



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - SEMAD

CERTIFICADO LP + LI N° 01-2018

L I C E N Ç A A M B I E N T A L

O Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM, no uso de suas atribuições, e com base no artigo 14, inciso III, da Lei 21.972 de 21 de janeiro de 2016, nos termos do artigo 14, inciso IV, do Decreto n°. 46.953 de 23 de fevereiro de 2016 e do art. 10 do Decreto n°. 44.844 de 25 de junho de 2008, concede à empresa **Anglo American Minério de Ferro Brasil S.A.**, CNPJ 02.359.572/0003-59, **Licença Prévia e Licença de Instalação, concomitantemente**, para as atividades Lavra a céu aberto com tratamento à úmido minério de ferro, Unidade de tratamento de minerais - UTM, Pilhas de rejeito/ estéril, Posto revendedores, posto de abastecimento, instalações de sistemas retalhistas e postos de combustíveis, Tratamento de água para abastecimento, Obras de infra-estrutura (pátios de resíduos e produtos e oficinas), Usinas de produção de concreto comum, Estradas para transporte de minério/estéril, Tratamento de esgoto sanitário, DNPM n° 830.359/2004 - FERRO autorizando o início da implantação, de acordo com planos, programas e projetos aprovados, incluindo as medidas de controle ambiental e demais condicionantes a serem atendidas nas próximas fases de sua implementação, localizada nas Coordenadas Geográficas LAT/Y 666247 LONG/X 7909920, no Município de Conceição do Mato Dentro e Alvorada de Minas, no Estado de Minas Gerais conforme processo administrativo de N° 00472/2007/008/2015, e decisão da Câmara Técnica Especializada de Mineração, em reunião do dia 26/01/2018.



Sem condicionantes



Com condicionantes

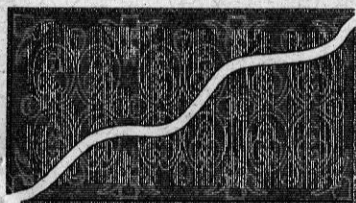
(Válida somente acompanhada das condicionantes listadas no anexo)

(A concessão da Licença deverá atender ao art. 6° da DN COPAM 13/95, sob pena de revogação da mesma)

(A revalidação da licença dar-se-á com base nas DN COPAM 017/96 e 023/97)

O PRESENTE CERTIFICADO SOMENTE TEM VALIDADE ACOMPANHADO DOS ANEXOS CONDICIONANTES, DO TÍTULO AUTORIZATIVO VÁLIDO EMITIDO PELO DNPM (CASO DE MINERAÇÃO) E ANP (CASO DE PETRÓLEO/GAS).
ESTA LICENÇA NÃO DISPENSA, NEM SUBSTITUI A OBTENÇÃO PELO REQUERENTE DE CERTIDÕES, ALVARÁS, LICENÇAS E AUTORIZAÇÕES DE QUALQUER NATUREZA, EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL.

Validade da Licença Ambiental: 06 (seis anos), com vencimento em 26/01/2024.



Diamantina, 31 de janeiro de 2018.

Rodrigo Ribas
Superintendente de Projetos Prioritários - SUPPRI

Recebemos	
Belo Horizonte, 8 de 02 de 2018	
Horário: 10:33	
<i>[Assinatura]</i>	

Superintendência de Projetos Prioritários - SUPPRI
Protocolo nº 02.014.19.12.18
Responsável: <i>[Assinatura]</i>

Autorização para Intervenção Ambiental (AIA), com vencimento 26/01/2024;

Tipo de Intervenção: Corte raso com destoca (1192,67 hectares); Corte de árvores isoladas (742 unidades); Intervenção em APP com supressão de vegetação nativa (149,06 hectares); Intervenção em APP sem supressão de vegetação nativa (88,04 hectares);

Coordenadas: Coordenadas planas em UTM, Datum SAD 69, 23K, X: 666247 / Y: 7909920.

Bioma: Mata Atlântica;

Fisionomia: Floresta Estacional Semidecidual em estágio inicial de regeneração (449,4893 hectares); Floresta Estacional Semidecidual em estágio médio de regeneração (340,4777 hectares); Floresta Estacional Semidecidual em estágio avançado de regeneração (57,6551 hectares); Candeial (63,4717 hectares); Campo Rupestre Ferruginoso em estágio avançado de regeneração (281,04 hectares); Plantios de Eucalipto (0,5589 hectare).

Produto/Subproduto: Lenha e/ou torete de floresta nativa (49.795,47); Achas ou mourões florestas nativas (21.894,5 m³); Madeiras em toras de florestas nativas (9.511,28 m³); Lenha e/ou torete de eucaliptos (56,21 m³); Achas ou mourões de eucaliptos (18,35 m³); Madeiras em tora – eucalipto (2,40 m³).

Área de Reserva Legal: 1.659,29 hectares.

Processo de Outorga/Usó insignificante nº: 35371/2015 - Outorga Dique 3; **Modo de Uso:** contenção de sedimentos e captação de água para aspersão de vias; **Vazão:** 21 L/s durante 24h/dia por 12 meses/ano; **Coordenadas:** latitude: 18° 55' 11,40"S e longitude: 43° 24' 25,13"W.

Processo de Outorga/Usó insignificante nº: 35372/2015 - Outorga Dique 4; **Modo de Uso:** contenção de sedimentos e captação de água para aspersão de vias; **Vazão:** 0,008m³/s ou 8L/s ou 28,8m³/h durante 24h/dia por 12 meses/ano; **Coordenadas:** latitude: 18° 55' 53,22"S e longitude: 43° 24' 04,94"W.

Processo de Outorga/Usó insignificante nº: 35373/2015 - Outorga Dique 5; **Modo de Uso:** contenção de sedimentos e captação de água para aspersão de vias; **Vazão:** 10L/s durante 24h/dia por 12 meses/ano; **Coordenadas:** latitude: 18° 56' 08,53"S e longitude: 43° 24' 04,38"W.

Processo de Outorga/Usó insignificante nº: 3962/2017; **Modo de Uso:** Outorga canalização e/ou retificação de curso de água; **Coordenadas geográficas de Montante:** latitude: 18° 54' 31,54"S e longitude: 43° 24' 38,42"W, **Coordenadas geográficas de Jusante:** latitude: 18° 54' 46,01"S e longitude: 43° 24' 45,60"W.

Processo de Outorga/Usó insignificante nº: 3963/2017; **Modo de Uso:** Outorga canalização e/ou retificação de curso de água; **Coordenadas geográficas de Montante:** latitude: 18° 54' 32,01"S e longitude: 43° 25' 06,37"W, **Coordenadas geográficas de Jusante:** latitude: 18° 54' 01,75"S e longitude: 43° 24' 34,50"W.

Processo de Outorga/Usó insignificante nº: 3964/2017; **Modo de Uso:** Outorga canalização e/ou retificação de curso de água; **Coordenadas geográficas de Montante:** latitude: 18° 54' 30,32"S e longitude: 43° 24' 29,17"W, **Coordenadas geográficas de Jusante:** latitude: 18° 54' 52,47"S e longitude: 43° 24' 25,03"W.