

ANEXO 11 - FORTALECIMENTO DA PESCA E AQUICULTURA

Este documento compõe as diretrizes do Edital de Seleção apresentando os requisitos obrigatórios e opcionais a serem preenchidos durante a fase de cadastramento das propostas (item A e Tabela 1) e Ações (item E) das atividades que poderão ser contempladas. Ambas irão compor os Instrumentos de Repasse (IR) para as BENEFICIÁRIAS do Programa.

A documentação a ser apresentada pelas BENEFICIÁRIAS na fase de execução do Instrumento de Repasse deverá atender a todos os requisitos e especificações técnicas apresentadas neste documento. As atividades de análise e vistoria técnica a serem realizadas pela equipe de engenheiros e arquitetos da CAIXA serão feitas com referência às diretrizes indicadas neste documento.

Objetivo específico: promover o desenvolvimento e o fortalecimento das cadeias produtivas do pescado, vinculadas à pesca artesanal e da aquicultura familiar, no âmbito da área prioritária de atuação da Itaipu Binacional, em prol da segurança alimentar e melhorias nos indicadores socioeconômicos das comunidades.

Valor mínimo das propostas: R\$ 100.000,00.

Valor máximo das propostas: 800.000,00.

A seguir, apresenta-se os atributos e as ações contempladas no edital:

A. ATRIBUTOS A SEREM INCLUÍDOS NAS PROPOSTAS PELOS PROPONENTES

A TABELA 1 apresenta os requisitos obrigatórios, opcionais e recomendáveis que devem contemplar as propostas a serem preenchidas no sistema Bússola para participação da entidade no edital. Todas as evidências, documentais ou declaratórias, serão solicitadas conforme andamento do projeto e deverão ser cumpridas pelas proponentes.

ATENÇÃO: Recomenda-se a leitura da Tabela 1 antes de inserir os dados no sistema Bússola.

Tabela 1. Diretrizes e requisitos obrigatórios, opcionais e recomendáveis para o cadastramento das propostas.

Eixo Produção sustentável		
Linha de Atuação: Fortalecimento da Pesca Profissional e da Aquicultura familiar		
Valor mínimo R\$ 100.000,00 e valor máximo R\$ 800.000,00		
Atributos	Obrigatório	Opcional e Recomendável
Prazos	- Propostas que incluam somente atividades de equipamentos e/ou de sinalização/identificação poderão apresentar prazo máximo de execução de 12 meses. - Propostas que incluam atividades de construção/ampliação, reformas/adequações poderão apresentar prazo máximo de execução de 24 meses. - Propostas que necessitem de licença ambiental, outorga ou autorização da FUNAI poderão apresentar prazo máximo de execução de 36 meses.	
Público Beneficiário	1. Pescadores artesanais/profissionais portadores. <u>Evidência:</u> relação no número de associados, comprovada por documentação específica (carteira, contrato etc.) nº RGP (Registro Geral da Pesca) ativo e Estatuto Social para comprovação de atividade, descritos e anexados diretamente no sistema Bússola. 2. Aquicultores familiares. <u>Evidência:</u> declaração do contador com o número de associados e/ou cooperados, com o número de cada um dos RGP (Registro Geral da Pesca) ativo. Estatuto Social para comprovação de atividade, descritos e anexados diretamente no sistema Bússola.	3. Pescadoras ou Aquicultoras (para fortalecimento da igualdade de gênero), com atividades direcionadas a participação feminina; <u>Evidência:</u> declaração do contador com o número de associadas mulheres e/ou cooperadas, com o número de cada um dos RGP (Registro Geral da Pesca) ativo. Estatuto Social para comprovação de atividade, descritos e anexados diretamente no sistema Bússola.
Abrangência geográfica	Estado do Paraná, incluindo litoral, e Centro Sul do Mato Grosso do Sul (35 municípios), conforme descrito na área de abrangência do edital. <u>Evidência:</u> Estatuto Social ou Regimento, anexados diretamente no sistema Bússola. Atributo específico de distribuição do recurso: O planejamento do atendimento será organizado por regiões, a saber: Polo 1: rio Paraná - Oeste Paranaense Polo 2: rio Iguaçu - Sul do Paraná Polo 3: rio Paranapanema – Norte Paraná Polo 4: Litoral Leste Paraná	

