

## PLANO INTEGRADO

### 1. DADOS CADASTRAIS

#### 1.1 DADOS CADASTRAIS DO IDR-PARANÁ

|   |                                   |   |
|---|-----------------------------------|---|
| <b>Nome da Instituição</b><br>Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná – IAPAR-EMATER |                                   | <b>CNPJ</b><br>75.234.757/0001-49                           |
| <b>Endereço</b><br>Rua da Bandeira, 500   |                                   | <b>CEP</b><br>80.035-270                                    |
| <b>Telefone</b><br>(41) 3250-2300   |                                   | <b>E-mail institucional</b><br>idrparana@idr.pr.gov.br      |
| <b>Nome do Responsável Legal do Órgão</b><br>Natalino Avance de Souza                     |                                   | <b>Função</b><br>Diretor Presidente                         |
| <b>Nome do Responsável Técnico</b><br>Charles Fernando Marins Peixoto                     |                                   | <b>Função</b><br>Técnico Extensão Rural                     |
| <b>Telefone</b><br>(41) 3458-6755   | <b>Celular</b><br>(41) 99797-5191 | <b>E-mail institucional</b><br>charlespeixoto@idr.pr.gov.br |

#### 1.2 DADOS CADASTRAIS DA PREFEITURA

|  |                                   |   |
|--|-----------------------------------|---|
| <b>Nome da Instituição</b><br>Prefeitura Municipal de Pontal do Paraná |                                   | <b>CNPJ</b><br>01.609.843/0001-52   |
| <b>Endereço</b><br>Rodovia PR 407 – km 19 – nº 215, Praia de Leste     |                                   | <b>CEP</b><br>83255-000   |
| <b>Telefone</b><br>(41) 34559600                                       |                                   | <b>E-mail institucional</b><br>prefeitura@pontaldoparana.pr.gov.br          |
| <b>Nome do Responsável Legal do Órgão</b><br>Rugisney Gimenes Filho    |                                   | <b>Função</b><br>Prefeito   |
| <b>Nome do Secretário</b><br>Jackson Cesar Bassfeld                    |                                   | <b>Função</b><br>Secretário Municipal do Meio Ambiente, Agricultura e Pesca |
| <b>Telefone</b><br>(41) 3455-9600                                      | <b>Celular</b><br>(41) 99118-9813 | <b>E-mail institucional</b><br>jbassfeld@pontaldoparana.pr.gov.br           |

## 2. LOCALIZAÇÃO E PÚBLICO ALVO

Pontal do Paraná, localizado sob a latitude 25°41'00"S e longitude WGR 48°28'00" dentro da Mesoregião Metropolitana de Curitiba e Microregião de Paranaguá no estado do Paraná, instituído em 20 de dezembro de 1997, possui uma área territorial total de 199,873 km<sup>2</sup>, limitando-se ao sul com o município de Matinhos, a oeste com Paranaguá e ao leste com o Oceano Atlântico.

O público alvo, objeto deste Plano de Trabalho Integrado é composto por pescadores artesanais, agricultores periurbanos e outros beneficiários de programas governamentais, como por exemplo, hortas escolares, comunitárias ou urbanas, sendo assistidos de forma individual, coletiva ou por meio de suas organizações.

As comunidades a serem trabalhadas são: Ilha do Maciel, Mangue Seco, Pontal do Sul, Vilage, Atami, Vila Nova, Barrancos, Guapê, Shangrilá, Carmery, Olho D'água, Ipanema, Primavera, Praia de Leste, Guaraguaçu e Colônia Pereira.

## 3 JUSTIFICATIVA

O Município de Pontal do Paraná foi criado em 20 de dezembro de 1997, possui uma população estimada de 23.261 mil habitantes (IBGE/2013). No entanto, nos meses de alta temporada do verão, recebe uma população flutuante estimada em 400 mil veranistas, que se distribuem pelos seus 48 balneários ao longo dos 23 km de praias.

Segundo o IPARDES e Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil – PNUD, IPEA, FJP, Pontal do Paraná, com IDH de 0,738 é o 62º colocado dentre os municípios do estado do Paraná e o 823º do Brasil. Sua população tem esperança de vida de 74,87 anos e um índice de alfabetização de adultos de 55 %.

