

NOSSA ABORDAGEM

Ação Climática

As mudanças climáticas são um dos desafios mais urgentes dos nossos tempos, com implicações de longo alcance para o planeta, as comunidades em que atuamos e nossos negócios. Reconhecemos que práticas de mineração responsáveis são fundamentais para mitigar esses riscos e estamos comprometidos em gerenciar o impacto ambiental de nossas operações.



Por Que Esse Tema é Importante para Nós?

As mudanças climáticas são um problema global e têm o potencial de afetar as operações e a estratégia de negócios da Equinox Gold. A Equinox Gold e nossas comunidades locais têm sentido em primeira mão os impactos das mudanças climáticas, com estações chuvosas prolongadas no Brasil e eventos climáticos extremos em diversas de nossas minas.

Reconhecemos nossa responsabilidade com as partes interessadas de avaliar, gerenciar e, quando possível, mitigar os possíveis impactos das mudanças climáticas em nossas operações. Ao mesmo tempo, a avaliação de novos produtos, tecnologias e incentivos governamentais relacionados ao enfrentamento das mudanças climáticas pode trazer oportunidades que beneficiam nossos negócios.

▣ DIVULGAÇÕES

GRI 3-3

GRI 302-1

GRI 302-3

GRI 302-4

GRI 305-1

GRI 305-2

GRI 305-4

GRI 305-5

GRI 305-7

SASB EM-MM
110a.1SASB EM-MM
110a.2SASB EM-MM
130a.1

Mineração Responsável

Fazer a nossa parte no combate às mudanças climáticas é um dos princípios fundamentais dos nossos compromissos com a mineração responsável. Apoiamos as metas do Acordo de Paris para reduzir as emissões de gases de efeito estufa (GEE) e adotamos os principais padrões do setor para orientar e ajudar a melhorar nosso desempenho, como o Pacto Global das Nações Unidas, os Princípios de Mineração Responsável de Ouro (RGMPs) do Conselho Mundial do Ouro e os protocolos do Rumo à Mineração Sustentável (TSM) da Associação de Mineração do Canadá.

Estratégia Climática

Desde 2020, temos tomado medidas importantes para entender nossa pegada de carbono, identificar oportunidades de melhoria e criar um ambiente que promova abordagens colaborativas para a gestão das mudanças climáticas a fim de guiar nossas ações.

Em fevereiro de 2023, anunciamos uma [Estratégia de Ação Climática](#), que atualmente está sendo reavaliada com base nas mudanças corporativas de 2024, como a aquisição dos 40% restantes da Mina Greenstone, a extensão da vida útil da mina em Fazenda e a fusão de meados de 2025 com a Calibre Mining. Esse processo se aplica às nossas emissões de GEE de Escopo 1 e 2. No momento, não rastreamos nem relatamos emissões de Escopo 3.

Gestão de Riscos Climáticos

Analizamos continuamente os riscos e os possíveis impactos das mudanças climáticas em nossas operações e nas regiões onde atuamos. Esses riscos são considerados e supervisionados por meio do nosso processo de Gestão de Riscos Empresariais (ERM). Em 2021, realizamos uma Avaliação de Riscos Climáticos abrangente visando identificar, avaliar e classificar os riscos relacionados ao clima, bem como estabelecer estratégias de resposta e mitigação para cada um deles. Também contratamos uma empresa independente para melhor analisar esses riscos considerando diferentes cenários climáticos.

Essas análises determinaram que os impactos físicos relacionados às mudanças climáticas em nossas instalações e infraestrutura (resultantes de eventos climáticos extremos, como precipitação intensa e furacões), juntamente com possíveis novas regulamentações (por exemplo, aumento do preço das emissões de GEE, intensificação das obrigações relativas ao reporte de emissões), são os riscos mais imediatos para nossas atividades.

Oportunidades para a Equinox Gold

Enquanto os setores e os países se esforçam para combater as mudanças climáticas, novos produtos, tecnologias e incentivos governamentais podem trazer oportunidades para compensar alguns dos custos do nosso trabalho de redução de emissões de GEE. Confira o resumo abaixo de uma análise bem-conceituada das possíveis oportunidades com base no nosso Relatório de Ação Climática.

ANÁLISE DOS RISCOS FÍSICOS RELACIONADOS AO CLIMA NAS MINAS DA EQUINOX GOLD (CENÁRIO MODERADO ATÉ 2050)

CLASSIFICAÇÃO	MINA, PAÍS	PONTUAÇÃO DA EXPOSIÇÃO AO RISCO	CLASSIFICAÇÃO DA EXPOSIÇÃO AO RISCO	TENDÊNCIA DE LONGO PRAZO (2020-2050)	QUEIMADAS FLORESTAIS	ONDA DE FRIO	ONDA DE CALOR	ESTRESSE HÍDRICO	INUNDAÇÃO FLUVIAL	AUMENTO DO NÍVEL DO MAR	FURACÃO
1	Castle Mountain, EUA	69	Alta	●	100	25	11	27	1	1	1
2	Mesquite, EUA	65	Moderada	●	11	26	10	100	1	1	1
3	Los Filos, México	44	Moderada	●	20	14	34	8	1	1	4
4	Aurizona, Brasil	43	Moderada	●	13	2	61	1	1	1	1
5	Santa Luz, Brasil	40	Moderada	●	8	5	25	32	1	1	1
6	Fazenda, Brasil	39	Moderada	●	5	5	25	32	1	1	1
7	Greenstone, Canadá	38	Moderada	●	22	19	7	3	14	1	1
8	RDM, Brasil	30	Baixa	●	10	11	16	9	1	1	1

Nota: Avaliação preparada usando informações disponíveis no início de 2022.