Eixo Produção sustentável		
Linha de Atuação: Fortalecimento da Pesca Profissional e da Aquicultura familiar		
Valor mínimo R\$ 100.000,00 e valor máximo R\$ 800.000,00		
Atributos	Obrigatório	Opcional e Recomendável
	Polo 5: Sul do Mato Grosso do Sul	
Critérios de pontuação e de desempate (A serem inseridos no item RESUMO do sistema Bússola)	Critérios Classificatórios: 1. Quantidade de família diretamente beneficiadas i. 1 a 10 famílias (1 ponto) ii. 11 a 50 famílias (2 pontos) iii. 51 a 100 famílias (3 pontos) iv. Acima de 100 famílias (4 pontos) Evidência declaratória: Termo de Veracidade de informações (anexo 18). Explicar como se dará o benefício, diretamente no sistema Bússola. 2. Está ação permitirá a inclusão de mais mulheres no arranjo produtivo? Evidência: termo de veracidade das informações (anexo 18). Explicar como se dará a equidade de gênero diretamente no sistema Bússola. i. Não (0 pontos) ii. Sim (02 pontos) 3. A ação irá promover ganhos econômicos e de qualidade de vida às comunidades beneficiadas? i. Sim, descrever diretamente no sistema Bússola. ii. Não	Critérios a serem utilizados como desempate das propostas: 5. IDH (Índice de Desenvolvimento Humano) do município ou região (média dos municípios) onde a proposta será desenvolvida – disponível em: https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pesquisa/37/30255 de 2010. i. Baixo: < 0,55 (4 pontos) ii. Média: 0,55 a 0,70 (3 pontos) iii. Alto: 0,71 a 0,80 (2 pontos) iv. Muito alto: > 0,80 (1 ponto)

Eixo Produção sustentável		
Linha de Atuação: Fortalecimento da Pesca Profissional e da Aquicultura familiar		
Valor mínimo R\$ 100.000,00 e valor máximo R\$ 800.000,00		
Atributos	Obrigatório	Opcional e Recomendável
	Se sim: i. até 10% de aumento da renda (01 ponto) ii. 10,1 a 20% aumento da renda (02 pontos) iii. 20,1 a 50% aumento da renda (03 pontos) iv. Acima de 50,1% de renda (04 pontos) <u>Evidência futura:</u> Apresentação do relatório (conforme modelo anexo 19), anexado diretamente no sistema Bússola. 4. Ações que incluam participação efetiva de mulheres; i. Zero (0 pontos) ii. de 1 a 5 (01 ponto) iii. de 6 a 10 (02 pontos) iv. de 11 a 15 (03 pontos) v. Maior que 15 (04 pontos) <u>Evidência:</u> comprovação por meio de registro da associação e/ou colônia com a presença de mulheres	
Contrapartida social (a serem inseridos no item Resumo e Ações do sistema Bússola)	1. Ações realizadas no âmbito do público beneficiário e seu entorno, executadas e finalizadas dentro do período de vigência do instrumento, que possam gerar ganhos em indicadores sociais e/ou culturais associados ao objeto da proposta. Ex.: eventos de valorização da atividade da pesca e aquicultura familiares, promoção do consumo do pescado, entre outros. A descrição destas ações deve ser realizada diretamente no sistema Bússola, no item Resumo e Ações.	2. Recursos disponibilizados pela proponente que venham a viabilizar a implementação das metas pactuadas Ex: cessão de áreas para instalação de equipamentos, uso de veículos, equipamentos, mão de obra da proponente. Esta descrição deve ser realizada diretamente no sistema Bússola. <u>Evidência futura:</u> relatórios (conforme modelo em anexo 19) descritivos acerca da aplicação dos

Eixo Produção sustentável		
Linha de Atuação: Fortalecimento da Pesca Profissional e da Aquicultura familiar		
Valor mínimo R\$ 100.000,00 e valor máximo R\$ 800.000,00		
Atributos	Obrigatório	Opcional e Recomendável
	<u>Evidência futura:</u> relatório (conforme modelo anexo 19) contendo fotos, objetivo da proposta, resultados e número de pessoas atendidas.	recursos, possuindo quantitativos físicos e monetários, fotos ilustrativas da aplicação, número pessoas impactadas por essas ações e comprovantes fiscais 3. Ações realizadas ou apoiadas, executadas e finalizadas dentro do período de vigência do instrumento, na esfera do território vinculado ao público beneficiário e/ou seu entorno, que possam gerar efeitos positivos à conservação e preservação ambiental, conectadas ao escopo da proposta. Ex: ações Educacionais sobre uso racional e preservação dos recursos naturais (água e ictiofauna), gestão de resíduos sólidos e orgânicos, entre outros. Esta descrição deve ser realizada diretamente no sistema Bússola. <u>Evidência futura:</u> relatório (conforme modelo em anexo 19) contendo fotos, objetivo da proposta, resultados e número de pessoas atendidas;
Resultados esperados (ver exemplo de preenchimento no item D deste anexo para inserir os dados no sistema Bússola)	Estruturação e fortalecimento de entidades de pescadores artesanais e aquicultores familiares através de ações socioambientais: Desenvolver e implementar ações que promovam a estruturação e o desenvolvimento da cadeia da pesca artesanal e da aquicultura familiar, bem como permitir a acessibilidade e mobilidade destas comunidades locais, proporcionando aumento da qualidade de vida.	

