

Código:	FM-SUP-054	PLANO DE TRABALHO	 FUNDAÇÃO renova
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

Empodera Belo Oriente

FORMULÁRIO DE APRESENTAÇÃO DE PLANO DE TRABALHO

Programa de Retomada das Atividades Pesqueiras – PG 16
Belo Oriente, 13 de Janeiro de 2023

Código:	FM-SUP-054	PLANO DE TRABALHO	
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

1. Identificação

1.1 Dados do Proponente:

Instituição:	Associação de Moradores do Bairro Nova Esperança
Nome do Coordenador do Projeto:	Cleia Angela Santos
Telefone:	(31) 9163-1682; (31) 99259-8630
E-mail:	cleiasantos45@hotmail.com; marcelarodrigueseh@hotmail.com
Endereço:	Rua José Bia, nº 42, Bairro Nova Esperança, Distrito de Perpetuo Socorro
Cidade:	Belo Oriente
Estado:	Minas Gerais
CEP:	35195-000

1.2 Proponente Interviente: (quando aplicável)

Nome do Interviente:	
Nome do Responsável:	
Cargo:	
Endereço:	
Telefone:	
E-mail:	

1.3 Área da Fundação Renova

Requisitante Fundação:	Arthur da Costa Lima
Cargo:	Analista Pesca
Telefone:	(33) 98453-5375
E-mail:	arthur.lima@fundacaorenova.org

Código:	FM-SUP-054	PLANO DE TRABALHO	
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

2. Dados do Projeto

Título do Projeto:	Empodera Belo Oriente
Duração (em meses):	
Projeto em Rede:	() Sim (X) Não
Tipo de Pesquisa (quando aplicável):	<input type="checkbox"/> Pesquisa Básica <input type="checkbox"/> Pesquisa Aplicada <input type="checkbox"/> Desenvolvimento <input type="checkbox"/> Transferência de Tecnologia <input checked="" type="checkbox"/> Outros: Apoio a grupos produtivos
Valor Total (R\$):	R\$ 258.489,56
Orçamento Aprovado?	(X) Sim () Não

3. Resumo do Projeto

O Projeto “Empodera Belo Oriente”, proposto pela Associação de Moradores do Bairro Nova Esperança - AMBNE, pretende auxiliar os pescadores associados na readequação/adaptação das formas de trabalho e Geração de Renda, conforme previsto nas cláusulas 117 e 123 do TTAC. O objetivo do projeto é dar melhores condições para o beneficiamento, transporte e comercialização do pescado captura pelos pescadores da comunidade de Perpetuo Socorro, distrito de Belo Oriente. De forma a proporcionar uma manipulação mais higiênica do produto, reduzir as perdas causadas pelo mal acondicionamento do pescado durante a captura, transporte e comercialização, tendo reflexo direto na renda dos pescadores.

Isso se dará através da estruturação de um espaço (Unidade de Beneficiamento de Pescado), construído por um dos beneficiários, a ser disponibilizado para o beneficiamento de toda produção capturada pelo grupo; e estruturação de cinco pontos de vendas utilizados pelos demais pescadores para exposição e comercialização do pescado beneficiado. Além da distribuição de caixas térmicas entre os pescadores com foco na melhora do transporte do pescado, parte importante uma vez que impacta diretamente na qualidade final do produto.

4. Justificativa do Projeto

Após o rompimento da barragem de Fundão, os pescadores residentes na comunidade de Perpetuo Socorro, margeada pelo Rio Doce, a fim de se manterem na atividade pesqueira, se viram obrigados a se deslocarem para outros cursos hídricos distantes de sua comunidade. Tal situação aumentou o custo do pescado comercializado, além de trazer perda de parte da produção durante o longo trajeto percorrido por falta de estrutura adequada de armazenamento e transporte.

Este projeto tem como objetivo dar melhores condições de trabalho aos pescadores impactados pelo rompimento da Barragem de Fundão, através da aquisição de equipamentos que viabilizem o transporte, armazenamento e comercialização.

Considerando a CLÁUSULA 123 do TTAC que diz que “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 areeiros, podendo ser planejadas e fomentadas alternativas de negócios coletivos sociais”. Entendemos que a proposta aqui apresentada está conforme prevista no TTAC, contribuindo positivamente com o processo de reparação.

