



Testagem em massa no município de Parauapebas, parceria entre a Vale e a prefeitura

Desempenho da Vale em 2T20

Rio de Janeiro, 30 de julho de 2020



“Esta apresentação pode incluir declarações sobre as expectativas atuais da Vale sobre eventos ou resultados futuros (estimativas e projeções). Muitas dessas estimativas e projeções podem ser identificadas através do uso de palavras com perspectivas futuras como “antecipar,” “acreditar,” “poder,” “esperar,” “dever,” “planejar” “pretender,” “estimar,” “fará” e “potencial,” entre outras. Todas as estimativas e projeções envolvem vários riscos e incertezas. A Vale não pode garantir que tais declarações venham a ser corretas. Tais riscos e incertezas incluem, entre outros, fatores relacionados a: (a) países onde a Vale opera, especialmente Brasil e Canadá; (b) economia global; (c) mercado de capitais; (d) negócio de minérios e metais e sua dependência à produção industrial global, que é cíclica por natureza; e (e) elevado grau de competição global nos mercados onde a Vale opera. A Vale cautela que os resultados atuais podem diferenciar materialmente dos planos, objetivos, expectativas, estimativas e intenções expressadas nesta apresentação. A Vale não assume nenhuma obrigação de atualizar publicamente ou revisar nenhuma estimativa e projeção, seja como resultado de informações novas ou eventos futuros ou por qualquer outra razão. Para obter informações adicionais sobre fatores que podem originar resultados diferentes daqueles estimados pela Vale, favor consultar os relatórios arquivados pela Vale na U.S. Securities and Exchange Commission (SEC), na Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e, em particular, os fatores discutidos nas seções “Estimativas e Projeções” e “Fatores de Risco” no Relatório Anual - Form 20-F da Vale.

Nota cautelar para investidores norte-americanos – A SEC permite companhias mineradoras, em seus arquivamentos na SEC, fornecer apenas os depósitos minerais que a companhia pode economicamente e legalmente extrair ou produzir. Nós apresentamos certas informações nesta apresentação, incluindo ‘recursos mensurados’, ‘recursos indicados’, ‘recursos inferidos’, ‘recursos geológicos’, os quais não seriam permitidos em um arquivamento na SEC. Estes materiais não são reservas prováveis ou provadas, como definido pela SEC, e não podemos assegurar que estes materiais serão convertidos em reservas prováveis ou provadas, como definido pela SEC. U.S. Investidores norte-americanos devem considerar as informações no Relatório Anual 20-K, que pode ser obtido através do nosso website ou no site <http://http://us.sec.gov/edgar.shtml>.”



Abertura

Continuamos no *de-risking*, incorporando a resposta à pandemia ao plano

Nossas ações priorizam:



Reparação de Brumadinho

Segurança (pessoas, estruturas e apoio às comunidades)

Estabilidade dos nossos negócios

Disciplina na alocação de capital

Na reparação, fizemos muito e vamos continuar fazendo

R\$ 3,9 bilhões
em indenizações¹

Indenizações	Emergencial	Civil e trabalhista
Pessoas ¹	+106.000	+7.630

As comunidades de Minas Gerais recebem apoio adicional na pandemia



R\$ 11,5 bilhões
em ações de reparação e descaracterização

¹Números aproximados, referentes a acordos assinados (pagos e a pagar, civil e trabalhista) com indivíduos ou grupos, indenizações trabalhistas pagas por danos coletivos e indenizações emergenciais pagas, atualizados em 29 de julho de 2020.

Em segurança, nosso compromisso continua avançando...

...nas operações

- Padrões de classe mundial permitem a continuidade operacional na pandemia
- Testagem em massa em operações
- HIRA implantado em 11 *sites* em 2020

...na descaracterização de estruturas

- Canais de cintura concluídos nas barragens Forquilhas I, II e III, Grupo, B3/B4, Vargem Grande e Sul Superior
- Contenções com obras avançadas



Nossa segurança também abrange as comunidades

Apoio às comunidades e à sociedade na pandemia

500 milhões de reais em ações no Brasil

35 milhões testes e EPIs ao país e Estados

3 hospitais de campanha

400 leitos hospitalares

Equipamentos hospitalares

Materiais de limpeza

Investimentos em pesquisas

Estamos honrando

nosso novo pacto com a sociedade



Exemplos não exaustivos.

Nossa abordagem ESG avança com transparência

Transparência ESG: +3 ações concluídas

-  Criação do Comitê de Nomeação (assessorando o Conselho de Administração)
-  Nomeação do *Chief Compliance Officer*
-  Relatório de Transparência Fiscal



Redução de 33% em emissões nos escopos 1 e 2 até 2030

Transição para a neutralidade de emissões até 2050

- Alinhamento com o Acordo de Paris
- *Roadmap* para 2030, baseado em projetos¹ VPL+
- US\$ 2 bilhões em investimentos em energia renovável

¹Assumindo preço interno de carbono de US\$ 50/t.

