



RESOLUÇÃO COMDEMA Nº. 02/2018

Define as atividades e empreendimentos considerados potencialmente causadores de degradação ambiental passíveis de licenciamento ambiental pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente.

O Conselho Municipal de Meio Ambiente – COMDEMA, no uso de suas atribuições que lhe foram conferidas pela Lei Complementar nº 027/2017 e, tendo em vista o disposto em seu Estatuto, depois de deliberado em sessão Plenária;

CONSIDERANDO a Lei nº 6.938/81, Lei Complementar nº 140/11 e a Resolução CONAMA nº 237/97, que instituem e regulamentam o licenciamento ambiental de atividades consideradas efetivas ou potencialmente poluidoras, bem como os empreendimentos capazes de causarem degradação ambiental no Brasil;

CONSIDERANDO a Lei Estadual nº 11.520, DE 03 DE AGOSTO DE 2000 que institui o Código Estadual do Meio Ambiente;

CONSIDERANDO a Resolução CONSEMA nº 372/2018, que regulamenta o licenciamento ambiental de empreendimentos e atividades utilizadores de recursos ambientais, efetiva ou potencialmente poluidores ou capazes, sob qualquer forma, de causar degradação ambiental, passíveis de licenciamento ambiental no Estado do Rio Grande do Sul, destacando os de impacto de âmbito local para o exercício da competência municipal no licenciamento ambiental;

CONSIDERANDO o Código Municipal de Meio Ambiente de Tramandaí, Lei Complementar nº 027/2017 que define as políticas municipais de meio ambiente;

RESOLVE:

Art. 1º - Serão definidas as atividades consideradas potencialmente causadoras de degradação ambiental passíveis de licenciamento ambiental pela Secretaria Municipal de



Meio Ambiente, as atividades constantes no Anexo I da presente resolução.

Art. 2º - Ficam revogadas as disposições em contrário.

Art. 3º - Esta resolução entra em vigor na data de 04 de abril de 2018.

Tramandaí, 09 de março de 2018.

Fernanda Trez

Secretária do COMDEMA

Fernando Campani

Presidente do COMDEMA



ANEXO I

TABELA DAS ATIVIDADES CONSIDERADAS POTENCIALMENTE CAUSADORAS DE DEGRADAÇÃO AMBIENTAL PASSÍVEIS DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
AGROSSILVIPASTORIL	
ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	
IRRIGAÇÃO PELO MÉTODO DE ASPERSÃO OU LOCALIZADO	
111,42	Irrigação pelo método de aspersão ou localizado com açudes
111,43	Irrigação pelo método de aspersão ou localizado sem o uso de reservatório
FORNECIMENTO DE ÁGUA PARA FINS AGRÍCOLAS	
111,96	Açude para irrigação apenas para fornecimento de água
CRIAÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE	
CRIAÇÃO DE AVES	
112,11	Criação de aves de corte
112,12	Criação de aves de postura
112,13	Criação de matrizes e ovos
112,14	Incubatório
CRIAÇÃO DE OUTROS ANIMAIS	
112,21	Cunicultura e outros animais de pequeno porte
CRIAÇÃO DE ANIMAIS DE MÉDIO PORTE	
CRIAÇÃO DE SUÍNOS COM MANEJO DE DEJETOS LÍQUIDOS	
114,21	Criação de suínos ciclo completo com manejo de dejetos líquidos
114,22	Criação de suínos unidade produtora de leitões até 21 dias com manejo de dejetos líquidos
114,23	Criação de suínos unidade produtora de leitões até 63 dias com manejo de dejetos líquidos
114,24	Criação de suínos terminação com manejo de dejetos líquidos
114,25	Criação de suínos creche com manejo de dejetos líquidos
114,27	Criação de suínos creche/terminação com manejo de dejetos líquidos (sistema <i>wean to finish</i>)