Eixo Produção sustentável		
Linha de Atuação: Fortalecimento da Pesca Profissional e da Aquicultura familiar		
Valor mínimo R\$ 100.000,00 e valor máximo R\$ 800.000,00		
Atributos	Obrigatório	Opcional e Recomendável
Ações (ver exemplo de preenchimento no item D deste anexo para inserir os dados no sistema Bússola)	1. Aumento de produção: <u>Descrição:</u> incremento da produtividade mensal valor, adicionando valor agregado ao produto, gerados pelo atendimento. <u>Evidência futura:</u> Apresentação do relatório (conforme modelo anexo 19) de produção, contemplando o período de vigência do projeto.	2. Aumento da mobilidade comunitária: <u>Descrição:</u> permitir que as comunidades tradicionais possam se locomover como forma de garantir acesso a saúde pública, educação e cultura. <u>Evidência:</u> aquisição de veículo apropriado, registro fotográfico e nota fiscal 3. Redução dos gastos com energia: <u>Descrição:</u> Expectativa redução média mensal dos gastos com energia demonstrado em kWatt/mês e R\$/mês. <u>Evidência:</u> demonstrativo de consumo energético dos últimos 6 meses (considerar média mensal dos últimos 6 meses ao envio da proposta).
Atendimento aos ODS:	ODS: 2 e/ou 8 2 – Fome zero e agricultura sustentável: acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e melhoria da nutrição e promover a agricultura sustentável. 8 – Trabalho decente e crescimento econômico: promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, emprego pleno e produtivo, e trabalho decente para todos. Explicar quais, e como os ODS serão afetados, descrevendo proposta diretamente no sistema Bússola.	ODS: 1,3,5,6,7,9, 10, 12, 17. 1 – Erradicação da pobreza: acabar com a pobreza em todas as suas formas, em todos os lugares. 3 – Saúde e bem-estar: assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades. 5 – Igualdade de gênero: alcançar a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas. 6 – Água limpa e saneamento: garantir disponibilidade e manejo sustentável da água e saneamento para todos. 7 – Energia limpa e acessível: garantir acesso à energia barata, confiável, sustentável e renovável para todos.

Eixo Produção sustentável		
Linha de Atuação: Fortalecimento da Pesca Profissional e da Aquicultura familiar		
Valor mínimo R\$ 100.000,00 e valor máximo R\$ 800.000,00		
Atributos	Obrigatório	Opcional e Recomendável
		9 – Inovação infraestrutura: construir infraestrutura resiliente, promover a industrialização inclusiva e sustentável, e fomentar a inovação. 10 – Redução das desigualdades: reduzir as desigualdades dentro dos países e entre eles. 12 – Consumo e produção responsáveis: assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis. 17 – Parcerias e meios de implementação: fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável. Explicar quais, e como os ODS serão afetados, descrevendo proposta diretamente no sistema Bússola.
Etapas de aprovação	1. Apresentação da proposta pela organização no sistema Bússola, contendo: dados básicos, resumo, ações, indicadores, locais de realização, orçamento e anexos obrigatórios; 2. Classificação da organização, conforme os critérios estabelecidos por este edital; 3. Aprovação das propostas, seguindo a classificação e a disponibilidade orçamentária do referido eixo.	

B. PREENCHIMENTO DO CAMPO AÇÕES DENTRO DO SISTEMA BÚSSOLA (campo menu esquerdo ações, abaixo da especificação do resultado):

Nesse campo, deverão ser descritas quais ações serão realizadas para se cumprir os resultados preenchidos na aba anterior. Para cada ação, deverão ser incluídas as informações:

- a) Ação: definição da ação em até 100 caracteres. Por exemplo, se o resultado preenchido citar: *Desenvolver e implementar ações que promovam a estruturação e fortalecimento das organizações da agricultura familiar*, uma ação poderia ser “aquisição de materiais e equipamentos para apoio logístico, aumento da produção, entre outros”, conforme descrito no item D;
- b) Descrição: descrição detalhada da ação a ser executada, apresentando a descrição de como a ação será desenvolvida;
- c) Meio de verificação: como essa ação será comprovada. Especificar aqui os meios de verificação da execução da ação proposta, por exemplo fotos datadas, listas de presença, relatórios etc.;
- d) Público (não obrigatória neste campo): caso queira, descrever o público a ser beneficiado nessa ação, tanto direto quanto indireto;
- e) Produtos: quais produtos serão adquiridos ou utilizados para execução dessa ação. O detalhamento de quantidade será especificado em um passo posterior. Deverá ser informado também nesta etapa, os meses em que será executada essa ação.

C. CAMPOS A SEREM USADOS NO PREENCHIMENTO DO ITEM INDICADORES NA GUIA DE AÇÕES DO SISTEMA BÚSSOLA - ITENS A SEREM APOIADOS

Os indicadores, alvo da próxima etapa de preenchimento, deverão ser preenchidos com todos os equipamentos e/ou itens a serem comprados, conforme preenchido no campo AÇÕES, anteriormente descrito.

Embora não sejam indicadores propriamente ditos, eles são importantes para composição do orçamento e para especificar as quantidades de itens/equipamentos que serão adquiridas por meio do edital. Cabe ressaltar que os equipamentos descritos DEVEM ter sido relacionados anteriormente, conforme descrito no item B acima.

As especificações abaixo são uma referência que a ITAIPU utilizou para composição dos investimentos.