Considerando a CLÁUSULA 117 do TTAC que diz que “A FUNDAÇÃO deverá 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.”

Código:	FM-SUP-054	PLANO DE TRABALHO	
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

5. Justificativa da instituição e do Interesse convergente

A Associação de Moradores do Bairro Nova Esperança (AMBNE), vem por meio dessa iniciativa dar apoio a um grupo de pescadores que compõem seu quadro de associados.

Este grupo sempre teve a pesca como principal atividade e fonte de renda. Trata-se de uma ocupação passada de pai para filho. Anteriormente ao rompimento da barragem de Fundão, eles pescavam no Rio Doce de maneira independente ou organizados em núcleos familiares. Mas, após o desastre, foram obrigados a buscar o pescado em corpos hídricos mais distantes de suas residências, o que contribuiu para um aumento significativo dos custos de produção. A fim de reduzir despesas com o transporte do pescado, os pescadores dessa comunidade passaram a fazer todas as atividades de forma coletiva, onde todos se ajudam em todas as etapas, da captura a comercialização.

A proposta aqui apresentada pela AMBNE, está em conformidade com o TTAC, como já descrito no item anterior. A qual visa atender ao preconizado nas Cláusulas 117 e 123.

6. Objetivos

6.1 Geral

Proporcionar melhores condições de trabalho aos pescadores da comunidade de Perpetuo Socorro, assim como proporcionar melhores condições higiênicas para transporte, beneficiamento e comercialização do pescado capturado pelo grupo.

6.2 Específicos

1. Melhoria nas condições higiênicas de transporte do pescado, das lagoas até o local de beneficiamento e armazenamento;
2. Melhoria nas condições higiênicas no beneficiamento do pescado capturado pelo grupo;
3. Melhoria nas condições de apresentação e comercialização do pescado beneficiado.

Código: FM-SUP-054	<div> <div>PLANO DE TRABALHO</div> <div>  </div> </div>	
N.º da revisão: 01		
Elaborador: Arianna E. Calderón D.		
Aprovador: Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação: 27/03/2020		
Periodicidade da revisão: Anual		
Classificação: Público		

7. Marco Lógico

Objetivo Geral	Indicadores Verificáveis Objetivamente	Meio de Verificação	Prazo final de entrega	Riscos ou Pressupostos
Proporcionar melhores condições de trabalho aos pescadores da comunidade de Perpetuo Socorro, assim como proporcionar melhores condições higiênicas para transporte, beneficiamento e comercialização do pescado capturado pelo grupo	Adequação e estruturação de 01 unidade de beneficiamento de pescado e 07 pontos de comercialização	Prestação de contas dos equipamentos adquiridos e relatório fotográfico	Mês 12 do projeto	- Atraso na obra de construção da Unidade de Beneficiamento de Pescado sob responsabilidade do grupo; - Dificuldade de encontrar o produto no comércio local; - Aquisições sob responsabilidade do grupo.
Objetivo Específico 1	Indicadores Verificáveis Objetivamente	Meio de Verificação	Prazo final de entrega	Riscos ou Pressupostos
Melhoria nas condições higiênicas de transporte do pescado, das lagoas até o local de beneficiamento e armazenamento	Aquisição de 07 caixas térmicas, capacidade 95 litros, em polietileno (isolamento em poliuretano)	Prestação de contas dos equipamentos adquiridos e relatório fotográfico	Mês 12 do projeto	- Dificuldade de encontrar o produto no comércio local; - Aquisições sob responsabilidade do grupo.
Metas	Indicadores Verificáveis Objetivamente	Meio de Verificação	Prazo final de entrega	Riscos ou Pressupostos
• 07 caixas térmicas, capacidade 95 litros, em polietileno (isolamento em poliuretano) adquiridas	07 caixas térmicas, capacidade 95 litros, em polietileno (isolamento em poliuretano) adquiridas	Apresentação de nota fiscal e relatório fotográfico	Mês 12 do projeto	- Dificuldade de encontrar o produto no comércio local; - Aquisições sob responsabilidade do grupo.
Objetivo Específico 2	Indicadores Verificáveis Objetivamente	Meio de Verificação	Prazo final de entrega	Riscos ou Pressupostos

