



1

PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE PORTELA
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO RURAL
DEPARTAMENTO DE MEIO AMBIENTE
Rua Tamandaré, nº 97 Fone: (55) 3551-2552

LICENÇA ÚNICA DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO

L.I.O. Nº08/2017

A Prefeitura Municipal de Tenente Portela-RS, através da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural, Departamento de Meio Ambiente ao que determina a Lei Complementar 140/201, a Lei nº 6.938, de 31/08/1981, que dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente e demais alterações, regulamentada pelo Decreto nº 99.274, de 06/06/1990 no uso de suas atribuições que lhe confere a Resolução CONSEMA nº 252/2010 pela qual o Município tornou-se qualificado para a realização do Licenciamento Ambiental das Atividades de Impacto Local, em conformidade com a Resolução CONSEMA nº 288/2014, e com base nos autos dos processos administrativos nº 073/2017 expede a presente **Licença Única de Instalação e de Operação** nas condições e restrições especificadas.

I – Identificação:

EMPREENDEDOR: Elcides Guerra
CPF/CNPJ: 566.963.100-53
ENDEREÇO: Distrito de Daltro Filho, nº 208 - Interior
Tenente Portela / RS - CEP: 98500.000

EMPREENDIMENTO:

LOCALIZAÇÃO: Distrito de Daltro Filho, nº 208 - Interior
Tenente Portela / RS - CEP: 98500.000
Coordenadas Geográficas: Lat.: 27°23'15.77"S
Long.: 53°49'21.82"O

A PROMOVER OS ESTUDOS E A VIABILIDADE RELATIVA Á ATIVIDADE DE: PSICULTURA DE ESPÉCIES EXÓTICAS EM SISTEMA SEMI-INTENSIVO DE ENGORDA (CODRAN 119,32).

RAMO DE ATIVIDADE: 119-32
ÁREA TOTAL DO TERRENO EM Ha: 5,42
ÁREA ALAGADA EM Ha: 0,8

II- Condições e Restrições:

1- Quanto ao empreendimento e do seu entorno:

- 1.1 O sistema de criação dos peixes será o sistema semi-intensivo, através de 03 tanques escavados com altura máxima de 2,8 metros, com o objetivo de alevinagem (em um dos tanques), subsistência e comercialização, totalizando uma área alagada de 0,8 Ha;
- 1.2 O empreendimento encontra-se na Bacia Hidrográfica dos rios Turvo - Santa rosa – Santo Cristo – U 30, na região hidrográfico do Uruguai;
- 1.3 A origem da água é superficial e pluvial, sendo posteriormente lançada em curso hídrico próximo;
- 1.4 As Áreas de Preservação Permanentes (APP's), a proporção de Floresta Secundária em Estágio Inicial de Regeneração, Floresta Secundária em Estágio Médio de Regeneração, os Campos Nativos e os banhados (Áreas Úmidas), deverão ser conservados;
- 1.5 A água utilizada é devolvida ao ambiente após o uso na atividade, através de sistema extravasor, sendo encaminhada ao curso hídrico próximo ao local;
- 1.6 Será necessário a ampliação de um pequeno bebedouro de água, com o objetivo de criação de um tanque de alevinagem.

Ednardo

2- Quanto à localização e características das construções:

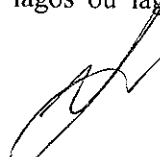
- 2.1 No entorno do açude e canais deverão ser tomadas medidas com vistas a evitar a erosão do solo e assoreamento dos recursos hídricos da região;
- 2.2 Os canos de drenagem, caixas de filtragem e demais acessos e saídas das águas do açude deverão possuir telas com diâmetro suficientemente pequeno para evitar a fuga de peixes e alevinos;
- 2.3 Com relação à instalação de equipamentos passíveis de derramamento (combustíveis ou outros), deverão ser tomadas medidas de contenção que evitem contaminação da área;
- 2.4 No momento da movimentação de terra e construção dos taludes do açudes, deve-se haver dispositivos que contenham a erosão e o carreamento de sedimentos para dentro da APP e curso d'água;
- 2.5 Caso haja sobra de solo na instalação dos tanques escavados, este deve ser estocado na própria propriedade, não podendo haver transporte para fora da mesma;
- 2.6 As taipas deverão ter base entre 4 a 5 metros para que haja estabilidade geotécnica das mesmas;
- 2.7 O controle de nível d'água será realizado por "Luva com canos de PVC" no primeiro açude e por "monge" no segundo;
- 2.8 O controle de nível d'água no açude a ser ampliado será realizado por "Luva com canos de PVC";
- 2.9 Cada açude deverá conter dispositivos de segurança, tais como telas e grades, evitando o escape dos peixes;

3- Quanto ao manejo das águas e da criação:

- 3.1 Não deverá haver transbordamento do açude em qualquer período do ano;
- 3.2 A água, nas entradas e saídas do açude, deverá ser filtrada com dispositivos apropriados para evitar a entrada de competidores e predadores e a saída de animais das espécies cultivadas;
- 3.3 Deverão ser utilizados métodos e práticas que reduzam a erosão, a infiltração e a percolação da água do açude;
- 3.4 Deverão ser utilizadas densidades de povoamento e taxas de alimentação que não excedam à capacidade assimilativa do sistema de cultivo, com vistas à manutenção da qualidade da água;
- 3.5 Deverão ser utilizadas práticas de fertilização e alimentação eficientes para promover a produtividade primária natural e minimizar a eutrofização;
- 3.6 Se houver a utilização de medicamentos veterinários na propriedade deverá ser conforme prescreve o Receituário Veterinário;
- 3.7 Não utilizar agrotóxico tipo inseticida para o controle de "lérnia" (*Lernaea* sp);
- 3.8 Armazenar sempre a medicação em local arejado, limpo, seco e ao abrigo da luz e separada de agrotóxicos e de outros produtos não medicamentosos, principalmente aqueles com o conteúdo sob pressão;
- 3.9 Fica proibida a queima, a céu aberto, de resíduos sólidos de qualquer natureza, ressalvadas as situações de emergência sanitária, reconhecidas pelo órgão fiscalizador, conforme parágrafo 3º, Art 19 do Decreto nº. 38.356, de 01/04/98;
- 3.10 A atividade de pesca não poderá depositar sedimentos no recurso hídrico receptor; o açude deverá ser drenado de maneira que minimize a suspensão dos sedimentos e evite a velocidade excessiva da água nos canais e nas comportas de saída;
- 3.11 As espécies autorizadas são: Tilápia (*Oreochromis niloticus*), Carpa Capim (*Ctenopharyngodon idella*), Carpa-de-cabeça-grande (*Hypophthalmichthys nobilis*);
- 3.12 Não deverá ocorrer a introdução de outras espécies exóticas além das autorizadas, sem regularização prévia junto ao órgão ambiental competente;
- 3.13 Ficam expressamente proibidos quaisquer procedimentos de soltura e introdução dos animais na natureza.
- 3.14 Não está autorizada a adubação dos viveiros com esterco de animais;

4 Quanto à Preservação e Conservação Ambiental:

- 4.1 Preservar as formações vegetais nos termos da Lei Estadual nº 9.519/1992 (Código Florestal Estadual), Lei Federal nº 11.428/2006 (Lei da Mata Atlântica), Lei Federal 12.651/2012 (Código Florestal Federal) e seus respectivos regulamentos;
- 4.2 Deverão ser preservadas e quando couber ser recuperada as Áreas de Preservação Permanente (APP's) ao entorno das nascentes, olhos d'água, banhados, lagos ou lagoas naturais, reservatórios

 Eduardo

artificiais (conforme o caso), nas faixas marginais de qualquer curso d'água, nas encostas com declividade superior a 45° ou outras situações conforme legislações ambientais vigentes;

4.3 Esta licença **não autoriza** a intervenção e supressão em Áreas de Preservação Permanente (APP);

4.4 Esta licença **não autoriza** supressão de exemplares protegidos por Lei, constantes nas Listas Oficiais da Flora Protegida;

4.5 Deverá ser observada a legislação referente ao manejo de mata nativa, e em caso de supressão de parte da mesma, deverá ser solicitada a autorização ao órgão ambiental competente;

4.6 Não é permitida a utilização de fogo e de processos químicos para todas as formas de intervenções na vegetação nativa, em qualquer fase de implantação do empreendimento, em conformidade com legislações vigentes;

4.7 É proibida a caça de animais da fauna silvestre, de acordo com a Lei de Crimes Ambientais nº 9.605/1998 e o Código Estadual de Meio Ambiente 11.520/2000, exceto aquelas permitidas nos locais regulamentados e nas épocas autorizadas, com prévia autorização do órgão ambiental competente;

4.8 As APP do riacho deverá ser recomposta em sua totalidade logo após a instalação dos tanques, conforme projeto apresentado, ficando esta licença condicionada a este requisito;

5- Considerações Finais:

5.1 Esta Licença deverá ser mantida durante todo o período de vigência fixada em local de fácil visibilidade para fins de controle e fiscalização;

5.2 Deverá ser informada a este departamento, e previamente aprovada, qualquer alteração do projeto.

6- Quanto a Responsabilidade Técnica:

6.1 A responsável técnica pelo Laudo Técnico de Cobertura Vegetal e pelo Projeto de Meio Ambiente – Licenciamento Ambiental de aquicultura é a Bióloga Cristina Link- CRBio- 075332/03-D, ART nº 2017/09965.

6.2 O responsável técnico pela elaboração de parecer técnico para licenciamento ambiental da atividade de piscicultura é o Geólogo Leonardo Cassol Tomasi, CREA RS 166702, sob as ART's nº 8683013.