Para cada indicador, é obrigatória a inserção das seguintes informações:

- a) Indicador: deverá ser preenchido conforme lista (os itens passíveis de aquisição em cada item da lista item E) ou descrito conforme ações realizadas.
- b) Descrição: informar toda a especificação técnica de cada item/equipamento a ser adquirido nesta etapa ou descrição da ação a ser desempenhada.
- c) Meta: quantidade do item que será adquirido (ou percentual de execução de obra – no caso de obras) e o mês da aquisição.

D. TABELA ORIENTATIVA PARA PREENCHIMENTO

Cada ação e indicador deverá ser inserido de forma individual no Bússola.

A tabela a seguir apresenta as ações que deverão ser cadastradas pela PROPONENTE, que **NÃO TERÃO VÍNCULOS** com aquisições/contratações. É obrigatório o preenchimento dessas ações e indicadores no sistema Bússola, para demonstrar o alcance dos resultados esperados. Conforme tabela a seguir, o primeiro item é de preenchimento obrigatório no sistema Bússola, e o segundo e terceiro é opcional.

Resultado	Obrigatoriedade	Ações (como preencher a ação no sistema Bússola)	Exemplo de preenchimento de indicadores
Estruturação e fortalecimento de entidades de pescadores artesanais e aquicultores familiares através de ações socioambientais	SIM	Aumento da produção	Relatório de comercialização. O que o relatório deverá conter: demonstrar o aumento da produção em toneladas, comparando com o antes e depois do projeto.
	NÃO	Aumento da mobilidade comunitária	Relatório de mobilidade comunitária. O que o relatório deverá conter: comparativo das práticas anteriores e atuais após a implementação do projeto, com os devidos registros fotográficos datados.
	NÃO	Redução dos gastos com energia	Relatório demonstrativo da redução do gasto financeiro.

A tabela a seguir apresenta as ações que poderão ser cadastradas pela PROPONENTE, que **TERÃO VÍNCULOS** com aquisições/contratações. A escolha do grupo de atividades apoiadas e as respectivas ações e indicadores está a critério da PROPONENTE, sendo esses, **EXEMPLOS** de como devem ser preenchidos dentro do sistema Bússola.

Resultado	Grupo de atividades apoiadas	Ações	Exemplo de preenchimento de indicadores
Estruturação e fortalecimento de entidades de pescadores artesanais e aquicultores familiares através de ações socioambientais	1. Aquisição de móveis e equipamentos	1.1. Aquisição de materiais e equipamentos para o desenvolvimento do setor aquícola.	• Máquina despolpadeira; • Máquina de gelo em escama portátil; • Silo de armazenamento de ração; • Tanque-rede.
	2. Obras de construção/ampliação	2.1. Ampliações da sala de beneficiamento de pescado	• Projeto executivo de estruturas voltados ao beneficiamento do pescado (ART e RRT).
		2.2. Adequação da sala de comercialização	• Projeto executivo da sala de comercialização com ART e RRT.
		2.3. Construção ou reforma de rampa de embarque e desembarque de embarcações	• Projeto executivo da rampa com ART e RRT.
	3. Reformas/Adequações de infraestrutura	3.1. Reformas/adequações não estruturantes em infraestrutura em espaços de até 500m ²	• Infraestrutura voltadas ao beneficiamento, armazenamento e logística do pescado.
	4. Veículos	4.1. Veículo para transporte e comercialização do pescado	• Veículo tipo furgão com câmara frigorífica; • Trator agrícola plataforma.
		4.2. Aquisição de embarcação para transporte escolar	• Veículo para transporte escolar.
	5. Sistema Fotovoltaico	5.1. Sistema fotovoltaico para economia de energia	• Painéis solares com especificações e instalação de acordo com o anexo 15.

	6. Material de Consumo	6.1. Confeção de placas	Placas de acordo com as especificações do link do tópico 6.1
		6.2. Confeção de adesivos	Adesivos de acordo com as especificações do link do tópico 6.2

E. ITENS PASSÍVEIS DE AQUISIÇÃO EM CADA ITEM DA LISTA INDICADORES:

1. AQUISIÇÃO DE MÓVEIS E EQUIPAMENTOS

1.1. Aquisição de materiais e equipamentos para o desenvolvimento do setor aquícola.

- Caixa de insensibilização de pescados:** utilizada na aplicação de beneficiamento do pescado. Base tubo quadrado 40/20 mm, chapas dobradas 1,2 mm. 04 rodízios para fácil movimentação. Saída de água com registro. Equipamento em Inox AISI 304. Acabamento escovado Capacidade 500 L - 01 Operador. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor máximo: R\$ 8.900,00.
- Cuba lavadora de pescados:** desenvolvida para lavar os pescados processados. Base e cocho em chapa dobrada 1,2 mm, e tubo quadrado de 40/40mm, 30/30mm e 20/20 mm. Base lisa com queda para descarte de água. Registro 3/4 controles de entrada da água. Saída de água válvula Inox 3.1/2 x 1.1/2. Estrutura Inox AISI 304. Acabamento: Polido/ Escovado - Medidas 830/940/1290mm - 01 Operador. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor máximo: R\$ 9.900,00.
- Cocho e máquina de escova rotativa:** Desenvolvido para lavar pescados. Base, cocho e carenagem em chapa dobrada 1,2 - 1,5 - 3mm, tubo quadrado de 40/40mm e 40/20 mm. Motor eixo longo bipartido. Tubo 1/2 entrada da água, já a saída em tubo Inox. Acionamento motor chave elétrica de partida. Estrutura do cocho e máquina em Inox AISI 304. Acabamento Polido/Jateado/Escovado Medidas 1500/600/900mm - Voltagem Trifásica: 220/380 V - 01 Operador.
Valor Máximo: R\$ 20.500,00. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.

