



BIODIVERSIDADE E USO DA TERRA

NOSSA ABORDAGEM DE GESTÃO

Nossa Política Ambiental descreve o compromisso público da Pan American com a conservação da biodiversidade e a reabilitação de terras afetadas nas regiões em que operamos. Ela reforça nosso compromisso de evitar a exploração ou o desenvolvimento de minas em áreas protegidas reconhecidas internacionalmente.⁽¹⁾ Por meio do cumprimento dessa Política, projetamos, construímos e operamos de modo a minimizar os impactos sobre a biodiversidade ao longo do ciclo de vida da mina, preservando o habitat e os ecossistemas adjacentes para as gerações futuras.

Nosso Padrão Ambiental Corporativo de Biodiversidade e Fechamento de Minas orienta que considerações sobre biodiversidade sejam integradas ao planejamento de negócios e ao orçamento, para permitir que os objetivos de conservação recebam recursos e prioridades adequados. Utilizamos um sistema abrangente de conservação da biodiversidade como parte de nossa estrutura de gestão ambiental na unidade. Esse sistema, ancorado na hierarquia de mitigação, prioriza a prevenção de possíveis impactos sobre a biodiversidade, seguida da minimização, restauração e compensação de impactos inevitáveis.

Política

- [Política Ambiental](#)

Padrões e diretrizes

- O Padrão Ambiental Corporativo de Biodiversidade e Fechamento de Minas estabelece requisitos para sistemas de conservação da biodiversidade específicos das unidades, que integram considerações sobre biodiversidade ao planejamento de negócios, aplicam a hierarquia de mitigação e apoiam a gestão efetiva de riscos e o engajamento com as partes interessadas. Esse Padrão também define as exigências para o planejamento e a implementação de atividades de reabilitação e

fechamento, para garantir a estabilidade ambiental de longo prazo e a conservação da biodiversidade para além da vida operacional da mina.

- O Padrão Corporativo de Gestão de Incidentes Ambientais apoia a proteção da biodiversidade por meio da identificação de medidas de mitigação para as espécies presentes nas unidades de minas ou ao redor delas, levando em consideração o status de conservação.

Planos, programas e iniciativas

- Estamos comprometidos, conforme declarado em nossa Política Ambiental, em alcançar uma perda de habitat e de biodiversidade zero durante todo o ciclo de mineração de nossas operações, conforme medido por hectares perturbados e compensados com recuperação e reabilitação. Esse compromisso geralmente leva a uma reabilitação e à criação de habitats em terras degradadas vizinhas não diretamente afetadas pela mineração.
- A colaboração ativa com as Comunidades de Interesse (COIs)⁽²⁾ sobre o planejamento do uso da terra e a conservação da biodiversidade nos permite minimizar o desmatamento com a redução do tamanho das unidades, o equilíbrio de objetivos de uso múltiplo e a personalização de programas para incorporar a sabedoria local e os interesses da comunidade.
- Estudos de linha de base da biodiversidade são realizados antes da construção de novos projetos ou de mudanças significativas nas operações, a fim de identificar habitats e espécies críticos ou sensíveis.
- Antes da construção em novas áreas ou do desenvolvimento de novos projetos, são realizadas avaliações de impacto sobre a comunidade e a biodiversidade a fim de identificar ameaças de nossas operações à biodiversidade.
- Os sistemas de gestão da biodiversidade ajudam as unidades a desenvolver e implementar planos de ação sobre biodiversidade com objetivos de conservação claros, indicadores de desempenho mensuráveis e cronogramas para gestão adaptativa. Isso inclui a

identificação e o monitoramento das espécies, e pode incluir programas de realocação para determinadas espécies da flora e da fauna.