**3.1 Aspectos Econômicos:** O Valor Bruto da Produção (VBP) agropecuária de Pontal do Paraná é composto pela Agricultura (4,2 %), Florestas (0,3%) e Pecuária (95,5%) (SEAB/DERAL 2019). Este VBP é totalizado em R\$ 14,4 milhões, sendo que R\$ 13,7 milhões são provenientes do pescado marinho, com destaque para a pesca do camarão que gera em torno de 5,4 milhões ao ano. Na agricultura destaca-se a produção de arroz irrigado, adicionando ao VBP em torno de R\$: 350.000,00 (480 toneladas de arroz produzida/ano), e o restante dividem-se nas demais atividades tais como, bananicultura, bovinos, pequenas criações, olerícolas, dentre outros. (DERAL/2019).

**3.2 Aspectos Sociais:** Entre os meses de abril a novembro (período caracterizado como fora de temporada) as famílias que vivem do setor pesqueiro migram para outros setores, onde há a inserção do pescador no meio urbano ocupando vagas de emprego com mão de obra não qualificada. Tanto o pescador, quanto o agricultor, perderam suas características próprias ao longo destes anos, salvo, exceção da Comunidade pesqueira da Ilha do Maciel.

Na Colônia Pereira ainda restam características do meio rural. O fato dos pescadores e agricultores buscarem complemento de renda familiar fora da atividade principal, lhes acarreta desqualificação para acesso a políticas públicas, como por exemplo o Pronaf. Ao desenvolver uma atividade paralela à agricultura e a pesca, estes, deixam de ser o público prioritário da extensão rural, considerando os critérios adotados em outras regiões do estado.

O município de Pontal do Paraná apresenta alguns índices que se tornam importantes para interpretar a real situação do município, sendo o Índice de Gini da renda domiciliar per capita de 0,51% (IPARDES,2010), tem renda média domiciliar de R\$ 772,19/mês, renda per capita de R\$ 782,87/mês, um IDHM de 0,738 compondo um índice de desempenho municipal distribuído da seguinte forma:

- Índice de desempenho municipal no Emprego, Renda e Produção Agropecuária: 0,48%;
- Índice de desempenho municipal na Educação: 0,78% e
- Índice de desempenho municipal na Saúde: 0,69%.

Estes dados compõem o chamado Índice Iparades de Desenvolvimento Municipal Geral (IPDM) que é de 0,69, sendo um indicador para classificação dos municípios em grupos relacionados ao fator de desempenho dos mesmos. Considera-se de baixo desempenho índices de (0,000 a < 0,400), médio baixo de (0,400 a < 0,600), médio de (0,600 a < 0,800) e alto de (0,800 a 1,000).

### **3.2.1 Comunidades que se destacam.**

- Colônia Pereira

Localizada as margens da rodovia Alexandra - Matinhos (antiga estrada de Paranaguá), seu principal acesso, com início na ponte sobre o Rio das Pombas onde residem 07 famílias, que cultivam banana, mandioca, arroz e criação de frango caipira, vivem da venda do artesanato que é produzido e produtos oriundos de sua produção agropecuária.

Possui uma escola de ensino fundamental e um Centro Comunitário com sede administrativa, salas para reuniões, posto de saúde, escola de ensino infantil, campo de futebol, quadra poliesportiva e churrasqueira. Faz limite com Matinhos, na Colônia Cambará e com Paranaguá, limitado por uma rua central da comunidade.

Em relação à comunicação, a comunidade recebe sinal da telefonia celular móvel e possui um telefone público para atender os moradores.

O transporte coletivo é deficitário, pois há somente 03 horários de ônibus para Paranaguá ou Matinhos, não tendo linha direta para o município.

O abastecimento de água é de boa qualidade, sendo realizado o tratamento na própria comunidade com pastilhas fornecidas pela prefeitura do município. Existe o entrosamento entre os municípios de Pontal do Paraná e Paranaguá, para o atendimento às necessidades básicas da comunidade como: saúde, educação, manutenção de estradas, coletas de lixo dentre outros.

A maioria dos seus moradores tem como renda principal o trabalho assalariado, principalmente com vínculo empregatício em uma pedreira nos limites da comunidade, na Concessionária ECOVIA e em trabalhos sazonais nos municípios de Matinhos e Paranaguá.