Código:	FM-SUP-054	<div> <div>PLANO DE TRABALHO</div> <div>  </div> </div>	
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

Melhoria nas condições higiênicas no beneficiamento do pescado capturado pelo grupo	Adequar e estruturar 01 Unidade de Beneficiamento de Pescado, com adequação da estrutura existente e aquisição de equipamentos essenciais para realização de uma manipulação higiênica e em conformidade com as exigências sanitárias vigentes	Prestação de contas dos equipamentos adquiridos e relatório fotográfico	Mês 12 do projeto	- Atraso na obra de construção da Unidade de Beneficiamento de Pescado sob responsabilidade do grupo; - Dificuldade de encontrar o produto no comércio local; - Aquisições sob responsabilidade do grupo.
Metas	Indicadores Verificáveis Objetivamente	Meio de Verificação	Prazo final de entrega	Riscos ou Pressupostos
• Estruturar 01 Unidade de Beneficiamento de Pescado, com equipamentos essenciais para realização de uma manipulação higiênica e em conformidade com as exigências sanitárias vigentes	<ul style="list-style-type: none"> • 01 fábrica de gelo montada; • 01 balanças adquiridas; • 04 freezers adquiridos; • 02 mesas em inox para limpeza de peixes montadas; • 16 caixas plásticas multiuso adquiridas; • 02 seladoras adquirida; • 06 pares de bota tipo galocha na cor branca adquirida; • 03 luvas em malha de aço inox anti-corte adquirida; • 06 facas tipo desossa adquirida; • 01 esterilizador de facas adquirida; • 01 Lava-Botas Com Lavatório Para Assepsia Integrado; • 01 Esteira lavadora de pescados; 	Apresentação de nota fiscal e relatório fotográfico	Mês 12 do projeto	- Atraso na obra de construção da Unidade de Beneficiamento de Pescado sob responsabilidade do grupo; - Dificuldade de encontrar o produto no comércio local; - Aquisições sob responsabilidade do grupo.

Código:	FM-SUP-054	<div>PLANO DE TRABALHO</div> 
N.º da revisão:	01	
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.	
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau	
Data da aprovação:	27/03/2020	
Periodicidade da revisão:	Anual	
Classificação:	Público	

<ul style="list-style-type: none"> Adequar a estrutura existente de 01 Unidade de Beneficiamento de Pescado, realizando obras essenciais para obtenção do Selo de Inspeção Sanitária Municipal, em conformidade com as exigências sanitárias vigentes 	<ul style="list-style-type: none"> Contratação de consultoria especializada para elaboração de projetos de engenharia para obra de adequação da estrutura; Contratação de consultoria especializada para acompanhamento da obra de adequação; Contratação de serviço de execução da obra de adequação; Locação de máquinas e equipamentos para execução da obra de adequação. 	<p>Apresentação de nota fiscal; documentos elaborados: Projeto básico para aprovação municipal, projeto arquitetônico e complementares representando a implantação, cobertura, plantas baixas, cortes, fachadas, tabelas de cálculos de área, indicação da demolição/construção, layout com maquinário definido, pontos elétricos, pontos hidráulicos, planta de forros, planta de revestimento, detalhamento estrutural das áreas novas, AS Built da obra. Área total = 151,81 m2); ARTs emitidas e relatório fotográfico</p>	Mês 12 do projeto	<ul style="list-style-type: none"> Dificuldade em encontrar mão-de-obra disponível; Dificuldade de encontrar fornecedor; Aquisições sob responsabilidade do grupo.
Objetivo Específico 3	Indicadores Verificáveis Objetivamente	Meio de Verificação	Prazo final de entrega	Riscos ou Pressupostos
Melhoria nas condições de apresentação e comercialização do pescado beneficiado	<ul style="list-style-type: none"> Estruturar 07 espaços para venda do pescado com freezers e balanças 	Prestação de contas dos equipamentos adquiridos e relatório fotográfico	Mês 12 do projeto	<ul style="list-style-type: none"> Aquisições sob responsabilidade do grupo.
Metas	Indicadores Verificáveis Objetivamente	Meio de Verificação	Prazo final de entrega	Riscos ou Pressupostos
<ul style="list-style-type: none"> Estruturar 07 espaços para venda do pescado com freezers e balanças 	<ul style="list-style-type: none"> 07 balanças adquiridas; 07 freezers adquiridos; 	Apresentação de nota fiscal e relatório fotográfico	Mês 12 do projeto	<ul style="list-style-type: none"> Aquisições sob responsabilidade do grupo.

