

## Câmara Técnica de Economia e Inovação (CTEI)

### NOTA TÉCNICA CT-EI/CIF nº 139/2023

#### PG16 - Programa de Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras

**Assunto:** Projeto “Aquicultura Sustentável” da Colônia de Pescadores e Pescadoras de Rio Casca e Região.

### 1. Contextualização

No dia 03 de outubro de 2023, durante a 26ª reunião do GT-PG16, a Fundação Renova apresentou o projeto “Aquicultura Sustentável” da Colônia de Pescadores e Pescadoras de Rio Casca e Região. Este projeto está inserido nas cláusulas 117 e 123 (Programa de Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras, PG-16), do Termo de Transação de Ajuste e Conduta (TTAC), coordenadas pela Câmara Técnica de Economia e Inovação - CTEI.

### 2. Objetivo Geral

O objetivo do projeto é implantar uma unidade de piscicultura em tanque-rede na Lagoa Grande, localizada na cidade de Rio Casca. De forma a proporcionar a retomada de atividade econômica, aos pescadores(as) da cidade de Rio Casca e região, impactados pelo rompimento da barragem de Fundão. Ao todo estão previstos o atendimento a 15 pescadores associados impactados.

### 3. Objetivos Específicos

Os objetivos específicos apresentados são os seguintes:

- 1) Licenciar uma piscicultura em tanque-rede;
- 2) Implantar e estruturar uma piscicultura em tanque-rede;
- 3) Criar oportunidade para retomada econômica de pescadores(as) da cidade de Rio Casca e região impactados pelo rompimento da barragem de Fundão.

### 4. Análise dos itens apresentados no Plano de Trabalho

O Projeto “Aquicultura Sustentável”, proposto pela Colônia de Pescadores e Pescadoras de Rio Casca e Região, pretende auxiliar os pescadores associados na Retomada de Atividade Econômica e Geração de Renda, conforme previsto nas cláusulas 117 e 123 do TTAC. O objetivo do projeto é implantar uma unidade de piscicultura em tanque-rede na Lagoa Grande, localizada na cidade de Rio Casca. De forma a proporcionar a retomada de atividade econômica, aos pescadores(as) da cidade de Rio Casca e região, impactados pelo rompimento da barragem de Fundão. Ao todo estão previstos o atendimento a 15 pescadores associados impactados.

O projeto prevê a instalação de 75 tanques-rede de 2x2x1,2m (4m<sup>3</sup> volume útil), objetivando alcançar uma produção média de 24 ton de tilápia/ano. A comercialização será 100% *in natura* as margens da lagoa.

Como estrutura de apoio, a Fundação Renova prevê a instalação de 01 balsa de manejo, a qual dará suporte a todo manejo a ser realizado nos peixes (biometria, repicagem/classificação), dentre outras aplicações. Está previsto também a instalação de uma estrutura de apoio em terra, confeccionada de contêiner (não demandando obras de alvenaria), o qual dará suporte aos beneficiários durante as escalas de trabalho.

Por fim, a Fundação Renova informa que, em respeito às questões ambientais, todo projeto será licenciado conforme a legislação ambiental vigente.

## 5. Encaminhamentos

O valor informado para a implantação deste projeto é de R\$ 400.138,00 (quatrocentos mil, cento e trinta e oito reais).

Primeiramente será necessário licenciar a piscicultura em tanque-rede. Para tal, segundo a Fundação Renova, a Colônia de Pescadores(as) de Rio Casca irá providenciar o licenciamento ambiental do empreendimento junto aos órgãos competentes.

Para implantar e estruturar a piscicultura em tanque-rede, será adquirido e disponibilizado para os pescadores equipamentos essenciais para estruturação da piscicultura em tanque-rede. Tais como:

- 01 balsa de manejo;
- 75 tanques-rede 2,0 X 2,0 X 1,2;
- 08 bolsões (berçário) malha 5 mm;
- 01 balança digital de gancho (15kg);
- 01 balança digital de plataforma (300 Kg);
- 01 balança digital de bancada (15 kg);
- 03 rolos de corda (165 mts/cada) para amarração dos tanques;
- 01 barco de alumínio com 6 mts;
- 01 motor de polpa 15hP;
- 30 mil alevinos;
- 40,85 ton de ração.