OPORTUNIDADES RELACIONADAS AO CLIMA

Oportunidades Relacionadas ao Clima das Divulgações Financeiras Relacionadas às Mudanças Climáticas

	Descrição	Possível Impacto Nas Operações da Equinox Gold
Eficiência de Recursos	Oportunidades que podem surgir devido ao aumento da eficiência dos equipamentos e das operações	À medida que os fornecedores de insumos se tornam mais eficientes, o custo da oferta pode diminuir, assim como as emissões de Escopo 3 da Equinox Gold. A Equinox Gold pode reduzir os custos operacionais usando processos e equipamentos operacionais mais eficientes.
Fontes de Energia	Oportunidades para mudança de combustível, tanto em termos de fornecimento de combustível quanto de seleção de equipamentos	A disponibilidade de eletricidade de baixo carbono deverá aumentar à medida que os governos promovem a descarbonização. As operações de eletrificação reduzirão a exposição da Equinox Gold à flutuação dos preços dos combustíveis, ao mesmo tempo em que reduz as emissões de GEE.
Produtos e Serviços	Desenvolvimento de novos produtos e mudanças na preferência do cliente	Alguns segmentos do mercado do ouro podem apresentar uma distinção entre o ouro com alta intensidade de carbono e o ouro com baixa intensidade de carbono, pagando mais pelo ouro com baixa intensidade de carbono.
Mercados	Acesso a novos mercados e novas fontes de financiamento	A Equinox Gold pode aproveitar incentivos governamentais para iniciativas de descarbonização. A obtenção de financiamento de capital e licença social pode ser mais fácil com iniciativas de baixo carbono.
Resiliência	Oportunidades em substitutos/diversificação de recursos	A Equinox Gold poderá avaliar oportunidades de diversificação em sua cadeia de suprimentos para aumentar a resiliência dessa cadeia a interrupções relacionadas às mudanças climáticas.

Responsabilidade

O Conselho da Equinox Gold supervisiona estrategicamente o planejamento de redução de emissões de GEE da Empresa, assim como a gestão de riscos e oportunidades relacionados ao clima. Dois comitês do Conselho da Equinox Gold estão diretamente envolvidos na supervisão da estratégia de redução de emissões de GEE e de gestão de riscos relacionados ao clima:

- O Comitê de ESG supervisiona as questões de ESG, incluindo a definição de metas, o gerenciamento de emissões de GEE e iniciativas de energia.
- O Comitê de Auditoria supervisiona o processo de Gestão de Riscos Empresariais (ERM) da Empresa, incluindo os riscos associados às mudanças climáticas.

À gerência sênior cabe realizar a gestão e avaliação do desempenho ambiental da Empresa, definir compromissos e metas relacionados ao clima, definir e gerenciar estratégias para garantir o cumprimento de nossos compromissos e metas, gerenciar os riscos relacionados ao clima e potencializar as oportunidades relacionadas ao clima. A Equinox Gold vincula uma parte da remuneração da administração ao desempenho de metas relacionadas ao clima. Também temos um Comitê de Gestão de Energia e GEE, composto pela gerência sênior das equipes corporativa e de operações, cuja atuação deve garantir que avancemos em direção aos nossos objetivos associados à eficiência energética e à redução das emissões de GEE.

Nosso Diretor de Assuntos Ambientais é responsável por coletar e compilar dados de emissões das unidades, coordenar iniciativas de redução de emissões de GEE com as minas, coletar e compilar dados relacionados a iniciativas de redução de emissões de GEE e gerenciar riscos e oportunidades relacionados ao clima. A responsabilidade pela gestão de energia e carbono abrange todos os níveis organizacionais, mas é, de fato, liderada por nossas minas. A administração de cada mina é responsável por determinar as metas de suas operações, gerir as emissões de GEE, implementar iniciativas de redução de emissões de GEE, além de informar nossos colaboradores sobre a importância dos esforços da Empresa para reduzir essas emissões.

O Comitê de ESG (Meio Ambiente, Social e Governança) do Conselho de Administração é responsável pelos padrões, políticas e programas da Empresa relacionados a questões ambientais, sociais e de governança, como saúde, segurança, desenvolvimento sustentável, mudanças climáticas, relações com a comunidade, direitos humanos, relações governamentais e responsabilidade social, bem como por monitorar o desempenho da Empresa em relação aos mesmos temas.

Os detalhes sobre a estrutura e o mandato do Comitê de ESG estão disponíveis em nossa [Circular de Informações da Administração](#) de 2025.



EXPLORE NOSSO DESEMPENHO E NOSSAS MÉTRICAS

Confira o [Relatório de Sustentabilidade Anual da Equinox Gold](#) para ver nossos indicadores de desempenho relevantes para ação climática.