7 – Quanto as condicionantes a serem atendidas:

7.1 Deverá ser apresentado relatório técnico em um prazo de 60 dias a contar da instalação do novo açude, com ART de técnico responsável referente as instalações dos mecanismos de controle de nível d'água, instalação dos mecanismos de segurança (telas e filtros instalados), estabilidade dos taludes, inexistência de processos erosivos e demais exigências desta licença ambiental;

7.2 Apresentar portaria de outorga d'água emitida pelo Departamento de Recursos Hídricos/SEMA;

Este documento licenciatório está atrelado ao Parecer Técnico elaborado pelo Geólogo Leonardo Cassol Tomasi, CREA RS 166702, ART 8683013, sendo que possui viabilidade ambiental desde que sejam atendidas as condicionantes acima.

III - COM VISTAS À RENOVAÇÃO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO, O EMPREENDEDOR DEVERÁ APRESENTAR OS DOCUMENTOS ABAIXO RELACIONADOS, NO PRAZO MÁXIMO DE 120 DIAS DA EXPIRAÇÃO DE VALIDADE FIXADO NESTA LICENÇA, CASO O CONTRÁRIO O PEDIDO SERÁ DE REGULARIZAÇÃO:

- 1- Requerimento solicitando a renovação da Licença de Operação;
- 2- Cópia desta licença;
- 3- Formulário de Licenciamento Ambiental devidamente preenchido e atualizado em todos os seus itens;
- 4- Comprovante dos custos de Licenciamento Ambiental, Licença de Operação;
- 5- Relatório e memorial fotográfico do empreendimento;
- 6- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART);
- 7- Programa de Monitoramento Ambiental atualizado;
- 8- Relatório dos resultados da análise d'água anual, juntamente com as cópias das análises, realizado por profissional devidamente habilitado para tal, juntamente com Anotação de

 Eduardo

Responsabilidade Técnica (ART). Os parâmetros hidrobiológicos a serem analisados, são: Materiais em Suspensão (mg/l), Transparência (disco de secchi-m), Temperatura (°C), Salinidade (ppt), Oxigênio Dissolvido (mg/l), pH, Amônia-N (mg/l), Nitrito-N (mg/l), Nitrato-N (mg/l), fosfato-P (mg/l) e silicato-Si, clorofila A e coliformes termo tolerantes;

Esta licença é válida para as Condições/Restrições acima no período de:
25/07/2017 à 25/07/2018

Esta licença só é válida para as condições descritas anteriormente, até a data da validade supracitada. Porém, caso algum prazo estabelecido nesta licença ou algum item anteriormente citado for descumprido, automaticamente a mesma perderá sua validade.

Esta licença também perderá a validade caso as informações contidas no formulário para o licenciamento desta atividade não correspondam à realidade, desde que caso haja alguma alteração nos atos constitutivos, cópia da mesma deverá ser apresentada, imediatamente, ao Departamento Municipal de Meio Ambiente, sob pena do empreendedor acima identificado continuar com a responsabilidade sobre a atividade/empreendimento licenciado por este documento.

Esta licença não dispensa nem substitui quaisquer alvarás ou certidões de qualquer natureza exigidas pela legislação Federal, Estadual ou Municipal, nem exclui as demais licenças ambientais.

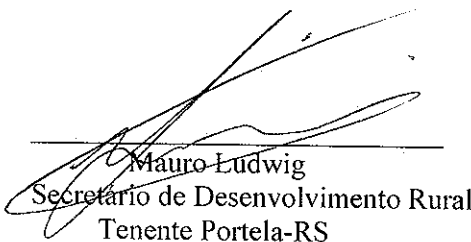
O empreendedor que não cumprir as determinações legais, estará sujeita à sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, conforme descrito na Lei Federal nº 9.605/98 (Lei de Crimes Ambientais) e suas alterações.

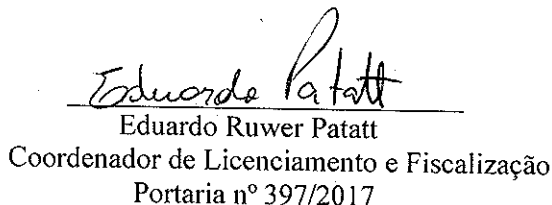
RECEBI A 2ª VIA DO PRESENTE, E ESTOU CIENTE DAS CONDICIONANTES, RESTRIÇÕES E PRAZOS ESTIPULADOS NESTE DOCUMENTO.

Recebido em ___ / ___ / ___

Assinatura

Tenente Portela, 25 de julho de 2017.


Mauro Ludwig
Secretário de Desenvolvimento Rural
Tenente Portela-RS


Eduardo Ruwer Patatt
Coordenador de Licenciamento e Fiscalização
Portaria nº 397/2017