Alguns moradores cultivam palmáceas como pupunha e palmeira real, e possuem criações de aves, de suínos e na agricultura, o cultivo de arroz irrigado. Existe a dificuldade de ampliação da área de produção devido às questões ambientais, porém

oportunizando potencial para alternativas sustentáveis, como várias modalidades de Turismo na região.

- Guaraguaçu.

Localizada às margens da Rodovia das Praias PR 407 – km 14, formada por aproximadamente 15 famílias de agricultores periurbanos, que cultivavam mandioca, milho, feijão, palmito, utensílios domésticos e confeccionam remos para a pesca esportiva e apresentam produção e frutas regionais. Atualmente produzem e vendem artesanato de cipó, chapéus, roupas de mel, pães, doces, bolachas e outros. Hoje aproximadamente 2/3 dos moradores deixaram a atividade agrícola.

Em comércio de beira de estrada revendem os produtos locais e da região. Possuem 03 marinas nas margens do rio Guaraguaçu, que oferecem passeios náuticos e servem de ancoradouro para barcos de veranistas e pescadores esportivos.

Possuem fortes perspectivas, contam com a associação reativada na comunidade, a qual tem como objetivo principal, o fortalecimento da mesma e a revitalização do Turismo Rural local, do Artesanato e da Agroindústria. Já realizaram diversos cursos de capacitação, tais como, Turismo Rural na Agricultura Familiar, De Olho na Qualidade, Floricultura, Panificação, Atendimento ao Turismo, Organização Comunitária, Projeto Saberes dentre outros.

Com os trabalhos iniciados em 2008 até esta data, o turismo rural está praticamente instalado com o circuito de visitas ao sambaqui, caminhadas, trilhas a aldeia indígena e alguns pontos de gastronomia. A comunidade pretende continuar a trabalhar e aproveitar a potencialidade do rio Guaraguaçu para passeios turísticos e pesca esportiva. Apesar da criação do Instituto Guaraguaçu o qual esta inoperante, a comunidade ainda está carente de organização. No roteiro turístico, destaca-se o Café Caiçara.

- Ilha do Maciel

A comunidade recebe a alcunha de ilha, porém a mesma, está localizada no continente, com acesso somente via embarcações, canoas, barcos, partindo do Balneário Ponta do Poço. Comunidade centenária, onde residem em torno de 43 famílias de pescadores artesanais. Vivem da pesca artesanal, da venda de serviços para pesca de recreio e trabalho em marinas próximas à comunidade, realizando a manutenção de embarcações. Algumas famílias cultivam frutas, hortaliças e criam galinhas para o consumo próprio.

Possuem uma casa que foi destinada a ser utilizada como uma escola de ensino fundamental e atendimento de saúde, no momento, encontra-se desativada.

Os pescadores estão organizados por meio de uma Associação, fundada em 2017, a qual ainda não possui uma sede administrativa e uma área destinada formalmente para busca de recursos via programas sociais. No ano de 2019 a comunidade participou de um edital público para aquisição de 01 cozinha comunitária e não logrou êxito em virtude da inexistência em virtude desta situação.

Em 2016 a Comunidade passou a integrar os Circuitos Internacionais de Caminhadas na Natureza. Com a realização do primeiro evento, notou-se que há uma necessidade de se estruturar melhor a condição dos moradores, falta de pontos de energia elétrica, muitas ligações de energia em um único ponto (gato), falta de abastecimento de água e saneamento básico precário.

A partir deste diagnóstico, já foram viabilizadas e realizadas 23 novas ligações de pontos de energia elétrica, reduzindo significativamente os problemas de abastecimento de energia.

Para o ano de 2021 a 2022 serão trabalhados os projetos para uma futura viabilização de abastecimento de água na comunidade via SANEPAR e a instalação de 05 unidades demonstrativas para o tratamento e destino correto da água e esgoto doméstico.

As coletas de lixo são realizadas por empresa terceirizada pela Prefeitura Municipal e vem ocorrendo de forma precária na comunidade, esta situação vem ocorrendo a anos em virtude da localização da comunidade, o modal de transporte e das influências climáticas.

O trapiche para embarque e desembarque na comunidade não está em condições de uso a mais de 02 anos, há necessidade de reforma ou construção de um novo trapiche para atender a comunidade.

