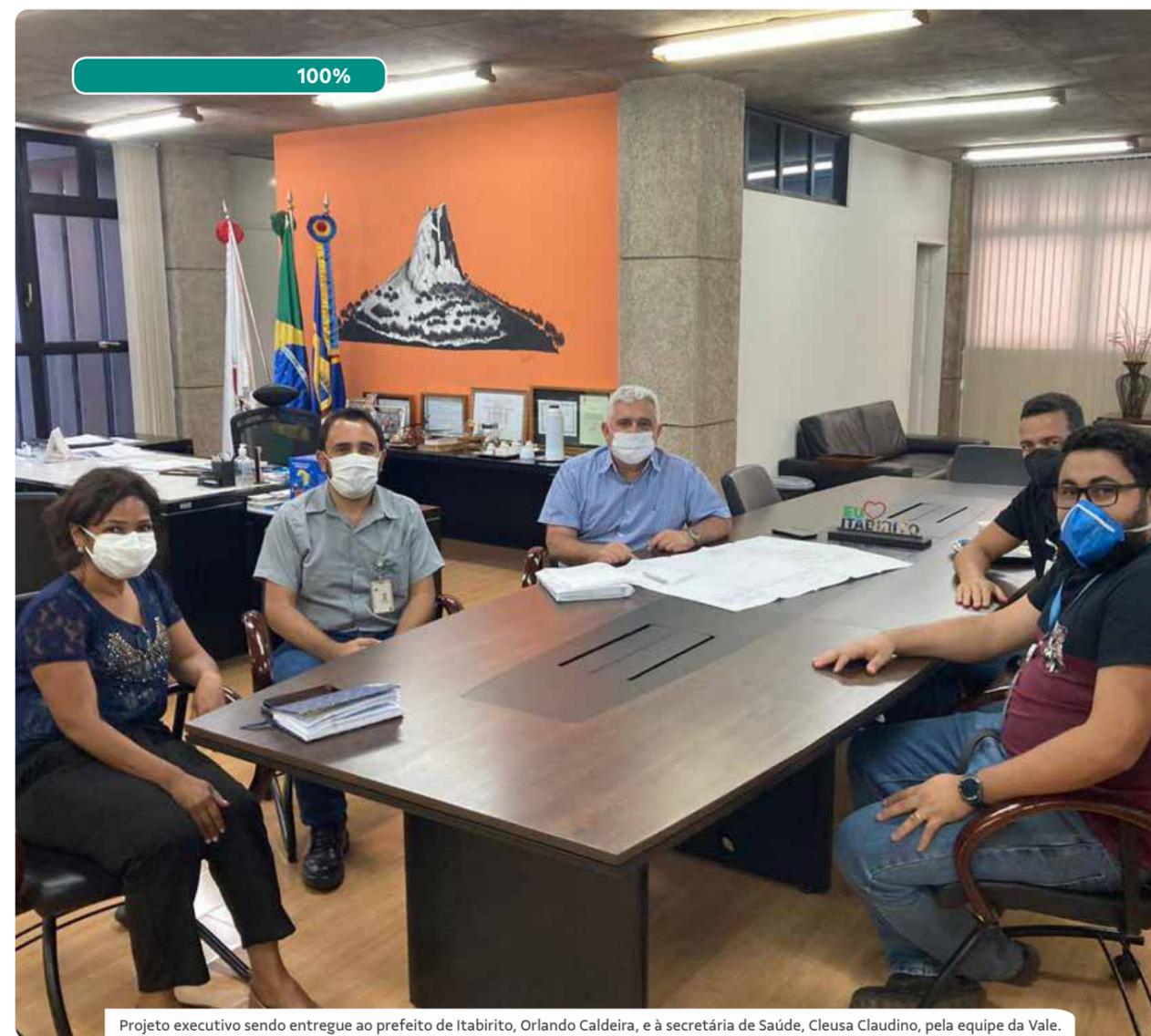
Em abril, entregamos o projeto para a construção de uma Unidade Básica de Saúde no bairro Água Limpa. A obra será executada pela Prefeitura de Itabirito.