- **Máquina descamadeira manual:** Descamadeira de Pescados, desenvolvida para a realização da descamação pescados. Projetada com cabeça descamadora para atender às diversas espécies de pescados. Base, carenagem chapa dobrada 1,2 e 1,5 mm, alma flexível quadrada 1250 mm. Motor eixo curto bipartido com capa, eixo e alma flexíveis. Pannel inversor e botoeiras eletrônicas geral e emergência, controle rotação por potenciômetro. Máquina Inox AISI 304. Acabamento escovado, Medidas 250/270/320mm, Voltagem Monofásica 110/220 V - 01 Operador. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor máximo: R\$ 20.000,00.
- **Máquina descamadeira automática:** Descamadeira de Pescados, desenvolvida para descamação de pescados. Projetada horizontalmente através de um tambor em tela moeda. Base, carenagem e cocho em chapa dobrada 1,2 e 3 mm e tubo quadrado 40 x 40 mm. Cocho tela descarte de águas e escamas, cesto tela perfurada. Pannel botoeiras eletrônicas geral, emergência, descamação programada. Motoredutor trifásico SEW chave elétrica de partida. Máquina Inox AISI 304. Acabamento polido/escovado, Medidas 1407/1105/1235mm, Voltagem Trifásica: 220/380 V - 01 OP. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor máximo por kit: R\$ 45.000,00.
- **Máquina descouradeira:** Projetada apenas para processamento de filés de com escamas. Base tubo quadrado de 40 x 40 mm, chapas dobradas 1,2 - 1,5 e 5 mm. Conjunto suporte de faca e trava faca com regulagens. Mancais duplo assentamento de rolamentos. Couro retirado por corte de faca estilo estilete (corte cirúrgico). 1 ponto de água para facilitara movimentação na chapa de entrada do filé. Pannel botoeiras eletrônicas geral, emergência e acionamento. Motoredutor SEW trifásico. Máquina Inox AISI 304 Acabamento: Jateado - Medidas 1100/500/510mm - Produção: 35 filés/minuto - Voltagem Trifásica: 220/380 V - 01 Operador.
Valor Máximo: R\$ 45.000,00. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
- **Máquina despulpadeira:** Despulpadeira de Pescados, Correia de PU com trama de Kevlar sem emendas 1300/200/10mm bordas seladas. A separação é através do método CMR Carne Mecanicamente Recuperada de entre espinhas dos pescados. Base em tubo quadrado de 40/40mm e 40/20 mm, chapas dobradas 1,2 - 1,5 e 5 mm. Movimentação interna por polias. Tambor perfurado furo padrão diâmetro de 3,5 mm. 02 Volantes, 01 tensão na correia, 02 na pressão da extração. 04 rodízios fácil movimentação da

máquina. Pannel botoeiras eletrônicas de comando. Motoredutor 1.5KW trifásico SEW. Máquina Inox AISI 304. Acabamento polido/Jateado, Medidas 1190/770/800mm, Produção 150 kg/h (Tilápia), Voltagem Trifásica: 220/380 V - 01 Operador. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.

Valor Máximo: R\$ 105.000,00.

- **Mesa evisceração:** Mesa Evisceração de Pescados, desenvolvida para realização de cortes para evisceração de pescados, perfil e base em chapa 1,2 mm dobrada retenção de águas, com cavidade inclinada e tubo quadrado 40 x 40, 40 x 20 e 20 x 20 mm. 02 suportes superiores para 02 caixas plásticas, 04 tábuas em PEAD para cortes perfeitos. Possui 04 bicas com registros acionamento e controle da água. Calha central condução de vísceras o descarte. Sapatas reguláveis altura e fixação. Mesa Inox AISI 304 e PEAD. Acabamento Jateado, Medidas 1300/1000/1400mm - 04 Operadores. O valor da proposta deverá ser considerado os custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor Máximo: R\$ 20.000,00.
- **Mesa de filetagem:** Desenvolvida para realização de cortes para evisceração de pescados, perfil e base em chapa 1,2mm dobrada retenção de águas, com cavidade inclinada e tubo quadrado 30/30mm. 04 tábuas em PEAD para cortes perfeitos. Possui 04 bicas, fornecida com 04 registros para acionamento e controle da água. Calha central para condução dos cortes o descarte. Suportes superiores e inferiores para caixas plásticas pescado a ser processado e já processado. Sapatas reguláveis altura e fixação. Mesa Inox AISI 304 e PEAD. Acabamento polido/Jateado, Medidas 1300/1500/2250 mm - 04 Operadores. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor Máximo: R\$ 20.700,00.
- **Mesa LED para inspeção visual de parasitas em filé:** Para inspeção visual de parasitas em pescados, perfil em chapa dobrada 1,2 mm e tubo quadrado 40 x 40 e 40 x 20 mm. 01 tábua em PEAD e conjunto de lâmpadas em LED para projeção de luz. Sapatas de fixação. Mesa Inox AISI 304 e PEAD. Acabamento Polido/Escondido - Medidas: 900 /380/700 mm - Voltagem Monofásica: 220 V. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor Máximo: R\$ 6.100,00.

