



Adendo

ATIVIDADES DE EXPLORAÇÃO

As atividades de exploração são realizadas por meio de investigação da área, com o objetivo de caracterizar a arqueologia, espeleologia, paleontologia e a mineralização de níquel para ampliar as áreas de mineração. Considerando o contexto ao redor da mina, as áreas de exploração estão localizadas predominantemente em áreas antropizadas e caso algum ponto exploratório seja projetado em árvores isoladas, ele será deslocado.

MEDIDAS DE MITIGAÇÃO E CONTROLE PARA RECUPERAÇÃO E FECHAMENTO DE ÁREAS DE EXPLORAÇÃO

- Cooperar e atuar na preservação dos recursos naturais da área, minimizando perturbações que possam afetar o ecossistema em diferentes graus;
- Os levantamentos arqueológicos, paleontológicos e espeleológicos não deverão impactar as áreas de exploração, a fim de preservar potenciais alvos relacionados a cada atividade;
- Deve ser evitada a alteração dos sistemas hidrológicos naturais;
- As novas aberturas de acesso não necessitarão de travessias de córregos, não afetarão áreas de preservação permanente e serão afastadas dos antigos acessos existentes;
- Em todas as plataformas, os resíduos gerados serão coletados e encaminhados à central de resíduos da Anglo American, para coleta seletiva e reciclagem;
- Os estudos deverão ser realizados em áreas já antropizadas, para que não haja supressão da vegetação nativa. Deverão ser utilizadas as estradas de acesso existentes e, quando necessário, deverá ser realizada apenas uma limpeza superficial da pastagem por trator nos novos acessos
- O levantamento de RC (Circulação Reversa) em si e a coleta de amostras não necessitam de medidas mitigadoras específicas, pois não gera contaminação do solo, uma vez que o fluido utilizado para recuperação de amostras é apenas ar comprimido;
- Ao final das atividades de perfuração e exploração, os furos deverão ser preenchidos com concreto ou material/solo do entorno do furo e as áreas recuperadas conforme situação anterior, seguindo as diretrizes de recuperação da Anglo American;
- Os custos de recuperação e fechamento das áreas de exploração deverão ser previstos antes do início das atividades.