O objetivo da ação é contribuir para que o município possa proporcionar uma estrutura acessível para pessoas com cadeiras de rodas, com recepção, sala de espera, consultório ginecológico e odontológico, almoxarifado, copa, vestiário para os profissionais e abrigo para o descarte seguro de resíduos, além de áreas de apoio.



### Instituições envolvidas

- Prefeitura de Itabirito



Projeto executivo sendo entregue ao prefeito de Itabirito, Orlando Caldeira, e à secretária de Saúde, Cleusa Claudino, pela equipe da Vale.

Foto: Arquivo Vale

## Ciclo Saúde

Em atividade desde 2020, o Programa Ciclo Saúde chegou em todas as Unidades Básicas de Saúde de Itabirito, com diferentes iniciativas, conheça algumas delas: doação de equipamentos; Promoção e Educação em Saúde: formação para profissionais da saúde e da gestão municipal; Apoio à Gestão: foram disponibilizadas ferramentas que apoiam municípios na leitura, no monitoramento e na avaliação de indicadores da Atenção Básica.



Atendimento realizado com os equipamentos doados.

Foto: Arquivo Vale

### Raio-X do Ciclo Saúde em Itabirito:

- 215 profissionais capacitados
- 462 equipamentos e materiais doados
- 44 oficinas realizadas
- 12 UBSs atendidas
- 13 Planos de Promoção e Educação em Saúde criados



#### Instituições envolvidas

- Agentes das Comunidades
- Prefeitura de Itabirito

## Empreendedores de Itabirito participam do Projeto Horizonte



Foto: Arquivo Vale

Vânia Heloísa representa o projeto Memória de Agulha, um entre dez empreendimentos de Itabirito que estão participando da etapa de aceleração do Projeto Horizonte. Lançado em 2021, o projeto apoia e fortalece o desenvolvimento de negócios locais focados em gerar melhorias sociais e ambientais para as comunidades. A etapa de aceleração começou em novembro de 2021 e vai até outubro deste ano.

Nela, os empreendedores recebem assessoria individualizada e mentoria, além de capacitações coletivas, palestras, rodas de conversa e workshops sobre diversas áreas, como gestão de negócios, marketing digital e técnicas de venda.



“Para nós, percorrer o caminho empreendedor é colocar-se na esteira da transformação para um modelo de negócio social com propósito.

Sentimo-nos felizes, privilegiadas e, sobretudo, muito gratas pela oportunidade de fazer parte do Projeto Horizonte.”

Vânia Heloísa de Carvalho,  
representante do projeto  
Memória de Agulha



Saiba mais  
sobre o Projeto  
Horizonte



#### Instituição envolvida

- Semente Negócios

## Projeto de Desenvolvimento Territorial encerra atividades deixando legado de trabalho coletivo

Quarenta e cinco empreendedores participam do Projeto de Desenvolvimento Territorial e Transformação Social de Itabirito, que deixa como o principal legado a Rede Criativa de Itabirito, idealizada e criada pelos integrantes do Projeto.

### O que foi feito

Lançado em 2020, o projeto concluiu suas atividades em junho de 2022 com muitas capacitações, parcerias, participações em feiras e eventos e uma viagem inspiradora na bagagem. Os empreendedores se uniram numa rede para atuarem de maneira coletiva, se apoiando e fomentando parcerias e novos negócios.

### Quais os objetivos da Rede Criativa?

- Fortalecer o ecossistema criativo local, fomentando os negócios culturais, turísticos e gastronômicos
- Promover parcerias entre os membros, potencializando a cadeia produtiva do Território
- Divulgar os produtos e serviços da Rede ao mercado, com mecanismo de comercialização, inclusive fora do Município
- Gerar novas oportunidades aos negócios



O lançamento da Rede Criativa aconteceu no dia 19 de dezembro de 2021.

Foto: Larissa Pedrosa



Foto: Arquivo Vale



“Participar desse projeto foi maravilhoso, me fez encarar com outros olhos o meu negócio. A incubação me permitiu crescer muito, sem ela não teria os resultados que tenho hoje.”