- Comunidades Pesqueiras.

As comunidades Pesqueiras de Pontal do Paraná estão distribuídas em toda a extensão da orla marítima do Município que vai deste o Balneário Praia de Leste até a Ilha do Maciel, com aproximadamente 649 pescadores (Censo 2005-Emater), desconsiderando os meeiros agregados existentes sem vínculo empregatício, conforme declaração da Colônia de Pescadores atualmente são de 450 pescadores, onde, atualmente 267 estão com seus cadastros ativos. Tem como característica de comunidade pesqueira fechada somente a Ilha do Maciel.

Grande parte da pesca desenvolvida por pescadores artesanais é comercializada em bancas locais em municípios próximos, sendo os principais: Paranaguá, Guaratuba e Curitiba. A pesca industrial realizada principalmente de forma predatória por embarcações de outros estados compete de forma desleal com a existente no município, comprometendo a cada ciclo da cadeia produtiva e diminuindo gradativamente a produção de pescado.

Apesar de a pesca ser uma das atividades mais antigas do município, o poder econômico das famílias de pescadores é bem menor em relação ao das outras atividades e os pescadores vivem sua grande maioria em condições habitacionais, saúde, educação e saneamento básico abaixo da média dos outros setores do município, em algumas comunidades.

É precária a situação de infraestrutura de formação e comercialização do pescado. A conservação do pescado é deficitária devido a falta de equipamentos, embalagens, câmaras frias para armazenamento e conservação, tanto no momento da captura, como no transporte e comercialização. Há também a falta de qualificação na manipulação e comercialização. As condições de higiene durante a manipulação do pescado são preocupantes, pois, falta infraestrutura para que esta etapa seja realizada sem a exposição excessiva de intempéries durante o processo de evisceração e filetagem, o que compromete a qualidade do produto.

Os pescadores estão organizados em associações de classe, moradores e de bairros, mas, devido a cultura existente e a política distributiva e paternalista praticada há anos pelos governos, os pescadores confundem os objetivos destas organizações com filantropia, abandonando os valores, as tradições e as oportunidades reais de participação para o seu próprio desenvolvimento.

Há grandes perspectivas de diversificação com a implantação dos cultivos marinhos, pois pode ser este uma das poucas opções de sobrevivência dos pescadores e também com o turismo pesqueiro.

**3.3 Aspectos ambientais:** As unidades de conservação existentes no município limitam de certa forma as atividades de exploração agrícola e pesqueira pois apresentam características próprias quanto a topografia, tipos de solo e área de grande fragilidade ambiental com presença de ecossistemas como: Restinga e Manguezal. Apresenta também como fator poluidor destino de dejetos urbanos e rurais que se agravam no período de temporada pelo elevado número de turistas.

**3.4 Infraestrutura:** O município é bem servido de estradas com possibilidade de trânsito o ano inteiro. No meio rural não existe deficiência de habitação, já no meio urbano e pesqueiro apresenta deficiência em função do crescimento populacional descrito no último censo e dificuldade de construção por parte dos pescadores em área da união. Praticamente toda a população urbana e rural são abastecidas por água tratada e possuem também o fornecimento de energia elétrica com exceção da Ilha do Maciel que não conta com o fornecimento de água tratada.

**3.5 Pontos Críticos:**

- Individualismo predominante e falta de organização dos pescadores;
- Dificuldade de enquadramento em políticas públicas;
- Estrutura de comercialização ineficiente ou ausente;
- Falta de alternativas de geração de renda;
- Falta de capacitação de mão de obra;
- Falta de agroindústrias e
- Propriedades em APP e Patrimônio da União – falta de documentação própria;

#### 4.OBJETIVOS

**Promover ações integradas de assistência técnica e extensão rural**, considerando o diagnóstico do município e os objetivos estratégicos deste Plano de Trabalho Integrado.

Os desafios a serem enfrentados até 31/12/2024 são:

- Competitividade e Renda;
- Promoção Social e Cidadania;
- Segurança Alimentar e Nutricional;
- Sustentabilidade Ambiental.

Vislumbrando impactos no **Aumento de Renda**, na **Organização Social**, na **Sucessão Familiar** e na **Qualidade de Vida**.

