

INSTRUÇÃO PARA PROCESSO DE EXTRAÇÃO MINERAL

Extração Mineral

- a. A extração mineral é uma atividade passível de licenciamento ambiental, cujas modalidades estão previstas na Resolução CONSEMA n. 98/2017 e na Resolução CONSEMA n. 99/2017.
- b. As atividades listadas na Resolução CONSEMA n. 98/2017, deverão ser solicitadas junto ao órgão ambiental estadual (FATMA).
- c. As atividades listadas na Resolução CONSEMA n. 99/2017, deverão ser solicitadas ao órgão ambiental municipal (FAEMA), por meio de processo a ser protocolado no setor de protocolo da Fundação.
- d. Este processo deverá ser aberto com a seguinte documentação mínima (sendo utilizado a IN 07 da FATMA):

- Requerimento;
- Planta de situação elaborada por profissional legalmente habilitado;
- Anotação de Responsabilidade Técnica – ART;
- Última Alteração do Contrato Social (no caso de empresas);
- CNPJ (no caso de empresas);
- Licença anterior (caso possua).

- e. Lista de Atividades Passíveis de Licenciamento Ambiental (Obs.: o empreendedor deverá observar o respectivo estudo ambiental conforme o porte da atividade).

- **Resolução CONSEMA n. 98/2017 – Anexo VI**

00 - EXTRAÇÃO DE MINERAIS

00.01.00 - Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: M Solo: M Geral: M

Porte Pequeno: AU (1) ≤ 500 (RAP)

Porte Médio: 500 < AU (1) < 2.000 (RAP)

Porte Grande: AU (1) ≥ 2.000 (RAP)

00.10.00 - Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: G Água: P Solo: M Geral: G

Porte Pequeno: $PA \leq 24.000$ (EAS)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EIA)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

00.10.01 - Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral com emprego direto na construção civil.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: G Água: P Solo: M Geral: G

Porte Pequeno: $PA \leq 24.000$ (EAS)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EAS)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

00.11.00 - Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: G Geral: G

Porte Pequeno: $PA \leq 24.000$ (EAS)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EIA)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

00.11.01 - Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral com emprego direto na construção civil.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: G Geral: G

Porte Pequeno: $PA \leq 24.000$ (EAS)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EAS)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

00.12.00 - Lavra a céu aberto por escavação.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: G Geral: G

Porte Pequeno: $PA \leq 24.000$ (EAS)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EAS)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

00.12.01 - Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: G Geral: G

Porte Pequeno: $PA \leq 24.000$ (EIA)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EIA)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

00.12.02 - Lavra a céu aberto por escavação, se mineral com emprego direto na construção civil

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: G Geral: G

Porte Pequeno: $1.200 \leq PA \leq 24.000$ (RAP)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EAS)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

O porte inferior ao caracterizado como porte “P”, será licenciado por meio da expedição

de Autorização Ambiental – AuA e deverá apresentar o Projeto de Recuperação de Área Degradada - PRAD

00.13.00 - Lavra a céu aberto por dragagem.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: P Geral: G

Porte Pequeno: $PA \leq 24.000$ (EIA)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EIA)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

00.13.02 - Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral com emprego direto na construção civil.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: P Geral: G

Porte Pequeno: $PA \leq 24.000$ (EAS)

Porte Médio: $24.000 < PA < 120.000$ (EAS)

Porte Grande: $PA \geq 120.000$ (EIA)

00.20.00 - Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: G Geral: G

Porte Pequeno: $PM \leq 10.000$ (EIA)

Porte Médio: $10.000 < PM < 40.000$ (EIA)

Porte Grande: $PM \geq 40.000$ (EIA)

00.30.00 - Lavra por outros métodos.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: M Água: M Solo: M Geral: M

Porte Pequeno: $AU(1) \leq 80$ ou $PM \leq 2.000$ (EIA)

Porte Médio: $80 < AU(1) < 300$ ou $2.000 < PM < 10.000$ (EIA)

Porte Grande: $AU(1) \geq 300$ ou $PM \geq 10.000$ (EIA)

00.30.01 - Lavra por outros métodos, se mineral com emprego direto na construção civil.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: M Água: M Solo: M Geral: M

Porte Pequeno: $AU(1) \leq 80$ ou $PM \leq 2.000$ (RAP)

Porte Médio: $80 < AU(1) < 300$ ou $2.000 < PM < 10.000$ (RAP)

Porte Grande: $AU(1) \geq 300$ ou $PM \geq 10.000$ (RAP)

00.30.02 – Lavra por outros métodos de água mineral.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: M Água: M Solo: M Geral: M

Porte Pequeno: $AU(1) \leq 80$ ou $PM \leq 2.000$ (RAP)

Porte Médio: $80 < AU(1) < 300$ ou $2.000 < PM < 10.000$ (RAP)

Porte Grande: $AU(1) \geq 300$ ou $PM \geq 10.000$ (RAP)

- **Resolução CONSEMA n. 99/2017 – Anexo Único**

00 - EXTRAÇÃO DE MINERAIS

00.01.00 - Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: M Solo: M Geral: M

Porte Pequeno: AU (1) $\leq$ 500 (RAP)

Porte Médio: 500 < AU (1) < 2.000 (RAP)

Porte Grande: AU (1) $\geq$ 2.000 (RAP)

00.10.00 - Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: G Água: P Solo: M Geral: G

Porte Pequeno: PA $\leq$ 24.000 (EAS)

00.12.00 - Lavra a céu aberto por escavação.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: P Água: G Solo: G Geral: G

Porte Pequeno: PA $\leq$ 24.000 (EAS)

00.30.01 - Lavra por outros métodos, se mineral com emprego direto na construção civil.

Pot. Poluidor/Degradador: Ar: M Água: M Solo: M Geral: M

Porte Pequeno: AU(1) $\leq$ 80 ou PM $\leq$ 2.000 (RAP)