Ana Nonato, da Favo de Mel.



A Rede Criativa de Itabirito foi um movimento orgânico, como resposta a uma necessidade dos próprios empreendedores de criarem conexões potentes e de fortalecerem as cadeias produtivas locais.”

Jussara Rocha, coordenadora e sócia do Raízes Desenvolvimento Sustentável.



**Instituição envolvida**

• Raízes Desenvolvimento Sustentável



Para conhecer mais sobre o projeto, **acesse o QRCode:**



## Escola Municipal de Ribeirão do Eixo recebe quadra reformada

Na primeira semana de janeiro, a comunidade recebeu a quadra da Escola Municipal Ribeirão do Eixo, reformada entre julho e dezembro de 2021.

A reformulação incluiu o reforço da grade de proteção, instalação de cobertura metálica, traves e cestas de basquete, construção de vestiários, concretagem e polimento do piso.

As oportunidades de melhoria foram identificadas em conjunto com a população. A quadra de Ribeirão do Eixo foi o sétimo espaço escolar revitalizado em Itabirito.



Entrega da quadra aconteceu no dia 07 de janeiro.

Foto: JB Cabine e Fotografias



Valdivio da Silva é treinador voluntário.

Foto: JB Cabine e Fotografias

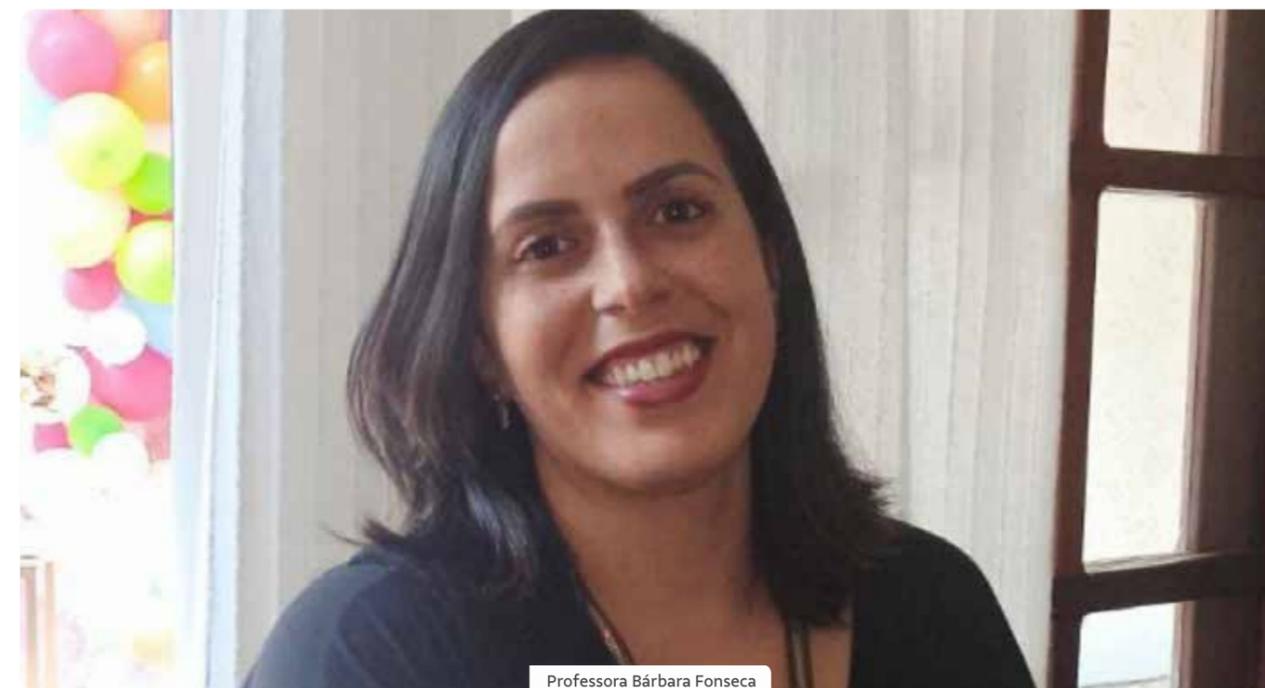


“A quadra é o único espaço que temos na comunidade para a prática de esportes, e com a reforma, vamos poder realizar outras atividades no local, como reuniões, pequenos eventos, velórios, cultos religiosos.