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
CRIAÇÃO DE SUÍNOS COM MANEJO DE DEJETOS SOBRE CAMA	
114,31	Criação de suínos ciclo completo com manejo de dejetos sobre camas
114,32	Criação de suínos unidade produtora de leitões até 21 dias com manejo de dejetos sobre camas
114,33	Criação de suínos unidade produtora de leitões até 63 dias com manejo de dejetos sobre camas
114,34	Criação de suínos terminação com manejo de dejetos sobre camas
114,35	Criação de suínos creche com manejo de dejetos sobre camas
114,40	Criação de animais de médio porte em sistema semi confinado ou extensivo a campo
114,90	Criação de ovinos e/ou caprinos confinados
114,95	Criação de outros animais de médio porte confinados, exceto suínos, ovinos e caprinos
CRIAÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE (CONFINADO)	
116,10	Criação de bovinos confinados
116,20	Criação de outros animais de grande porte confinados
CRIAÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE (SEMI-CONFINADO)	
117,10	Criação de bovinos (semiconfinado)
117,20	Açude para dessedentação animal
117,30	Criação de bovinos em sistema extensivo a campo
PSICICULTURA	
PISCICULTURA SISTEMA EXTENSIVO	
119,41	Piscicultura de espécies nativas (sistema extensivo)
INDÚSTRIA	
INDÚSTRIA DE MINERAIS NÃO-METÁLICOS	
FABRICAÇÃO DE TELHAS/TIJOS/OUTROS ARTIGOS DE BARRO COZIDOS	
1030,20	Fabricação de telhas/tijolos/outras peças de barro cozido, sem tingimento
FABRICAÇÃO DE MATERIAL CERÂMICO	
1040,10	Fabricação de material cerâmico de porcelana ou refratário
FABRICAÇÃO DE CIMENTO/CLINQUER	
1051,00	Fabricação de peças/ ornatos/ estruturas/ pre-moldados de cimento, concreto, gesso
1052,00	Fabricação de argamassa

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
1053,00	Usina de produção de concreto
FABRICAÇÃO DE VIDRO E CRISTAL	
1060,20	Elaboração de artefatos de vidro e cristal
INDÚSTRIA METALÚRGICA BÁSICA	
INDÚSTRIA SIDERÚRGICA	
1110,21	Metalurgia dos metais preciosos
PRODUÇÃO DE FUNDIDOS	
1113,00	Metalurgia do pó, inclusive peças moldadas
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS METALÚRGICOS	
FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS/ARTEFATOS/RECIPIENTES OUTROS METÁLICOS	
1121,30	Fabricação de estruturas/ artefatos/ recipientes/ outros metálicos, sem tratamento de superfície e com pintura (exceto a pincel)
1121,40	Fabricação de estruturas/ artefatos/ recipientes/ outros metálicos, sem tratamento de superfície e com pintura a pincel
1121,50	Fabricação de estruturas/ artefatos/ recipientes/ outros metálicos, sem tratamento de superfície e sem pintura
INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO, ELETRÔNICO, COMUNICAÇÕES	
FABRICAÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO-ELETRÔNICO / EQUIPAMENTOS PARA COMUNICAÇÃO/INFORMÁTICA	
1310,20	Fabricação de material elétrico-eletrônico/ equipamentos para comunicação/ informática, sem tratamento superfície
FABRICAÇÃO DE APARELHOS ELÉTRICOS E ELETRODOMÉSTICOS	
1330,20	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos, sem tratamento de superfície
INDÚSTRIA DE MADEIRA	
FABRICAÇÃO DE PLACAS / CHAPAS MADEIRA AGLOMERADA / Prensada / COMPENSADA	
1530,20	Fabricação de placas/ chapas madeira aglomerada/ prensada/ compensada sem utilização de resinas
1540,00	Fabricação de artefatos/ estruturas de madeira (exceto móveis)
1540,10	Fabricação de artefatos de cortiça
1540,20	Fabricação de artefatos de bambu/ vime/ junco/ palha trancada (exceto móveis)
INDÚSTRIA DE MÓVEIS	
1611,30	Fabricação de móveis, sem tratamento de superfície e com pintura (exceto a pincel)
1611,40	Fabricação de móveis, sem tratamento de superfície e com pintura a

