



April 14, 2021

Business & Human Rights Resource Centre (www.business-humanrights.org)

Attn: Marina Novaes (Brazil Researcher & Representative) and Mauricio Lazala (Deputy Director)

Thank you for the opportunity to respond to your inquiry regarding our Aurizona Mine in Maranhão State, Brazil.

From March 23-25 the northwest region of Maranhão State, Brazil received exceptionally heavy rain (more than 450 mm), described as a 1-in-10,000-years rain event. Widespread flooding in the region washed out many roads and increased turbidity in waterways and local sources of drinking water. Along with many other lakes and rivers in the region, on March 25 a small freshwater pond on our property known as Lagoa do Pirucáua overflowed, contributing to turbidity in the water and temporarily flooding the São José Village Road.

The overflow has been incorrectly reported by some independent media outlets as a “tailings dam” failure. There was no tailings dam failure. The heavy rain event and resulting regional flooding had no impact on the operational structures at the mine, including our pits, tailings storage facility and waste rock facilities, which remain intact and operating normally. There was also no release of “toxic chemicals” from the mine as alleged in some articles. These facts have been confirmed by regulators who visited the Aurizona site to inspect the tailings and waste rock facilities and was also published on the Brazil National Mining Agency’s website.

Mine site personnel reacted quickly to support neighbouring communities, including by transporting people across roads when they were flooded, helping to quickly restore road access, delivering clean water by truck to supplement household water supplies, and delivering bottled drinking water to supplement supplies that are available in the community. We also offered our assistance to maintain and improve the community’s water treatment plant, which was delivering filtered water within a few days following the installation of new filters.

We have been communicating regularly with community members with public bulletins and frequent community meetings to encourage open dialogue about this event. We have also worked closely with community leaders, public agencies and regulators to ensure our response measures are aligned with community needs.

Although the water treatment plant is a public utility operated by local administrators, as part of our efforts to support the Aurizona community and help ensure access to a stable source of filtered clean water, we have partnered with the community to implement a number of improvements to their water treatment plant, including installing upgraded filters that can handle elevated levels of turbidity. We have also installed water tanks throughout the village for clean water storage as a short-term contingency until the turbidity levels in the community’s main water reservoir have decreased, and will undertake a review of the community’s water distribution system to identify opportunities to improve the storage capacity and distribution network as a sustainable community investment project.

// signed //

Rhilyn Bailie
VP Investor Relations

14 de abril de 2021

Centro de Recursos de Negócios e Direitos Humanos (www.business-humanrights.org)

À atenção de: Marina Novaes (Pesquisadora e Representante do Brasil) e Mauricio Lazala (Diretor Adjunto)

Obrigada pela oportunidade de responder à sua consulta sobre nossa Mina Aurizona no Estado do Maranhão, Brasil.

De 23 a 25 de março, a região noroeste do estado do Maranhão, Brasil, recebeu chuvas excepcionalmente fortes (mais de 450 mm), descritas como um evento de chuva de 1 em 10.000 anos. Inundações generalizadas na região destruíram muitas estradas e aumentaram a turbidez nos cursos de água e nas fontes locais de água potável. Junto com muitos outros lagos e rios da região, no dia 25 de março uma pequena lagoa de água doce em nossa propriedade conhecida como Lagoa do Pirucáua transbordou, contribuindo para a turbidez das águas e inundando temporariamente a Estrada da Vila São José.

O transbordamento foi relatado incorretamente por alguns meios de comunicação independentes como uma falha na “barragem de rejeitos”. Não houve rompimento da barragem de rejeitos. O evento de chuva forte e as inundações regionais resultantes não tiveram impacto nas estruturas operacionais da mina, incluindo nosso pit, barragem de rejeitos e pilhas de estéril, que permanecem intactas e operando normalmente. Também não houve liberação de “produtos químicos tóxicos” da mina, como alegado em alguns artigos. Esses fatos foram confirmados por agências reguladoras que visitaram o site da Mineração Aurizona para inspecionar as instalações de rejeitos e estéril e também foram publicados no site da Agência Nacional de Mineração do Brasil.

Os colaboradores da mina atuaram rapidamente para apoiar as comunidades vizinhas, incluindo transporte de pessoas pelas estradas quando estavam inundadas, ajuda na rápida restauração do acesso às estradas, entrega de água potável por caminhões para complementar o abastecimento doméstico de água e entrega de água mineral em galões para complementar os suprimentos disponíveis na comunidade. Também oferecemos nossa assistência para manter e melhorar a estação de tratamento de água da comunidade, que já distribuía água filtrada poucos dias após a instalação dos novos filtros.

Temos comunicado regularmente com os membros da comunidade por meio de boletins públicos e reuniões frequentes para encorajar o diálogo aberto sobre este evento. Também trabalhamos em estreita colaboração com líderes comunitários, órgãos públicos e reguladores para garantir que nossas medidas de resposta estejam alinhadas com as necessidades da comunidade.

Embora a estação de tratamento de água da comunidade de Aurizona seja um serviço público operado por administradores locais, como parte de nossos esforços para apoiar a comunidade de Aurizona e ajudar a garantir o acesso a uma fonte estável de água limpa filtrada, fizemos uma parceria com a comunidade para implementar uma série de melhorias para sua estação de tratamento de água, incluindo a instalação de filtros modernos que podem lidar com níveis elevados de turbidez. Também instalamos tanques de água em toda a Vila para armazenamento de água limpa como uma contingência de curto prazo até que os níveis de turbidez no reservatório de água principal da comunidade diminuam, e faremos uma revisão do sistema de distribuição de água da comunidade para identificar oportunidades de melhorar o armazenamento, capacidade e rede de distribuição como um projeto de investimento comunitário sustentável.

// assinado //

Rhylan Bailie
VP Relações com Investidores