Fiquei feliz pelo pedido de reforma ter sido prontamente atendido e todos os reparos ficaram ótimos.”

Valdivio da Silva, vigia e treinador voluntário.

## Trilhas do Saber Esporte e Lazer



Professora Bárbara Fonseca

Foto: Arquivo Vale



Bárbara Fonseca, educadora da Escola Municipal Ana Amélia Queiroz, está participando de momentos de reflexão sobre a prática pedagógica e construindo conhecimento compartilhado. Ela é uma das participantes do projeto Trilhas do Saber, Esporte e Lazer, em Itabirito.

### O que queremos

Colaborar com profissionais da educação, esporte e pessoas com interesse em desenvolver projetos de esporte.

Além disso, o programa busca capacitar o educador a ensinar, por meio da brincadeira e do esporte, competências que estimulem o protagonismo infantil e fortaleçam a conexão entre a comunidade.

### Onde é realizado

Itabirito e no distrito de Antônio Pereira (Ouro Preto)

### Número de participantes

40

A tutoria proporciona aproximação entre o professor e o aluno. Até brinquei outro dia, disse que era minha terapia quinzenal.

É um momento que me possibilita pensar a prática pedagógica e refletir sobre ela. Assim, é possível construir conhecimento e repensar a prática.”

Bárbara Fonseca, professora da Escola Municipal Ana Amélia Queiroz, em Itabirito.



### Instituições envolvidas

- Sesi MG
- Escolas Públicas de Itabirito e Antônio Pereira

## Galera Mão na Massa

Conhecimentos sobre cultura maker, tecnologia e sustentabilidade são os ingredientes utilizados pelo Projeto Galera Mão na Massa, que teve início em junho.

### O que queremos

Contribuir para a formação de crianças e adolescente, de 7 a 17 anos, utilizando tecnologia e materiais sustentáveis de forma simples e lúdica, por meio da linguagem do futuro.

### Oficinas oferecidas

Robótica Básica, Modelagem 3D, Programação, Realidade Virtual, Experiência Maker, Internet das Coisas e Programação Arduino.



Blenda Morena, Analista de Relacionamento com a Comunidade.

Foto: Six Star



“Iniciamos, em Itabirito, o projeto na comunidade do Marzagão e as oficinas estão sendo muito bem recebidas pelas crianças e adolescentes. É gratificante vê-los com a mão na massa, se empenhando para aprender nas atividades de cada oficina.”

**Blenda Morena**, Analista de Relacionamento com a Comunidade.



### Instituições envolvidas

- Associações comunitárias
- Startup EcoCreator



Para conhecer mais sobre o projeto, e saber como participar, acesse o QRCode ou visite [www.galeramaonamassa.com.br](http://www.galeramaonamassa.com.br)



## Segurança de Barragem

## Recuperação de vias urbanas de Itabirito

Foram iniciados, em maio, os serviços de recuperação do pavimento asfáltico em dez ruas da área urbana de Itabirito. As atividades consistem na remoção dos trechos danificados das pistas e aplicação de asfalto novo.

A recuperação do pavimento contempla um total de 5,8 km de pistas na cidade e teve início pela Avenida dos Inconfidentes.

A recomposição asfáltica também será feita nas ruas José Benedito, Maria Pires dos Santos, Capitão Serafim, João Pinheiro, Ana Maria Teixeira, Manoel João Pinto, Carolina Marques, Eng. Simões Lacerda (MG-030) e Adão Honório.

### O que queremos

Contribuir para melhoria da segurança e da mobilidade dos moradores, reparando as ruas impactadas pelo trânsito de veículos pesados.



Ronaldo Salles.