- **Mesa de embalagem:** Desenvolvida para realização de embalagem dos pescados, perfil e base em chapa dobrada 1,2 mm e tubos de 38 e 25 mm de base e grelha inferior. Sapatas com ajuste regulável de altura. Mesa Inox AISI 304. Acabamento escovado, Medidas 900/700/1500mm - 02 Operadores. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor Máximo: R\$ 4.570,00.
- **Mesa de recebimento com aba alta:** Mesa de Recebimento Aba Alta, desenvolvida para recebimento dos pescados áreas sujas e limpas, perfil e base em chapa dobrada 1,2 mm e tubos de 38 e 25 mm de base. Válvula 3.1/2 x 1.1/2. Sapatas reguláveis. Mesa Inox AISI 304. Acabamento escovado, Medidas 800/970/1585mm. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor Máximo: R\$ 7.990,00.
- **Carrinho de transporte de caixas:** Carrinho para Transporte de Caixa Plástica com Rodas, perfil e base em chapa dobrada 1,2 m e tubos de 38 e 25 mm. 04 rodízios para fácil movimentação. Estrutura do equipamento Inox AISI 304. Acabamento escovado/Polido, Medidas padrão 140/620/420mm. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor Máximo: R\$ 4.930,00.
- **Desossadora mecânica 150kg/h:** despulpadora para produção de carne mecanicamente separada de pescado, a partir de carcaças de peixes. Estrutura de sustentação construída em tubos quadrados de 40 x 40 x 1,50 mm de aço inoxidável AISI 304. Proteção do acionamento, calha para resíduos e cancela para a CMS, construídos em chapa #14 de aço inoxidável AISI 304. Caracol Duplo em aço inoxidável AISI 304 e porca de regulagem em aço inoxidável temperado. Funil de alimentação e suporte em aço inoxidável AISI 304. Lâminas separadoras fabricadas em chapa de aço inoxidável AISI 420. Pés articulados com regulagem de altura. Acionamento por motoredutor, Motor: 5,0 CV - 60 Hz, Tensão 220V - Trifásico, Peso: 160 kg. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor Máximo: R\$ 130.900,00

- **Aerador de pá:** Desenvolvimento da Aquicultura viveiro escavado, 220 volts, trifásico, 2 cv. ou 1 cv. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor Máximo: R\$ 8.500,00
- **Alimentador automático viveiros:** Desenvolvimento da Aquicultura viveiro escavado, alimentador de base flutuante com Sistema de movimentação/ tração automático, contendo:
Reservatório como capacidade de 800Kg;
06 pés de apoio fabricados em aço inox AISI 304;
Flutuantes moldados em polietileno com proteção UV com encaixes e travas de segurança;
Motores WEG 0,33cv IP55;
Prato / Disco de distribuição de ração em aço inox 304. (Prato/ Disco com 03 palhetas);
Lançamento de ração com diâmetro de até 50m;
O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor máximo: R\$ 30.000,00
- **Silo armazenamento para ração:** Desenvolvimento da Aquicultura viveiro escavado e tanques-rede. altura/diâmetro: 5,30/3,67m. Capacidade armazenamento ração: 15 toneladas. Painéis do teto, montantes e chapas do corpo são perfilados em aço galvanizado de qualidade estrutural; produto fabricado em aço galvanizado NBR 7008 REV. B, camada de zinco 275 gramas/m²; parafusos de classe de resistência 8.8, flangeados, bicromatizados, com arruelas de neopreme e massa de calafetar; escada externa galvanizada com guarda corpo de proteção e no teto com corrimão; porta de acesso e inspeção no teto; cone em 60° com saída lateral no cone para ensaque ou descarga manual. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.
Valor máximo: R\$ 65.000,00.
- **Tanque Rede 3,00x3,00x2,00m:** Desenvolvimento da Aquicultura de tanques-rede. Tanque-rede de 3.00 x 3.00 x 2.00m, com estrutura feita em uma única barra de alumínio com duplo reforço interno sem soldas, tela do corpo do tanque em aço inox malha 20mm fio 1.5, duas tampas com telas em arame galvanizados rev. PVC malhas 25mm fio 18, cano para reforço interno, 06 flutuadores de 50 litros cada, 06suportes em alumínio, retentor de ração interno (comedouro), 02 olhais de fixação. O valor da

proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.

Valor máximo: R\$ 7.700,00.