## **4.1 Objetivos Estratégicos**

### **4.1.1 Competitividade e Renda**

- Realizar o Marco Zero da produção pesqueira local;
- Efetivar o incremento de renda do pescado comercializado no grupo de pescadores assistidos;
- Introdução e instalação máquinas para descasque de camarão;
- Introdução e instalação de câmaras fria para armazenamento do pescado;
- Introdução de trator de pequeno porte para auxílio na pesca artesanal;
- Promover o acesso ao crédito rural via Pronaf Investimento e Custeio para a pesca artesanal local.
- Abertura de novos canais de comercialização

### **4.1.2 Promoção Social e Cidadania**

- Colaborar para a formação de associações de pescadores (as);
- Utilizar as políticas públicas para inclusão produtiva e social das famílias de pescadores assistidas;
- Elaboração de Projetos de Desenvolvimento Social local da Pesca Artesanal em colaboração com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Agricultura e Pesca SMMAAP/PMPPR e a COLONIA de PESCA Z-5.

### **4.1.3 Segurança Alimentar e Nutricional**

- Estimular o processamento da produção, com boas práticas de manipulação do pescado;
- Cursos de Boas Práticas de Manejo do Pescado;
- Cursos de Manipulação de Alimentos;
- Elaboração de Projetos de Cozinhas Comunitárias;

### **4.1.4 Sustentabilidade Ambiental**

- Instalação de U.D (Unidades Demonstrativas) para tratamento de esgoto doméstico.
- Articulação com SANEPAR para futura viabilização de fornecimento de água potável para as famílias da Comunidade Ilha do Maciel.
- Palestras sobre gerenciamento e destino correto de resíduos para grupos de pescadores artesanais assistidos.

## **5.0 Compromissos Institucionais inerentes ao Município**

Na vigência deste Termo de Cooperação Técnica, há necessidade de se buscar a

promoção do acesso deste público atendido as demais políticas públicas vigentes (PNRH, PRONAF, FAMÍLIA PARANÁ, BANCO DO AGRICULTOR, BRASIL SEM MISÉRIA entre outros), que possam vir a ser implantados, sempre atendendo a necessidade e respeitando as normas de enquadramento para acesso as mesmas.

## 5. ATIVIDADES E METAS

- Realização do marco zero da pesca artesanal em todo o município, com o objetivo de mapear a produção local e o número de pescadores existentes no município;
- Assistir 50 UPF pescadores por ano, com o objetivo de promover o incremento de renda em 15% no valor final do pescado comercializado;
- Atender 200 pescadores artesanais organizados por meio de associações locais em ações voltadas a pesca artesanal local;
- Introdução de 04 unidades de descasque de camarão com capacidade de processamento de 50 kg/hora;
- Introdução de 03 unidades de câmara fria para armazenamento do pescado;
- Introdução de 04 unidades de trator de pequeno porte para atender as comunidades pesqueiras;
- Promover e articular o acesso ao Pronaf para a pesca artesanal, atender em torno de 25 pescadores por ano;
- Articular o estudo e possível abertura 02 canais de comercialização do pescado, visando atender a região litorânea e Capital;
- Assessoria na fundação de 03 associações de pescadores(as);
- Promoção do acesso as políticas públicas de inclusão produtiva e social às famílias de pescadores assistidas;
- Elaboração de 03 Projetos de Desenvolvimento Social local da Pesca Artesanal em colaboração com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Agricultura e Pesca SMMAAP/PMPPR e a COLONIA de PESCA Z-5.
- Realizar processamento da produção, com boas práticas de manipulação do pescado nas 04 unidades de descasque de camarão;
- Realização de 04 cursos de Boas Práticas de Manejo do Pescado;
- Realização de 04 cursos de Manipulação de Alimentos;
- Elaboração de 02 Projetos de Cozinha Comunitária para atender as comunidades da Ilha do Maciel e Pontal do Sul;
- Instalação de 05 U.D (Unidades Demonstrativas) para tratamento de esgoto doméstico na comunidade Ilha do Maciel.
- Articulação com SANEPAR para futura viabilização de fornecimento de água potável para as 43 famílias da Comunidade Ilha do Maciel;
- Realização de Palestras sobre gerenciamento e destino correto de resíduos para grupos, associações e comunidades de pescadores artesanais assistidos, atendendo em torno de 100 famílias;

- Articulação e assessoria na coordenação dos 06 (seis) Circuitos de Caminhadas Internacionais na Naturezas realizadas anualmente no município;
- Assessoria e acompanhamento dos projetos de Hortas e Cozinhas Comunitárias a serem implantadas no município.