A estabilização da produção segue, apesar dos desafios

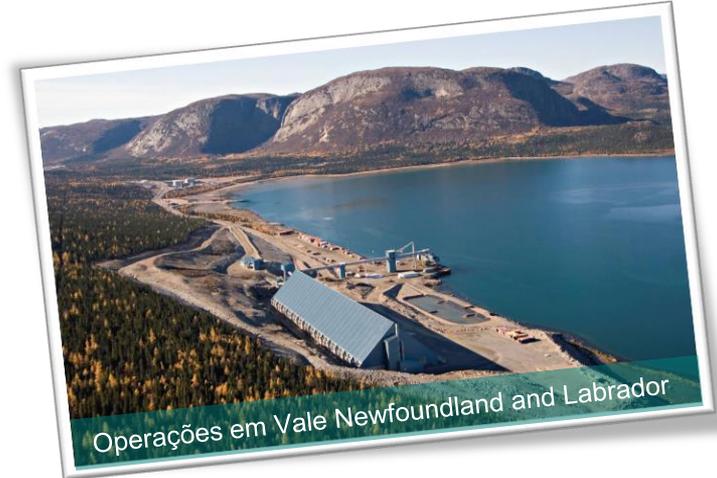
Timbopeba

Retomada do processamento a úmido



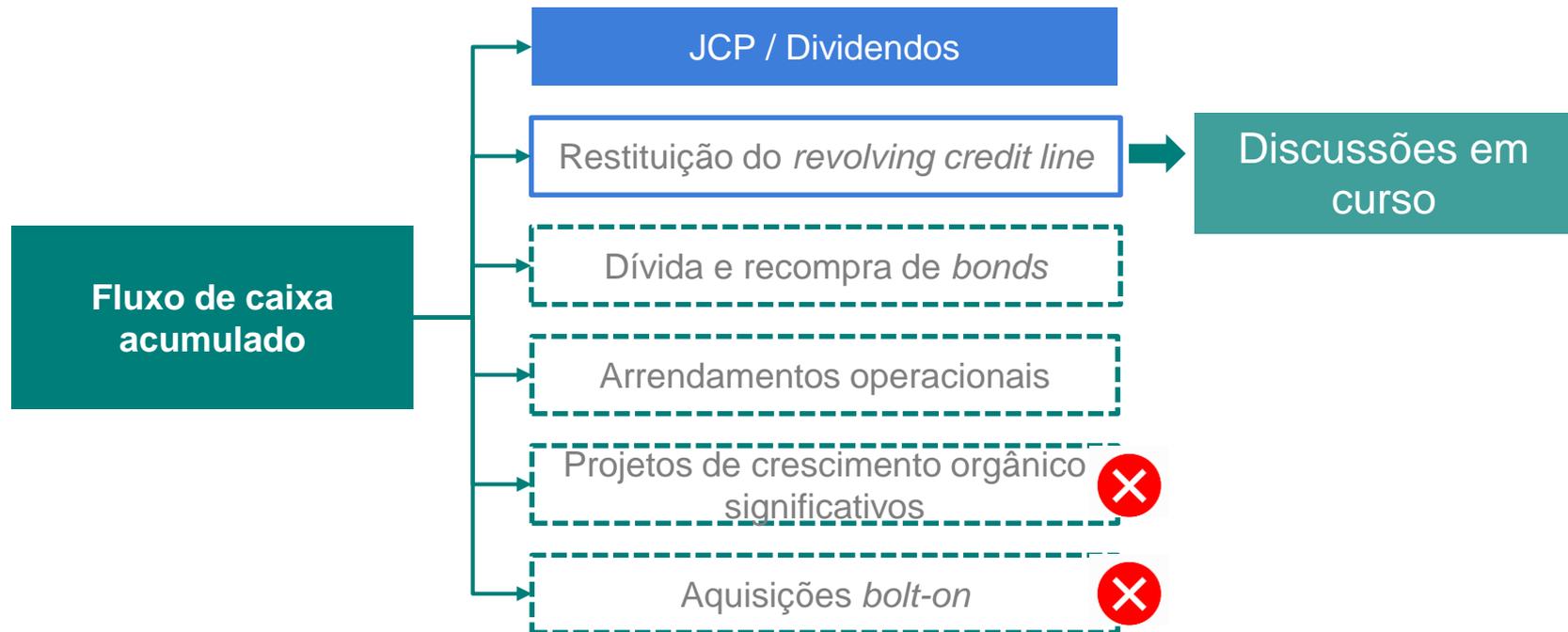
Atlântico Norte

Resultados contínuos desde 4T19



Continuaremos com nossa abordagem conservadora,
com o rigor na segurança em nossas operações

Disciplina na alocação de capital



2

**Segmento de Minério
de Ferro**

Plano de produção de minério de ferro no caminho certo, apesar das restrições relacionadas ao COVID-19

Desafios para os 400 Mtpa

- **Sistema Sul:** retomar operações e solucionar interferências com as barragens a montante
- **Sistema Sudeste:** avaliação da capacidade da barragem a jusante e ponte para a filtragem e o empilhamento a seco
- **Sistema Norte:** *ramp up* e abrir novas cavas

1S20: 127 Mt

2S20: >183 Mt

2021-2022

Sistema Sul

- Capacidade total a seco de Vargem Grande (VGR)
- Solução parcial para a restrição TCLD¹ de VGR

Sistema Sudeste

- COVID-19, 12 dias de suspensão de Itabira
- Retomada de Timbopeba

Sistema Norte

- Estação chuvosa, manutenções, Morro 1 e restrições devido ao COVID-19

Sistema Sul

- COVID-19, adiamento do *startup* da barragem de Maravilhas 3 em VGR e testes de Fábrica
- *Run rate* atual acima de 0,1 Mt/dia

Sistema Sudeste

- Retorno de Fazendão
- Avaliação das barragens de Itabiruçu e Laranjeiras
- *Run rate* atual próximo a 0,2 Mt/dia

Sistema Norte

- Retorno de Serra Leste
- *Run rate* atual acima de 0,7 Mt/dia

Sistema Sul

- Produção com capacidade total retomada em Fábrica e VGR
- Filtragem e empilhamento a seco

Sistema Sudeste

- Capacidade total em Brucutu (barragens de Torto e Laranjeiras) e Timbopeba
- Retomada da barragem de Itabiruçu para atingir a capacidade máxima nas usinas de Conceição
- Filtragem e empilhamento a seco

Sistema Norte

- Alcançando capacidade de 230 Mtpa



¹ Transportador de Correias de Longa Distância.



VALE