- **Máquina de gelo em escama potável:** Produção de gelo para armazenamento do pescado. Fábrica de gelo em escamas, capacidade produção dia: 1.800 kg, alimentação trifásica 220 ou 380 volts; silo acoplado com capacidade de armazenamento de 500 litros; potência do compressor: 4.400 Watts; garantia do compressor: 3 anos; produzida em Inox 304, com pintura anticorrosão, quando possível; filtro de carvão ativado; operação por meio de painel display “touch screen”. Serviço de instalação e comissionamento no local indicado pelo comprador. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.

Valor máximo: R\$ 160.000,00.

- **Câmara Fria Congelados -18°C:** Utilizada para armazenamento de gelo e pescado. Volume de armazenamento (mínimo) de 25m³, isolamento térmico, isopainéis, com 150mm, revestimento dupla face em chapa de aço croma, cor branca, estrados de 50/25mm em PEAD, porta giratória de 0,80 x 2m, sistema ante congelamento das travas da porta, quadro elétrico em PVC com comando e proteção, compressor e evaporadora. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.

Valor máximo: R\$ 60.000,00.

- **Sistema de cultivo de ostra:** materiais e equipamentos compostos por cabeamento, cordas, flutuadores e lanternas.

Valor máximo: R\$ 220.000,00.

2. OBRAS DE CONSTRUÇÃO/AMPLIAÇÃO

2.1. Ampliações estruturais em espaços de até 200m², em infraestruturas voltadas ao beneficiamento, armazenamento e comercialização do pescado oriundos da pesca artesanal e aquicultura;

- Projeto técnico c/ ART ou RRT.

Referência para solicitação dos recursos será de R\$ 2.400,00/m² para ampliações.

Contratação de projeto executivo para realização de obras (até 3% do valor do investimento na execução das obras);

2.2. Alterações estruturais em espaços de até 200m²

- Projeto executivo da sala de comercialização com ART e RRT.
Referência para solicitação dos recursos será de R\$ 1.500/m² para reforma.

2.3. Construção/ reforma de rampas de embarque e desembarque de embarcações.

- Projeto executivo da sala de comercialização com ART e RRT.
Referência para solicitação dos recursos será de R\$ 1.500/m² para reforma.

3. Reformas/Adequações de infraestrutura

3.1. Reformas/adequações não estruturantes em infraestrutura em espaços de até 500m²

- Infraestrutura voltadas ao beneficiamento, armazenamento e logística do pescado.

OBSERVAÇÃO GERAL: Caberá ao PROPONENTE obter todas as autorizações/licenças pertinentes para a realização das obras, reformas e adequações.

4. VEÍCULO

4.1. Veículo tipo furgão com câmara frigorífica (metálica com pintura anticorrosão): veículo 0 km; número de ocupantes (mínimo): 2; motor flex ou diesel, potência mínima de 83 cv e torque mínimo de 11,5 kgf.m; câmara fria com revestimento térmico interno e volume útil (mínimo) 3,3m³, revestido com chapas de Poliuretano, recobertas com placas de compensado naval, laminadas com fibra de vidro e impermeabilizadas com duas camadas de gel Coat. Acabamentos são finalizados com Inox/alumínio. Serviço conforme as exigências da Vigilância Sanitária, capacidade de carga (mínima): 649 kg e temperatura de operação inferior a -2°C, motor de refrigeração adaptado ao motor do veículo sem ocasionar a perda de garantia do fabricante; ABS, ar condicionado, airbag duplo (mínimo); direção hidráulica; computador de bordo; 2 portas traseiras assimétricas sem vidro

(acesso ao compartimento de carga); protetor de cárter; travas de porta elétricas; tomadas 12 volts; câmera de ré; retrovisores externos; cintos de segurança de 3 pontos; barra de proteção nas portas; bancos revestidos em couro; controle eletrônico de estabilidade; alerta de frenagem de emergência; volante com regulagem de altura; controle eletrônico de aceleração; pacote das 3 primeiras revisões recomendadas pela fábrica inclusas; seguro total de 12 meses e garantia de fábrica mínima de 12 meses.

O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante, eventuais custos associados à instalação e comissionamento, plotagem do baú com a identidade visual do projeto (disponível no *website*), bem como os demais itens e equipamentos que atendam as necessidades da organização.