Foto: Six Star



“A reparação destas ruas é um compromisso assumido pela Vale após a utilização de algumas das vias de Itabirito pelos veículos destinados à obra da estrutura de contenção de rejeitos, implantada entre Itabirito e Ouro Preto”.

Ronaldo Salles, gerente do Projeto de Descaracterização de Barragens.



**Instituições envolvidas**  
• Prefeitura de Itabirito

## Simulado de emergência

No dia 10 de maio, foi realizado um simulado de emergência das barragens Forquilhas I, II, III, IV, V, Grupo, Dique de Pedra e Área IX, localizadas na Mina de Fábrica, nos municípios de Itabirito e Ouro Preto.

A medida preventiva orientou empregados da Vale sobre como agir no caso de uma emergência envolvendo barragens.



### Instituições envolvidas

- Defesa Civil
- Corpo de Bombeiros
- Ministério Público
- Polícia Militar



Simulado de Emergência.

Foto: Arquivo Vale



# Conselheiro Lafaiete



648 alunos  
realocados

Vista aérea - Conselheiro Lafaiete (MG)

Foto: Banco de Imagem

30%



## A obra para a construção da nova sede da Escola Meridional está avançando

### O que está sendo feito

Fundação com a execução das escavações e concretagem das cintas e blocos de fundação e das estacas do bloco central, ala leste e ala oeste da Escola.

### Previsão de entrega

A primeira etapa da obra, que contempla o prédio principal com as salas de aula, deve ser entregue antes do início do próximo ano letivo e demais estruturas (arena multiuso, playgrounds e estacionamento) em julho de 2023. A nova unidade será construída em

terreno de aproximados 17 mil m<sup>2</sup> doado pela Vale. O projeto amplia a capacidade de atendimento de alunos de 650 crianças para 840 em dois turnos. A obra é uma compensação social para a comunidade escolar. Os alunos da escola tiveram as aulas suspensas, preventivamente, em março de 2020, em função da reavaliação técnica da estabilidade de uma pilha de estéril próxima à escola. Desde então, ocupam uma estrutura de transição criada pela Vale nas dependências do Centro Universitário Presidente Antônio Carlos (Unipac).



Representantes da prefeitura e da Escola Meridional recebidos pela equipe da Vale em visita à obra no dia 04 de maio.

Foto: Arquivo Vale



Visita de Representantes da Prefeitura à obra no dia 28 de junho.

Foto: Arquivo Vale



Para **saber como ficará a escola**, aponte sobre a câmera do seu celular neste código:



# Expediente

**Relatório trimestral** das ações de reparação e desenvolvimento da Vale nas áreas impactadas pelo rompimento da Barragem B1 e nos territórios evacuados.

**Data:** Junho de 2022

**Presidência:** Eduardo Bartolomeo

**Diretoria de Reparação e Desenvolvimento**

**Territorial:** Marcelo Klein

**Diretoria de Comunicação:** Júlio Gama

**Coordenação, Projeto Editorial**

**e Redação:** Equipe de Comunicação

e Imprensa – Minas Gerais

**Edição:** BH Press

**Diagramação:** Stalo [IN]

# Canais de Atendimento

## Canais oficiais

Use esses canais para esclarecer dúvidas e manter-se informado sobre as ações de reparação:

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

### 0800 031 0831 – Central de Atendimento da Reparação:

para atendimento relacionados aos processos de reparação e compensação, ocasionados pelo rompimento da barragem de Brumadinho (MG), evacuações e realocações preventivas realizadas em outros territórios.

### 0800 039 6010 – Central de Atendimento geral da Vale:

informações sobre operações e barragens, incluindo o Plano de Ação de Emergência para Barragens de Mineração (PAEBM).

## Escritórios – Indenizações

### Brumadinho

(31) 99600-7242

(31) 99648-6483

(31) 98445-8059

### Belo Horizonte, Betim e Macacos

(31) 99983-9076

### Barão de Cocais

(31) 99944-6773

### Antônio Pereira

(31) 99830-5886



Saiba mais  
sobre a  
Reparação.