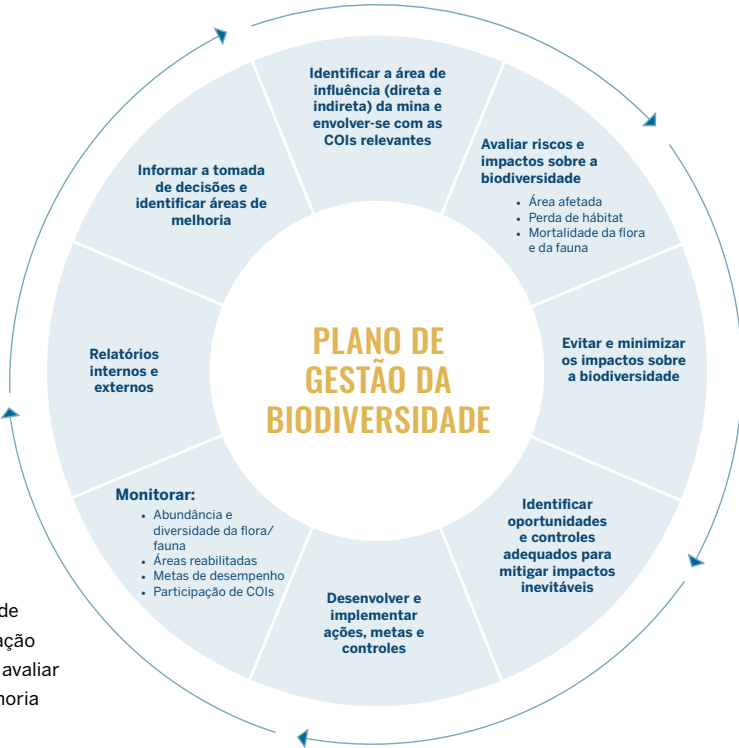
- É fornecido treinamento aos colaboradores, contratados e membros da comunidade relevantes em relação aos respectivos planos de gestão da biodiversidade e objetivos de conservação.
- Parcerias estratégicas com instituições acadêmicas, ONGs e comunidades locais aprimoram os resultados de conservação por meio de pesquisas e dados compartilhados, além de projetos conjuntos sobre biodiversidade.
- A recuperação progressiva restaura os habitats, reabilitando áreas afetadas que não são mais necessárias para as atividades de mineração.

Monitoramento e avaliação

- O Protocolo de Gestão da Conservação da Biodiversidade do programa Rumo à Mineração Sustentável da Associação de Mineração do Canadá é usado pelas operações para avaliar o desempenho e implementar planos de ação para melhoria contínua.
- As Auditorias Corporativas Integradas de Sustentabilidade coletam amostras e revisam os sistemas de gestão das unidades para fazer uma comparação com as políticas e os padrões corporativos e identificar áreas que podem ser melhoradas.
- Inspeções das unidades e monitoramento da biodiversidade são realizados regularmente para acompanhar o desempenho do sistema de gerenciamento.

Responsabilidades

- O Gerente Geral de cada operação é responsável pelo desenvolvimento e implementação de procedimentos e programas que estejam em conformidade com as políticas, normas e iniciativas relacionadas à biodiversidade.
- O Vice-Presidente de Meio Ambiente supervisiona e é responsável pela gestão da biodiversidade da Empresa.



- O Vice-Presidente de Sustentabilidade é responsável por avaliar e incorporar os requisitos de biodiversidade ao se envolver com as COIs.
- O Comitê de Comunidades e Desenvolvimento Sustentável supervisiona questões relacionadas a práticas de gestão da biodiversidade e recebe relatórios trimestrais.

⁽¹⁾ Definidas como áreas listadas na Lista do Patrimônio Mundial da UNESCO, na Lista Verde da União Internacional para a Conservação da Natureza (International Union for Conservation of Nature, IUCN) e/ou em outras áreas oficialmente protegidas.
⁽²⁾ Usamos a definição de Comunidade de Interesse (COI) da Associação de Mineração do Canadá (MAC), que inclui todos os indivíduos e grupos que têm interesse ou acreditam que podem ser afetados por decisões relativas à gestão de nossas operações.