

# GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

## | NOSSA ABORDAGEM DE GESTÃO

Reconhecemos que a água é um recurso finito e, como tal, respeitamos e priorizamos profundamente sua importância nas comunidades ao nosso redor. Nossa meta é otimizar o uso da água e evitar potenciais impactos negativos sobre os recursos hídricos locais, protegendo assim os residentes locais. Cada mina é responsável por desenvolver e implementar procedimentos e programas que atendam às políticas e iniciativas corporativas relativas ao uso da água. Adotamos uma abordagem, em todas as captações, de gerenciar o uso da água, e apoiamos o acesso das comunidades próximas às nossas operações a uma água limpa e confiável. As considerações sobre a gestão de água são integradas à operação da mina e aos planos de fechamento, e nos envolvemos com as Comunidades de Interesse (COIs) nas nossas áreas de captação para entender de modo mais profundo os impactos operacionais sobre a água e como podemos respeitar da melhor forma e garantir os direitos delas à água, enquanto melhoramos o acesso à água sempre que possível.

### Políticas

- [Política Ambiental](#)

### Padrões e diretrizes

- O Padrão Corporativo de Gestão de Incidentes Ambientais destaca ações para melhorar a gestão de água e evitar incidentes que possam afetar a qualidade da água.

### Planos, programas e iniciativas

- Estudos de linha de base sobre a água são realizados antes da mineração para identificar a disponibilidade e a qualidade da água no nível da captação ou do distrito.
- Os sistemas de gestão de água ajudam as unidades a gerenciar a água com e sem contato para cumprir os requisitos de licença e, onde houver descarte de água, mitigar possíveis impactos negativos na água a jusante.
- Os balanços hídricos rastreiam as quantidades de uso, reutilização e descarga de água nas unidades.
- Os compromissos com a água são estabelecidos em cada mina e podem ser incorporados em licenças ambientais ou definidos por meio de acordos voluntários com comunidades e outros terceiros.
- É fornecido treinamento aos colaboradores e contratados envolvidos na gestão de água.

### Monitoramento e avaliação

- O Protocolo de Gestão Sustentável de Água do programa Rumo a uma Mineração Sustentável da Associação de Mineração do Canadá é usado pelas unidades para autoavaliar o desempenho e implementar planos de ação para melhoria contínua.
- O departamento de Auditorias Ambientais Corporativas revisa o sistema de gerenciamento das unidades para identificar áreas que podem ser melhoradas.

- O monitoramento da qualidade e da quantidade de água retirada e descarregada de nossas unidades contribui para a conformidade com as licenças e os regulamentos; o monitoramento da qualidade da água a montante e a jusante nos ajuda a identificar impactos, riscos e oportunidades relacionados à água.
- Existem programas de monitoramento participativo em diferentes unidades, para monitorar em conjunto a qualidade da água na unidade e, em alguns casos, o nível de captação. Para obter mais informações sobre o monitoramento participativo, acesse nosso Relatório de Sustentabilidade mais recente.

### Responsabilização

- O gerente geral de cada operação é responsável pelo desenvolvimento e implementação de procedimentos e programas que atendam às políticas e iniciativas corporativas relacionadas à água.
- O Vice-Presidente de Meio Ambiente é responsável pela estratégia de gestão de água, pelo uso da água, pela gestão dos riscos decorrentes da escassez de água e pela supervisão de projetos e iniciativas relacionados à água.
- A Vice-Presidente de Sustentabilidade Social, Inclusão e Diversidade é responsável por avaliar e incorporar os requisitos de água nas COIs, além de desenvolver programas para melhorar o acesso à água, quando necessário.
- Os comitês de Saúde, Segurança e Meio Ambiente e de Comunidades e Desenvolvimento Sustentável do Conselho supervisionam as questões relacionadas às práticas hídricas.