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
	pincel ou sem pintura
FABRICAÇÃO DE ESTOFADOS E COLCHÕES	
1640,10	Fabricação de colchões/ estofados (exceto fabricação de espuma)
INDÚSTRIA DE PAPEL E CELULOSE	
FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE PAPEL / PAPELÃO / CARTOLINA / CARTÃO	
1721,22	Fabricação de artefatos de papel/ papelão/ cartolina/ cartão, com operações secas, sem impressão gráfica
INDÚSTRIA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS	
2110,10	Fabricação de produtos de higiene pessoal descartáveis
INDÚSTRIA DE PERFUMARIAS/ SABÕES E VELAS	
2210,00	Fabricação de produtos de perfumaria e/ou cosméticos
2220,00	Fabricação de sabões, sem extração de lanolina
2230,00	Fabricação de detergentes
2240,00	Fabricação de velas
INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIA PLÁSTICA	
FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE MATERIAL PLÁSTICO	
2310,21	Fabricação de artefatos de material plástico, sem tratamento de superfície, com impressão gráfica
2310,22	Fabricação de artefatos de material plástico, sem tratamento de superfície, sem impressão gráfica
2320,00	Fabricação de canos, tubos e conexões e/ou laminados plásticos
2330,00	Fabricação de produtos acrílicos
INDÚSTRIA TÊXTIL	
2412,10	Beneficiamento de materiais têxteis de origem animal, com lavagem de lã
2412,20	Beneficiamento de materiais têxteis de origem animal, sem lavagem de lã
FIACÃO E/OU TECELAGEM, SEM TINGIMENTO	
2420,20	Fiação e/ou tecelagem, sem tingimento
FABRICAÇÃO DE TECIDOS ESPECIAIS	
2440,00	Fabricação de estopa/ material para estofo
INDÚSTRIA DE CALÇADO / VESTUÁRIO / ARTEFATOS DE TECIDOS	
2510,00	Fabricação de calçados
FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS/ COMPONENTES PARA CALÇADOS	
2511,20	Fabricação de artefatos/ componentes para calçados, sem tratamento de superfície
2512,00	Atelier de calçados
CONFECÇÕES	

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
2520,10	Fabricação de vestuário/ malharia
2520,11	Fabricação de roupas cirúrgicas e profissionais descartáveis
2520,20	Fabricação de colchas, acolchoados e outros artigos de decoração em tecido
FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE TECIDOS	
2530,20	Fabricação de artefatos de tecido, sem tingimento
2550,00	Estamparia / outro acabamento em roupa / peça / tecidos / artefatos de tecido, exceto tingimento
INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	
BENEFICIAMENTO DE GRÃOS	
2611,20	Limpeza, secagem e/ou armazenagem de grãos em zona urbana
3510,30	Limpeza, secagem e/ou armazenagem de grãos em zona rural
2612,00	Torrefação e/ou moagem de grãos
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL	
2622,10	Fabricação de derivados de origem animal, incluindo fabricação de embutidos e/ou preparação de carne e beneficiamento de tripas sem abate
FABRICAÇÃO DE RAÇÃO BALANCEADA/ FARINHA DE OSSO/ PENA/ ALIMENTOS PARA ANIMAIS	
2623,20	Fabricação de ração balanceada/ farinha de osso/ pena/ alimentos para animais, sem cozimento e/ou sem digestão (somente mistura)
PESCADO	
2624,20	Salgamento de pescado
2624,30	Armazenamento de pescado
4170,00	Comércio de peixes
LATICÍNIOS	
2625,10	Beneficiamento e industrialização de leite e/ou seus derivados, exceto preparação de leite
2625,30	Preparação de leite
2625,40	Posto de resfriamento de leite
AÇÚCAR E DOCES	
2632,10	Fabricação de doces em pasta, cristalizados, em barra
2632,20	Fabricação de sorvetes/ bolos e tortas geladas/ coberturas
2632,30	Fabricação de balas/ caramelos/ pastilhas/ dropes/ bombons/ chocolates/ gomas
2632,40	Entrepasto / distribuidor de mel
2640,00	Fabricação de massas alimentícias (inclusive pães), bolachas e