Código:	FM-SUP-054	<div>PLANO DE TRABALHO</div> 
N.º da revisão:	01	
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.	
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau	
Data da aprovação:	27/03/2020	
Periodicidade da revisão:	Anual	
Classificação:	Público	

<ul style="list-style-type: none"> • Contratação de consultoria especializada para adequações e obtenção das licenças e alvarás de funcionamento 	<ul style="list-style-type: none"> • Contratação de 1 profissional e/ou entidade/empresa de consultoria para realizar processos de adequação e obtenção licenças e alvarás de funcionamento 	Contrato de serviços, notas fiscais avulsas, etc.	Mês 12 do projeto	- Processo de contratação sob responsabilidade do grupo.
<ul style="list-style-type: none"> • Pagamento das taxas referentes à obtenção de licenças e/ou alvarás de funcionamento estaduais e/ou municipais 	<ul style="list-style-type: none"> • Pagamento de taxas junto aos órgãos/entidades estaduais e/ou municipais para a obtenção das licenças. 	Faturas de pagamento, notas fiscais, licenças/alvarás obtidos.	Mês 12 do projeto	- Morosidade no processo de obtenção destes documentos.

Código:	FM-SUP-054	PLANO DE TRABALHO	
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

8. Descritivo das Atividades

➤ **Melhoria nas condições higiênicas de transporte do pescado, das lagoas até o local de beneficiamento e armazenamento**

Objetivando melhorar as condições higiênicas da acomodação do pescado durante a atividade de pesca e transporte da produção até a unidade de beneficiamento, será utilizado a técnica de resfriamento por gelo como forma de conservação.

Para isso, serão compradas e distribuídas entre os membros do grupo, caixas térmicas confeccionadas em material de fácil higienização. Além da disponibilização, para os pescadores, do gelo que será produzido na unidade de beneficiamento (um dos equipamentos contemplado nessa proposta).

➤ **Melhoria nas condições higiênicas no beneficiamento do pescado capturado pelo grupo**

Para atingir tal objetivo, será adquirido e disponibilizado para os pescadores equipamentos essenciais utilizados em unidades frigoríficas. Tais como:

- 01 fábrica de gelo com capacidade produtiva de 45kg/dia;
- 01 balanças com capacidade para pesar até 150Kg;
- 04 freezers a serem utilizados como: 01 silo de gelo; 01 estoque de peixe congelado; e 02 freezers verticais para congelamento;
- 02 mesas em inox para limpeza e manipulação de peixes;
- 16 caixas plásticas multiuso para apoio no processo de beneficiamento;
- 02 seladoras para apoio na embalagem do pescado beneficiado;
- 06 pares de bota tipo galocha na cor branca;
- 03 luvas em malha de aço inox anti-corte;
- 06 facas tipo desossa com lâmina em aço inox e cabo de polipropileno;
- 01 esterilizador de facas;
- 01 Lava-Botas Com Lavatório Para Assepsia Integrado;
- 01 Esteira lavadora de pescados;
- Adequação da estrutura do espaço existente (Unidade de Beneficiamento de Pescado) conforme legislação vigente para obtenção do Selo de Inspeção Municipal.

➤ **Melhoria nas condições de apresentação e comercialização do pescado beneficiado**

Com foco na melhoria da exposição do pescado para venda, serão estruturados 07 pontos de comercialização do pescado já utilizados e pertencentes aos pescadores. Para isso serão adquiridos 07 freezers verticais com tampa de vidro (tipo expositor) e 07 balanças digitais com capacidade para pesar até 15kg.

Além disso, deverá ser contratada consultoria especializada (pessoa física ou jurídica) para apoiar a Associação com prestação de serviços referentes à adequações e obtenção de licenças e alvarás de funcionamento junto aos órgãos ambientais e sanitários municipais e estaduais. Além de, proporcionar as devidas orientações e meios para o cadastramento/recadastramento no SISRGP. Por fim, estão previstos pagamento de taxas para a obtenção destas permissões junto aos órgãos competentes.