Valor máximo R\$ 180.000,00

4.2. Embarcação especial para transporte escolar (novo): cabinada – cabine fechada com bancos contínuos com estofamento e encosto com capacidade mínima de 20 pessoas, 08 janelas de vidros (5,0m de espessura) deslizantes e 02 portas de acesso à cabine pela proa e popa; 29 Pés; construída com chapas de alumínio naval 5052 H34 ASTM com 4,0mm de espessura no casco e no costado; Fabricado em processo de solda MIG e IG; habilitada para navegação em rios, lagos e mar abrigado, atendendo as exigências da Norman; Especificações desejadas: boca máxima: 2,70 m, pontal: 1,10 m, capacidade de carga: 2,0 toneladas, motorização máxima: 400 hp e tanque de combustível: 200 litros com bocal externo para abastecimento; 4 cunhos de amarração e içamento; console completo BE contendo instalação de instrumentos de monitoração do motor; console de porta luvas a BB; piso do convés em alumínio revestido com vinil; 02 compartimentos de popa com tampa para bateria; corrimão e escada de embarque pela proa; bancos em forma “U”; guarda objetos/coletes salva-vidas sob o assento dos bancos com aberturas frontais; 01 par de anodos de sacrifício no espelho de popa; sistema de direção completo (volante, caixa de direção, cabo de direção e comando do acelerador à distância com chicote); 01 kit de relógios de monitoração de motor (tacômetro, velocímetro, horímetro e voltímetro); relógio medidor nível combustível, bomba de porão 1.100 GP com automático, bomba de porão manual; baterias seladas de 105 Amperes com terminais; chave geral para 2 baterias; kit de luzes de navegação instalados; painel elétrico marinizado com 10 funções; tomada 12 volts; luz de led interna na cabine; limpador de para-brisas para o piloto; rádio VHF com kit antena instalados; buzina marítima; boia salva vidas com retina e 30m de corda; extintor de incêndio de 2 kg; kit de chicotes para fiação elétrica; motorização de popa (nova), com potência mínima de 250 hp, 4 tempos, hélice de aço inoxidável, modelo específico para operar em águas salinas e instaladas instalação completa na embarcação; documentação necessária para registro da embarcação junto a Capitania dos Portos da Marinha (Nota Fiscal, ART, Termo de Responsabilidade de Construção e Planos de arranjo geral, capacidade, capacidade e luzes de navegação); garantia mínima de 12 meses embarcação e motorização e coletes salva-vidas homologados de acordo com a capacidade máxima de embarcação e custos de transporte em entrega até o local indicado pelo comprador (Paraná ou Mato Grosso do Sul). O valor da proposta deverá ser

considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.

Valor máximo R\$ 670.000,00.

4.3. Trator agrícola plataformado, novo (0 km): motorização potência mínima (100 cv); transmissão sincronizada 12Fx12R; pressão máxima do sistema hidráulico: 240 bar; capacidade de levante máximo: 4.300 kg; direção hidrostática; pneus dianteiros: 14.9-24R1 e traseiros: 18.4-34 R1 e tanques de combustível (mínimo): 150 litros. Garantia de fábrica mínima de 12 meses. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.

Valor máximo R\$310.000,00.

4.4. Baú frigorífico móvel (permite uso em caçamba de pequenos utilitários): medidas (altura, comprimento e largura): 1.500 x 1.500 x 1.000 mm; 1 porta traseira; isolamento de alta densidade com espessura das paredes de 80mm; peso máximo: 250kg; capacidade interna: 1.350 litros para 500 kg de carga; 01 placa eutética para até -25°C no ambiente, funcionamento biséfico 220 volts; garantia de compressor (mínima): 1 ano. Entrega incluída no valor do produto em local a ser definido pelo cliente. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à instalação e comissionamento.

Valor máximo: R\$60.000,00

4.5. Conjunto de embarcação miúda para pesca profissional ou para logística (aplicação turismo e pesca): conjunto embarcação, motor e carreta, produzida em alumínio ou fibra de vidro com capacidade para até 6 pessoas, com motorização equivalente ao modelo e capacidade do modelo elegido. Tanque de combustível, sistema elétrico completo. Operação em águas doce e salina; documentação necessária para registro da embarcação junto a Capitania dos Portos da Marinha (Nota Fiscal, ART, Termo de Responsabilidade de Construção e Planos de arranjo geral, capacidade, capacidade e luzes de navegação); garantia mínima de 12 meses embarcação e motorização e coletes salva-vidas homologados de acordo com a capacidade máxima de embarcação e custos de transporte em entrega até o local indicado pelo comprador (Paraná ou Mato Grosso do Sul). Quando necessário, carreta para reboque, compatível ao modelo da embarcação, homologada e documentada. O valor da proposta deverá ser considerado custos de entrega em local indicado pela entidade solicitante e eventuais custos associados à

instalação e comissionamento, além dos todos os custos com registros da embarcação e carreta/reboque junto à Marinha e Detran, respectivamente. Poderá ser considerado a solicitação de parte do conjunto, como motorização, casco ou carreta de reboque.

Valor máximo R\$ 60.000,00.

5. SISTEMA FOTOVOLTAICO

5.1. Sistema fotovoltaico: ver especificação técnica descrita no ANEXO 15.

Valor máximo de referência: R\$ 4.000,00/kWp, limitado a R\$ 200.000,00.

OBS: o valor total do sistema é proporcional ao seu tamanho a ser dimensionado.

OBS2: O sistema fotovoltaico deverá ser instalado em instalações sociais (sede social), de uso comum dos associados da entidade, onde a unidade consumidora estará sob cadastro do CNPJ da entidade.

6. MATERIAL DE CONSUMO (Obrigatório)

6.1. Confecção de Placas

Em todas as obras é obrigatório a confecção de placas de identificação com as informações do projeto, conforme modelo (disponível no *website*).

Valor máximo: R\$ 2.000,00.

6.2. Confecção de Adesivos

Em todos os equipamentos, embarcações e veículos é obrigatória a confecção e adesivagem para fins de identificação do projeto, conforme modelo (disponível no *website*).

Valor máximo: R\$ 2.000,00.