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
	biscoitos
2640,10	Padaria, confeitaria, pastelaria
FABRICAÇÃO DE CONDIMENTOS/ TEMPEROS/ FERMENTOS	
2651,00	Fabricação de condimentos
2652,10	Fabricação de vinagre
2652,20	Preparação de sal de cozinha
2653,00	Fabricação de fermentos e leveduras
2660,00	Fabricação de conservas, exceto de carne e pescado
SELEÇÃO/ LAVAGEM/ PASTEURIZAÇÃO DE OVOS/ FRUTAS / LEGUMES	
2680,10	Lavagem de ovos e/ou pasteurização de ovo líquido
2680,20	Seleção e lavagem de frutas, legumes, tubérculos e/ou verduras
ERVA/ CHÁ	
2692,10	Fabricação de erva-mate
2692,20	Fabricação de chás e ervas para infusão
2693,00	Fabricação de produtos derivados da mandioca
INDÚSTRIA DE BEBIDAS	
FABRICAÇÃO DE BEBIDAS ALCOÓLICAS	
2710,10	Fabricação de cerveja/ chope/ malte
2710,20	Fabricação de vinhos
2710,30	Fabricação de aguardente/ licores/ outros destilados
2710,40	Fabricação de outras bebidas _lcoólicas
FABRICAÇÃO DE BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS	
2720,20	Concentradoras de suco de frutas
2720,30	Fabricação de outras bebidas não _lcoólicas
INDÚSTRIA DO TABACO	
2820,00	Armazenamento, separação e enfardamento de tabaco
2830,00	Cura e secagem de tabaco por métodos não naturais
2840,00	Cura e secagem de tabaco por métodos naturais
INDÚSTRIA EDITORIAL E GRÁFICA	
2910,00	Confecção de material impresso
INDÚSTRIAS DIVERSAS	
FABRICAÇÃO DE ENFEITES DIVERSOS	
3002,20	Fabricação de enfeites diversos, sem tratamento de superfície
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E INSTRUMENTOS, EXCETO DO RAMO METAL-MECÂNICO	
3004,00	Fabricação de escovas, pincéis, vassouras, etc

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
3005,00	Fabricação de cordas/ cordões e cabos
3006,00	Fabricação de gelo (exceto gelo seco)
3008,00	Fabricação de artigos e/ou equipamentos esportivos
SERVIÇOS DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE	
3012,00	Serviços de tornearia/ ferraria/ serralheria
LIMPEZA/RESTAURAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	
3020,00	Fabricação de artefatos de tecido e metal sem tratamento de superfície
TRATAMENTO E DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS INDUSTRIAIS	
COMPOSTAGEM E VERMICOMPOSTAGEM DE RESÍDUO SÓLIDO CLASSE II	
3116,10	Compostagem de resíduo industrial classe ii a
3116,20	Vermicompostagem de resíduo sólido industrial classe ii a
3116,30	Produção de biogás
ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS	
3419,10	Estacionamento sem manutenção de veículos
PRESTAÇÃO DE SERVIÇO EM GERAL/ MONTAGEM	
3420,10	Prestação de serviços de montagem de máquinas/ aparelhos/ utensílios/ peças/ acessórios
3420,20	Montagem de material elétrico/ eletrônico e equipamentos para comunicação/informática
3420,30	Montagem de artefatos de madeira (inclusive carimbos)
3420,40	Montagem ou recuperação de móveis sem tratamento de superfície e sem pintura
3420,50	Serviços de reparação e manutenção de máquinas/ aparelhos/ utensílios/ peças/ acessórios/ estofados
3420,60	Estofaria – reformas de estofados em geral
3420,70	Serviços diversos de reparação e conservação
ATIVIDADES EM GERAL	
3430,50	Escolas/creches
3440,00	Centro de treinamento de combate a incêndio
9999,82	Funerária com laboratório de tanatopraxia
9999,83	Farmácia
9999,84	Clínica Geriátrica
4150,00	Floricultura
4170,10	Comércio de Carnes
3465,31	Edifícios Residenciais (exceto loteamento e condomínios)
3465,90	Construção civil genérica

