|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| RELATO DA ATIVIDADE | | | | | | | | | | | |
| Escolher um item. | | | | | | XXX | | Atividade: | Análise dos desembarques pesqueiros do mês de julho de 2021 | | |
| Período: | | | | | |  | | Evidências de monitoramento da atividade pesqueira do mês de agosto | | |
| 01/08/2021 | a | 31/08/2021 | | | | | | Escolher um item. | | |
| Descrição (fato): | | | Campanha de monitoramento da Atividade Pesqueira e Análise e avaliação dos dados de desembarque do mês de julho/21) | | | | | | | | |
| Executante(s) da atividade: | | | | | | | José Hugo Dias Gondim Guanais M.E | | | | |
| Responsável pela atividade: | | | | | | | José Hugo Dias Gondim Guanais | | | | |
| Elaboração do RSA: | | | | José Hugo Dias Gondim Guanais | | | | | | Entrega: | 03/09/2021 |
| Anexo(s):  Não  Sim: | | | | |  | | | | | | |
| RESPONSABILIDADE QUANTO AO FATO DESCRITO | | | | | | | | | | | |
| Agente(s) executante(s): | | | | | | José Hugo Dias Gondim Guanais | | | | | |
| Agente(s) responsável(is): | | | | | | José Hugo Dias Gondim Guanais | | | | | |

| EVIDÊNCIAS OBJETIVAS |
| --- |
| Objetivo Avaliar os dados de desembarque do mês de julho/21  Relatar as atividades de monitoramento do mês de agosto/21 Definições e siglas PMAP – Programa de Monitoramento da Atividade Pesqueira MétodosMétodo 1 Coletores de dados monitoram diariamente sete entrepostos localizados nos municípios de Antonina, Paranaguá e no Balneário de Pontal do Sul (Pontal do Paraná), com intuito de monitorar o desembarque de pescados nessas localidades. Os dados de desembarque coletados são:   * Nome do Pescador e embarcação * Arte de pesca * Nome do Pescado * Quantidades (peso – kg; ou unidades – dúzias) * Preço de comercialização * Local de Pesca  Resultados e discussão Em julho de 2021 foram registrados 496 desembarques oriundos de 238 embarcações ativas identificadas, refletindo em um volume de 32812.14 quilos e 3004.2 dúzias de pescado desembarcado nos sete (07) entrepostos monitorados. Gerando uma receita bruta de R$ 341346.97. Os parâmetros para cada entreposto é apresentado na tabela 1.  **Tabela 1 – Parâmetros gerais do monitoramento desembarques pesqueiros em junho de 2021.**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Entrepostos monitorados** | **Nº desemb.** | **N° de embarcações ativas** | **Peso (kg)** | **Dúzias** | **Receita Bruta (R$)** | | Mercado de Antonina | 13 | 9 | 173,00 | 0 | 3.106,00 | | Mercado de Paranaguá | 236 | 121 | 20.550,86 | 1.277 | 211.553,32 | | Ponta da Pita | 26 | 10 | 327,00 | 239 | 6.291,00 | | Pontal do Sul | 54 | 26 | 10.360 | 670 | 96.510,50 | | Portinho | 11 | 9 | 49,00 | 20 | 1.705,00 | | Praia dos Polacos | 45 | 13 | 200,00 | 780 | 9.005,00 | | Vila Guarani | 111 | 51 | 1152,40 | 18 | 13.176,15 |   Em relação ao peso total desembarcado, em julho de 2021 houve redução de 22% em relação a junho de 2021, e redução de 27% em relação a média anual de para o mês de julho **(**figura 1). Os principais recursos por peso desembarcado neste mês foram a camarao sete barbas, tainha, pescada bembeca e bagre branco guiri.    **Figura 1 - Histórico dos desembarques totais mensais por peso (quilos).**  Em comparação com o mês anterior o desembarque de recursos por dúzias em julho de 2021 apresentou aumento de 19%. O volume desembarcado foi 40% superior a média mensal para este período (figura 2). Os principais recursos desembarcados por unidade foram a camarão sete barbas, ostra, camarão branco e sururu.    **Figura 2 – Histórico dos desembarques totais mensais por unidades (dúzias).**  Em termos de receita bruta gerado pelos desembarques, em relação ao mês anterior, julho de 2021 apresentou redução de 4%. Em relação a média mensal para julho, houve aumento de 32% na receita bruta gerada (figura 3).    **Figura 3 – Histórico dos rendimentos brutos totais mensais (R$).**  A Figura 4 mostra o desembarque médio dos principais recursos monitorados no mês junho de 2021. Os valores indicam que os desembarques médios correram dentro do espectro de ocorrências já observado para estes recursos nesse período.    **Figura 4 - Desembarque médio (CPUE) dos principais recursos explorados no mês de junho, e a comparação com anos anteriores no mesmo período.**  As oscilações nos desembarques, em relação aos meses anteriores, e em relações às médias anuais, apesar de apresentarem reduções em volumes e renda bruta gerada, estão dentro do espectro de oscilações já experimentadas durante o monitoramento, e observado também em outros monitoramentos ao longo da costa brasileira. |

| REQUISITOS LEGAIS E OUTROS REQUISITOS |
| --- |
| - Licença de Operação no 1173/2013;  - Plano de Controle Ambiental (PCA) da Regularização Portuária;  - Termo de Referência (TR) referente à gestão portuária da APPA.. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| RECOMENDAÇÕES | | |
| Observação | Proposta de correção | Investigação para proposta de ação corretiva |
| Continuidade de monitoramento.. | | |

| ILUSTRAÇÕES/ TABELAS DAS EVIDÊNCIAS | |
| --- | --- |
| Figura 5 – Registro da desembarque na Ponta da Pita 05/08/2021 | Figura 6 – Registro de desembarque de tainhas em Pontal do Sul 21/08/2021 |
| **Figura 7 – Registro desembarque de pescada amarela no Mercado de Paranaguá 04/08/2021** | **Figura 8 - Registro de desembarque siri no Portinho 16/08/2021** |