Toda aquisição e montagem das estruturas serão de responsabilidade da Colônia de Pescadores de Rio Casca. A Fundação Renova irá disponibilizar apoio técnico para orientação e acompanhamento da montagem da piscicultura.

Este projeto irá proporcionar a retomada econômica de pescadores(as) da cidade de Rio Casca e região impactados pelo rompimento da barragem de Fundão.

Com foco no apoio a retomada de atividade econômica dos pescadores(as) profissionais impactados(as) pelo rompimento da barragem de Fundão, a Fundação Renova propõe a implantação de uma piscicultura em tanque-rede como alternativa produtiva para aqueles atingidos(as) que tiveram suas atividades pesqueiras paralisadas. Ao todo, 15 pescadores profissionais serão contemplados nesse projeto.

Inicialmente todo projeto deverá ser licenciado com forma a legislação ambiental vigente, para depois iniciarem as etapas de aquisição e montagem dos equipamentos.

Caberá a Colônia de Pescadores(as) toda a execução do projeto. No entanto, a Fundação Renova deverá disponibilizar apoio técnico para acompanhar e orientar no licenciamento e implantação do projeto. Além de, proporcionar as devidas orientações e meios para o cadastramento/recadastramento no SISRGP. A comercialização da produção será feita *in natura* (sem qualquer tipo de beneficiamento) diretamente pelo grupo beneficiário.

## 6. Considerações

Em face das informações aqui relatadas a **Câmara Técnica de Economia e Inovação recomenda:**

- 1) que este projeto seja aprovado, levando-se em conta a análise interna da Fundação Renova e o interesse da Colônia de Pescadores e Pescadoras de Rio Casca e Região;
- 2) que o projeto tenha o devido acompanhamento técnico por parte da Fundação Renova, especialmente quanto ao licenciamento, implantação e cadastramento/recadastramento dos pescadores no SISRGP, agora chamado de Pesq Brasil, além de cadastro no MPA como aquicultores;
- 3) que o valor deste projeto apresentado de R\$ 400.138,00, seja atualizado, se for o caso;
- 4) Com o atendimento destas recomendações, esta Câmara se manifesta favoravelmente pela **APROVAÇÃO** do projeto “Aquicultura Sustentável” da Colônia de Pescadores e Pescadoras de Rio Casca e Região.

## 7. Conclusão

Pelo exposto, e para contribuir para o atendimento as Cláusulas 117 e 123 do TTAC, que estabelecem: buscar a recomposição das áreas produtivas e das condições para produção dos pescadores, incluindo os equipamentos e infraestrutura impactados para a conservação, industrialização e comercialização do pescado; e deverão ser previstas medidas emergenciais para a readequação ou adaptação das formas de trabalho e geração de renda diretamente relacionadas ao rio, notadamente relativas aos pescadores e aos areiros, podendo ser planejadas e fomentadas alternativas de negócios coletivos sociais.

O orçamento estimado é de R\$ 400.138,00 (quatrocentos mil, cento e trinta e oito reais), voltados para o financiamento do projeto, com recursos reparatórios.

Recomenda-se a aprovação do projeto denominado “Aquicultura Sustentável” da Colônia de Pescadores e Pescadoras de Rio Casca e Região no âmbito do Programa de Retomada

das Atividades Aquícolas e Pesqueiras – PG16.

Mariana/MG, 30 de novembro de 2023.

**Hugo Santos Tofoli**  
**Coordenador da Câmara Técnica de Economia e Inovação**

## ASSINATURA

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

**HUGO SANTOS TOFOLI**  
DIRETOR QCE-02  
DIRTEC - ADERES - GOVES  
assinado em 12/12/2023 16:27:02 -03:00



### INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 12/12/2023 16:27:02 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)  
por HUGO SANTOS TOFOLI (DIRETOR QCE-02 - DIRTEC - ADERES - GOVES)  
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2023-2V8HJ4>