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
AÇUDES	
3460,00	Açude (lazer, paisagismo ou dessedentação animal)
SERVIÇOS DE UTILIDADE	
ENERGIA ELÉTRICA	
GERAÇÃO DE TERMOELETRICIDADE	
3510,41	Autoprodução e geração distribuída de energia elétrica a partir de fonte solar ou eólica regradados pela resolução 687 aneel
LINHAS DE TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO	
3510,51	Linhas de distribuição de energia elétrica (até 38 kv)
ÁGUA	
3511,30	Sistema de distribuição de água tratada (rede, elevatórios de distribuição, linhas de recalque e reservatórios)
ESGOTO SANITÁRIO	
3512,30	Rede de esgoto doméstico em vias existentes ou zona urbana consolidada
LIMPEZA E/OU DRAGAGEM	
3514,10	Limpeza de canais de drenagem pluvial urbana
DISTRIBUIDORAS EM GERAL	
4130,90	Depósitos para armazenamento de produtos não perigosos
4140,00	Shopping center/ supermercado/ minimercado/ centro comercial
4170,00	Comércio em geral
TRANSPORTE POR DUTOS	
4711,50	Ramal de distribuição de gás natural (rdgn) de baixa pressão até 21 bar
TERMINAIS	
4730,10	Heliponto
COLETA E TRANSPORTE DE CARGAS/RESÍDUOS SÓLIDOS NÃO PERIGOSOS	
4740,40	Transporte de equipamentos de grande porte
DEPÓSITOS	
4750,10	Depósitos de GLP (em botijões, sem manipulação, código onu 1075)
POSTO DE ABASTECIMENTO PRÓPRIO (DEPÓSITO DE COMBUSTÍVEIS)	
4750,52	Posto de abastecimento próprio com tanques aéreos (depósito de combustíveis)
SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO TELEFÔNICA	
4810,00	Serviços de comunicações
4810,10	Instalação de linha telefônica
4810,11	Instalação de linha telefônica subfluvial
4811,00	Instalação de cabos de fibra óptica

Código de Ramo (CODRAM)	Descrição
SERVIÇOS DE ALOJAMENTO E ALIMENTAÇÃO	
5110,00	Hotel / pousada
5120,00	Bar/boate/danceteria/casa de shows
5130,00	Restaurante/ refeitório/ lanchonete/ quiosque/ trailer fixo
SERVIÇOS DE LIMPEZA E DESINFECÇÃO	
5410,10	Serviços de limpeza e desinfecção de reservatórios de água
5410,90	Serviços de limpeza de instalações em geral
TURISMO	
6114,00	Museu/ anfiteatro/jardim botânico
ATIVIDADES ASSOCIATIVAS	
9110,00	Instituição religiosa/ templo/ capela
MANEJO DE VEGETAÇÃO	
10740,30	Descapoeiramento no bioma pampa para manutenção da vegetação campestre
10770,10	Corte eventual de árvores nativas consideradas não imunes para uso na propriedade ou posse das populações tradicionais ou pequenos produtores rurais como lenha em zona rural no bioma mata atlântica até 15 m ³ /ano
10770,20	Corte eventual de árvores nativas consideradas não imunes para uso na propriedade ou posse das populações tradicionais ou pequenos produtores rurais com finalidade de construção de benfeitorias em zona rural no bioma mata atlântica até 20 m ³ a cada 3 anos
10860,00	Supressão de vegetação nativa para abertura de trilhas e picadas com até 1,5 m largura, inclusive em área de preservação permanente
10860,10	Supressão de vegetação nativa para construção e manutenção de cercas, inclusive em área de preservação permanente