## 6. EQUIPE

### IDR

Charles Fernando Marins Peixoto – Técnico em Agropecuária

### Prefeitura Municipal

Biólogo MSc Jackson Cesar Bassfeld.

Médica Veterinária: Ana Paula da Silva Burak.

Administrativo: servidor público municipal a ser designado.

### IDR – Suporte Técnico

Satoshi Osmar Nonaka – Engenheiro Agrônomo – Responsável Regional

Fabiola de Levrero e Borba – Eng. de Alimentos - Coordenadora Estadual Agroindustria

## 7. METODOLOGIA DE TRABALHO

### Métodos de trabalho:

- O atendimento ao público poderá ser realizado nas modalidades remotas por meio de e-mail, telefone e aplicativos de smartphone (telegram, whatsapp, web conferências, signal e afins), por meio de visitas técnicas, atendimento presencial na Unidade Municipal do IDR-Paraná; reuniões, cursos e dias de campo.

## 8. METODOLOGIA DE ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO

- As atividades serão programadas e sua execução será registrada no Sistema SISATER do IDR-Paraná.
- Os resultados serão semestralmente apresentados e analisados.
- Anualmente e ao final das ações do Plano Integrado serão divulgados resultados e emitidos relatórios.

## 9. ATIVIDADES E CRONOGRAMA

| ATIVIDADE  | EXECUTOR   | PERÍODO DE EXECUÇÃO |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  |            | 2021                |         |         |         | 2022    |         |         |         | 2023    |         |         |         | 2024    |         |         |         |
|  |            | 1º Trim             | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim |
| 1. Realização do marco zero da pesca artesanal.  | IDR-Paraná | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       |
|  | Prefeitura | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       |
| 2. Incremento de 15% da Renda na pesca nas 50 UPF's de pescadores assistidos.                    | IDR-Paraná | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       |
|  | Prefeitura | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       |
| 3. Atendimento de 210 pescadores artesanais ao ano por meio de grupos, associações, comunidades. | IDR-Paraná | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       |
|  | Prefeitura | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       |
| 4. Introdução e instalação de 04 unidades de descasque de camarão.                               | IDR-Paraná | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|  | Prefeitura | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| 5. Introdução e instalação de 03 unidades de câmara fria.  | IDR-Paraná | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|  | Prefeitura | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| 6. Introdução de 04 unidades de trator de pequeno porte para comunidades de pescadores.          | IDR-Paraná |                     | x       | x       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|  | Prefeitura |                     | x       | x       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |

| ATIVIDADE   | EXECUTOR   | PERÍODO DE EXECUÇÃO |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|   |            | 2021                |         |         |         | 2022    |         |         |         | 2023    |         |         |         | 2024    |         |         |         |
|   |            | 1º Trim             | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim |
| 7. Elaboração de 25 Projetos/ano via Pronaf Investimento/Custeio para pesca artesanal                     | IDR-Paraná |                     | X       |         | X       |         | X       |         | X       |         | X       |         | X       |         | X       |         | X       |
|   | Prefeitura |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| 8. Estudo de possível viabilização e consolidação de 02 novos canais de comercialização do pescado local. | IDR-Paraná | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |         |         |         |
|   | Prefeitura | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |         |         |         |
| 9. Assessoria e fundação de 03 (três) associações de pescadores (as).                                     | IDR-Paraná | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |
|   | Prefeitura | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |
| 10. Promoção do acesso a políticas públicas de inclusão.  | IDR-Paraná | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |
|   | Prefeitura | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |
| 11. Elaboração de 03 (três) projetos de Desenvolvimento Social da Pesca Artesanal                         | IDR-Paraná | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |         |
|   | Prefeitura | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |         |
| 12. Realização de boas práticas de manipulação do pescado nas 04 Unid. Descascadoras de Camarão.          | IDR-Paraná | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |
|   | Prefeitura | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |

| ATIVIDADE   | EXECUTOR   | PERÍODO DE EXECUÇÃO |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|   |            | 2021                |         |         |         | 2022    |         |         |         | 2023    |         |         |         | 2024    |         |         |         |
|   |            | 1º Trim             | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim | 1º Trim | 2º Trim | 3º Trim | 4º Trim |
| 13. Realização de 04 Cursos de Boas Práticas e Manejo do Pescado.                               | IDR-Paraná |                     |         | X       | X       |         |         | X       | X       |         |         | X       | X       |         |         | X       | X       |
|   | Prefeitura |                     |         | X       | X       |         |         | X       | X       |         |         | X       | X       |         |         | X       | X       |
| 14. Realização de 04 Cursos de Manipulação de Alimentos.  | IDR-Paraná |                     |         |         |         | X       |         |         |         | X       |         |         |         | X       | X       |         |         |
|   | Prefeitura |                     |         |         |         | X       |         |         |         | X       |         |         |         | X       | X       |         |         |
| 15. Elaboração de 02 Projetos para Cozinhas Comunitárias.                                       | IDR-Paraná | X                   | X       | X       | X       | X       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|   | Prefeitura | X                   | X       | X       | X       | X       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| 16. Instalação de 05 UD (Unidades Demonstrativas) de Tratamento de Esgoto na Ilha do Maciel.    | IDR-Paraná |                     |         |         | X       | X       | X       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|   | Prefeitura |                     |         |         | X       | X       | X       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| 17. Articulação com SANEPAR para viabilização de fornecimento de água tratada na Ilha do Maciel | IDR-Paraná | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |         |         |         |         |         |         |
|   | Prefeitura | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |         |         |         |         |         |         |
| 18. Realização de palestras sobre o gerenciamento e destino correto dos resíduos do pescado.    | IDR-Paraná | X                   | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       | X       |
|   | Prefeitura |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |

| ATIVIDADE  | EXECUTOR   | PERÍODO DE EXECUÇÃO |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  |            | 2021                |         |         |         | 2022    |         |         |         | 2023    |         |         |         | 2024    |         |         |         |
|  |            | 1° Trim             | 2° Trim | 3° Trim | 4° Trim | 1° Trim | 2° Trim | 3° Trim | 4° Trim | 1° Trim | 2° Trim | 3° Trim | 4° Trim | 1° Trim | 2° Trim | 3° Trim | 4° Trim |
| 19. Assessoria e coordenação nos Circuitos Municipais das Caminhadas Inter. na Natureza. | IDR-Paraná | x                   | x       | x       |         | x       | x       | x       |         | x       | x       | x       |         | x       | x       | x       |         |
|  | Prefeitura | x                   | x       | x       |         | x       | x       | x       |         | x       | x       | x       |         | x       | x       | x       |         |
| 20. Assessoria, acompanhamento e coordenação dos projetos de hortas comunitárias.        | IDR-Paraná | x                   | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       |
|  | Prefeitura |                     | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       | x       |

## 10. ESTRATÉGIAS DE COMUNICAÇÃO

Promover a divulgação e publicidade da Cooperação e Plano Integrado.  
Divulgar as Entidades, os participantes e suas logomarcas nos materiais utilizados e na publicidade das atividades.  
Realizar evento anual de avaliação e divulgação dos resultados, bem como encerramento.  
Contando com representantes das Entidades e com entrega de relatório.

Pontal do Paraná, 26 de Maio de 2021

Natalino Avance de Souza  
Diretor Presidente - IDR-Paraná

Rudisney Gimenes Filho  
Prefeito Municipal

Documento: **MinutaPTIIDRPontalPrefeitura2021a202426052021PONTALDOPARANA.pdf**.

Assinado digitalmente por: **Natalino Avance de Souza** em 31/05/2021 08:16.

Assinado por: **Satoshi Osmar Nonaka** em 24/05/2021 20:41, **Rudisney Gimenes Filho** em 31/05/2021 11:09.

Inserido ao protocolo **17.672.620-2** por: **Marcos Aurelio C de Oliveira** em: 24/05/2021 15:10.



Documento assinado nos termos do art. 18 do Decreto Estadual 5389/2016.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:  
**<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura>** com o código:  
**c8989a311b1814e1b4dba6b450e674cf**.