



Instituto Água e Terra Diretoria de Controle de Recursos Ambientais

Licença de Operação

Nº 17398 Validade 23/02/2027

Protocolo 150253233

O Instituto Água e Terra - IAT, com base na legislação ambiental e demais normas pertinentes, e tendo em vista o contido no expediente protocolado sob o nº 150253233, expede a presente Licença de Operação à:

IT IDENTIFICAÇÃO DO AUTORIZADO						
Razão Social - Pessoa Jurídica / Nome - Pess	oa Física					
MARGEM COMPANHIA DE MINER	ACAO					
C.G.C Pessoa Jurídica / C.P.F Pessoa Física		Insc	Inscrição Estadual - Pessoa Jurídica / R.G Pessoa Física			
06635659000281		l IS	ISENTO			
Endereço	***************************************					
AV. MASCARENHAS DE MORAIS,	S/N° - KM 01					
Bairro	Município		cu en sudi.	UF	Сер	
CENTRO	Adrianópolis			PR	83490000	
02 IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIME	NTO			A STATE OF THE STA		
Empreendimento						
MARGEM COMPANHIA DE MINERA	ÇAO S/A				Constitution in the	
Tipo de empreendimento/atividade	Difference Tall Control		h het ikkee	tings and		
Lavra de Calcário					comit mis official sear on displace	
Endereço			E	Bairro		
AVENIDA MARECHAL MASCARENHA DE MORAIS, S/N, BR 476, KM 01			01	CENTRO	section of all expends statement	
Município			(Сер		
Adrianópolis			83490000			
Corpo Hídrico do Entorno		Bacia Hidrogi	Bacia Hidrográfica			
Rio Ribeira		Ribeira	Ribeira			
Dodino do Logoto darmano		Destino do Et	Destino do Efluente Final			
*********		*********				
03 REQUISITOS DO LICENCIAMENTO D	E OPERAÇÃO					

- Súmula desta licença deverá ser publicada no Diário Oficial do Estado e em jornal de grande circulação local ou regional, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, nos termos da Resolução CONAMA nº 006/86.
- Esta LICENÇA DE OPERAÇÃO tem a validade acima mencionada, devendo a sua renovação ser solicitada ao IAP com antecedência mínima de 120 (cento e vinte) dias.
- Quaisquer alterações ou expansões nos processos de produção ou volumes produzidos pela indústria e alterações ou expansões no empreendimento, deverão ser licenciados pelo IAP.
- Esta LICENÇA DE OPERAÇÃO deverá ser afixada em local visível

Detalhamento dos Requisitos de Licenciamento

Impressa: 29/06/2023 11:14:52

- A presente Licença de Operação diz respeito à lavra de calcário, desenvolvida nos limites do direito minerário ANM 803.554/1968, sob coordenadas UTM 22J N 7.270.870 / E 702.150, não contemplando as instalações de beneficiamento e de transferência do minério, através de correia transportadora.
- O desenvolvimento da lavra deverá atender ao planejamento propugnado na readequação/atualização do Plano de Controle Ambiental - PCA, apresentado pela requerente e aprovado por este Instituto.
- É de responsabilidade da empresa o desenvolvimento da lavra de forma a não comprometer a estabilidade das encostas voltadas para o núcleo urbano da cidade de Adrianópolis.
- A utilização de material explosivo na área deverá ser acompanhada de responsável técnico habilitado, com o controle da sua utilização dando-se através de sismógrafos e com os resultados sendo devidamente interpretados e consolidados em relatórios e plantas, a serem apresentados quando do requerimento de renovação da presente licença.
- A presente Licença não autoriza a supressão de vegetação nativa, independentemente de seu estágio de regeneração, e/ou intervenções em Áreas de Preservação Permanente (APP) ou Reserva Legal do imóvel.
- Caso sejam identificadas cavidades naturais (grutas, abrigos, cavernas, abismos e outros) durante o desenvolvimento das atividades, o Instituto Água e Terra deverá ser imediatamente comunicado e as operações de lavra no local paralisadas.

Página: 1 de 2







Instituto Água e Terra Diretoria de Controle de Recursos Ambientais

Licença de Operação

Nº 17398

Validade 23/02/2027 Protocolo 150253233

- A extração mineral deverá se desenvolver através de bancadas regulares e estáveis, com inclinações e alturas compatíveis com a litologia do local, de modo a evitar a formação de processos erosivos e movimentos de massa.
- As pilhas de estoque de minério e de estéril deverão apresentar taludes regulares e estáveis, não estando autorizado o lançamento indiscriminado de material encosta abaixo.
- As vias de acesso ao empreendimento, de circulação interna e os trechos da estrada, utilizadas para a circulação dos equipamentos e veículos, deverão ser umectadas sempre que necessário, minimizando a geração de poeiras.
- O armazenamento de recipientes de óleo combustível e lubrificante deverá se dar exclusivamente em locais cobertos, dotados de piso impermeabilizado e de estrutura de contenção, evitando-se eventuais vazamentos.
- O empreendimento deverá contar com um adequado sistema de drenagem de águas, de modo a evitar o carreamento de particulados nas drenagens naturais locais bem como a formação de processos erosivos na área de lavra e em seu entorno imediato.
- O não atendimento de qualquer das condicionantes da presente Licença de Operação acarretará nas sanções cabíveis previstas na legislação em vigor.
- A presente licença foi concedida com base nas informações prestadas pela requerente, podendo, a qualquer tempo, ser revista no caso de não conformidades.

Local e data

CURITIBA, 29 de junho de 2023

O proprietário requerente acima qualificado não consta nesta data, como devedor no cadastro de autuações ambientais do Instituto Ambiental do Paraná.

Carimbo e assinatura do representante do IAP

Luiz Fornazzari Neto Chefe Regional de Curitiba INSTITUTO ÁGUA E TERRA ERCRA