9. Cronograma das Atividades

Atividade	Ano 1											
	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12
Aquisição dos equipamentos para										X	X	X

Código:	FM-SUP-054	PLANO DE TRABALHO	
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

melhoria nas condições higiênicas de transporte do pescado, das lagoas até o local de beneficiamento e armazenamento												
Aquisição dos equipamentos para melhoria nas condições higiênicas no beneficiamento do pescado capturado pelo grupo										X	X	X
Aquisição dos equipamentos para melhoria nas condições de apresentação e comercialização do pescado beneficiado										X	X	X
Contratação de consultoria especializada para elaboração de projetos de engenharia para obra de adequação da estrutura	X	X	X									
Contratação de consultoria especializada para responsabilidade técnica de acompanhamento da obra	X	X	X									
Contratação de serviço de execução da obra de adequação			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Locação de equipamentos de apoio na execução da obra de adequação			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Contratação de consultoria especializada obtenção das licenças	X	X	X									
Pagamento de taxas para obtenção de licenças estaduais e municipais	X	X	X									

10. Equipe do Projeto

Nome	Formação	Função no Projeto	Telefone	E-mail
Cleia Angela Santos	Pescadora informal	Coordenadora/Beneficiária	(31) 9163-1682	cleiasantos45@hotmail.com
João Batista Alves	Pescador informal	Beneficiário		
Celio Marques de Oliveira	Pescador informal	Beneficiário		
José Ancelmo Filho	Pescador informal	Beneficiário		
Luciana Sudario de Assis	Pescadora informal	Beneficiária		
Cleismar Rodrigues	Pescador informal	Beneficiário	(31) 99259-8630	marcelarodrigueseh@hotmail.com

Código:	FM-SUP-054	PLANO DE TRABALHO	
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

Renata Gonçalves dos Santos	Pescadora Profissional	Beneficiário		
-----------------------------------	---------------------------	--------------	--	--

11. Orçamento sumarizado

#	Rubrica	Valor total
1	Recursos Humanos	R\$ 0,00
2	Equipamentos Permanentes	R\$ 120.461,00
3	Material de Consumo	R\$ 61.162,26
4	Viagens, Deslocamentos ou Transporte	R\$ 0,00
5	Serviços de Terceiros	R\$ 76.866,30
6	Taxa Administrativa	R\$ 0,0
	Total	R\$ 258.489,56

12. Contrapartida

Como foco no atendimento ao preconizado na cláusula 123 do TTAC, o grupo não disponibilizará contrapartida nessa parceria.

Código:	FM-SUP-054	PLANO DE TRABALHO	
N.º da revisão:	01		
Elaborador:	Arianna E. Calderón D.		
Aprovador:	Pedro Henrique C. Nicolau		
Data da aprovação:	27/03/2020		
Periodicidade da revisão:	Anual		
Classificação:	Público		

13. Critérios de prestação de contas

Relatório	Data de Entrega	Descrição do conteúdo
Prestação de Contas 1 – Relatório Trimestral	Entregue no 3º mês (3º mês ano 01) após a assinatura do Termo de Cooperação Técnica e Financeira	<ul style="list-style-type: none"> • Relação dos documentos/projetos elaborados e licenças obtidas, com as respectivas notas fiscais, RPA e ou guias pagas; • Extrato bancário com o saldo remanescente, caso existente.
Prestação de Contas 2 – Relatório Trimestral 1	Entregue no 6º mês (6º mês ano 01) após a assinatura do Termo de Cooperação Técnica e Financeira	<ul style="list-style-type: none"> • Relação dos materiais/equipamentos adquiridos/locados com as respectivas notas fiscais e/ou RPA; • Relação dos prestadores de serviços contratados com as respectivas notas fiscais e/ou RPA; • Extrato bancário com o saldo remanescente, caso existente.
Prestação de Contas 3 – Relatório Trimestral 2	Entregue no 9º mês (9º mês ano 01) após a assinatura do Termo de Cooperação Técnica e Financeira	<ul style="list-style-type: none"> • Relação dos equipamentos adquiridos com as respectivas notas fiscais; • Extrato bancário com o saldo remanescente, caso existente.

14. Anexos

#	Anexo	Descrição
1		
2		