

Relatório Técnico Semestral

Projeto de Conservação da Toninha na Área de Manejo I

(Franciscana Management Area I - FMA I)



Período do Relatório:

01/06/2019 a 30/11/2019

Identificação do Projeto

Projeto de Conservação da Toninha na Área de Manejo I (Franciscana Management Area I - FMA I)	
Instituição responsável:	Fundo Brasileiro para a Biodiversidade
Termo de Execução do TAC nº	CW 1399279
Localização do Projeto:	Estado do Rio de Janeiro
Objetivo geral:	Promover a conservação da toninha através da geração de conhecimento sobre a biologia, ecologia e viabilidade populacional da espécie na Área de Manejo I (FMA I) e da disseminação do conhecimento adquirido, por meio da viabilização de estudos que embasem técnica e cientificamente as ações propostas para o PAN da toninha.
Público-alvo:	Universidades, fundações, instituições de pesquisa e organizações não governamentais que desenvolvam ações relacionadas ao tema, atuando na Área de Manejo I (Franciscana Management Area I – FMA I); pescadores e suas representações coletivas (cooperativas, associações, sindicatos etc.).
Valor investido no período (R\$):	R\$ 773.669,23
Responsável pela elaboração do Relatório	Ana Helena Bevilacqua Gerente de Projetos no Funbio ana.bevilacqua@funbio.org.br

Objetivos específicos, metas e indicadores de efetividade do Projeto

Objetivos específicos	Metas	Indicadores
<p>Apoiar a implementação de ações prioritárias para a conservação da toninha visando a geração de conhecimento sobre a biologia, ecologia e dinâmica populacional dessa espécie através do apoio à projetos de pesquisa</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apoiar a implementação de pelo menos 6 projetos de pesquisa ▪ Realização de workshop para apresentação e validação dos resultados dos projetos 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Número de projetos de pesquisa apoiados ▪ Número de publicações científicas decorrentes das pesquisas apoiadas ▪ Número de teses, dissertações e afins decorrentes das pesquisas apoiadas ▪ Realização de workshop
<p>Divulgar as ações do Projeto e disseminar o conhecimento adquirido por meio de uma ampla estratégia de comunicação</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Divulgação do Projeto na região alvo e em fóruns relevantes ▪ Publicação dos resultados dos projetos de pesquisa ▪ Sistematização e publicação dos resultados gerais do Projeto 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Número de publicações do Projeto ▪ Número de apresentações sobre o Projeto

1. Sumário executivo

O presente relatório consolida as atividades do oitavo semestre de execução do Projeto de Conservação de Toninha, relacionado ao Termo de Execução do TAC nº CW1399279, firmado entre a Chevron Brasil Upstream Frade Ltda. (Chevron) e o Fundo Brasileiro para a Biodiversidade (Funbio). Em março de 2019 a Chevron vendeu a sua participação no Campo de Frade para a PetroRio O&G Exploração e Produção de Petróleo Ltda. (PetroRio) e, como consequência, todas as tratativas sobre a execução desta medida compensatória também passaram a ser de responsabilidade desta empresa.

O valor total do Projeto é de R\$ 13.702.184,77 (treze milhões, setecentos e dois mil, cento e oitenta e quatro reais e setenta e sete centavos), o qual foi integralmente transferido pela Chevron para o Funbio em quatro parcelas. Além disso, foram depositados R\$ 3.987.257,93 (três milhões, novecentos e oitenta e sete mil, duzentos e cinquenta e sete reais e noventa e três centavos) referentes à correção monetária, montante que ainda terá a sua destinação definida em conjunto com a CGMac/IBAMA.

Não há pendências de repasse dos recursos e o valor acumulado depositado na conta do Projeto foi de R\$ 17.689.442,71 (dezessete milhões, seiscentos e oitenta e nove mil, quatrocentos e quarenta e dois reais e setenta e um centavos). Tendo em vista que todos os recursos recebidos foram aplicados em CDB (Certificado de Depósito Bancário), até 30 de novembro de 2019 foram gerados recursos de rendimentos líquidos no valor de R\$ 1.555.775,61 (um milhão, quinhentos e cinquenta e cinco mil, setecentos e setenta e cinco reais e sessenta e um centavos).

Durante o período, o acompanhamento dos seis subprojetos, selecionados pelas Chamadas de Projetos nº 01/2016, 04/2016, 02/2017 e 02/2018, foi continuado. Todos enviaram relatórios técnicos e financeiros, sendo três aprovadas até 30 de novembro e três em processo de análise pelo Funbio ou de ajustes pelos parceiros. Ao todo, foram efetuados dois desembolsos de recursos. Além disso, foram realizadas visitas de monitoramento a três subprojetos para acompanhamento de atividades de campo, avaliação da execução técnica e conferência de documentação das prestações de contas aprovadas em períodos anteriores.

Destacam-se também as ações de comunicação do Projeto, que envolveram o lançamento da série de minidocumentários sobre a Toninha, a publicação de notícias sobre os subprojetos na *Newsletter* do TAC Frade e a realização de uma Oficina de Comunicação para Cientistas. Também foram despendidos recursos para apoiar a participação de parceiros em eventos científicos de abrangência internacional, com o intuito de divulgar os resultados alcançados. Por fim, foi feita a prospecção de outras ações que possam contribuir para a disseminação do conhecimento sobre as toninhas e a necessidade de sua conservação, como exposições e a utilização de realidade virtual para a criação de animações.

Para o oitavo semestre de atividades foi dada continuidade à realização das etapas previstas no Plano de Trabalho, detalhadas a seguir:

2. Resultados alcançados

A. Relatoria Semestral dos Projetos Apoiados

De junho a novembro foram recebidas seis relatorias semestrais, uma de cada subprojeto, das quais três estão aprovadas e três estão em processo de análise pelo Funbio ou de ajustes pelos parceiros. Uma das prestações de contas aprovadas ultrapassou os 70% de execução dos recursos disponíveis, o que culminou no desembolso da próxima parcela prevista em contrato. As três relatorias técnicas aprovadas podem ser conferidas no Anexo 1.

Além disso, no início de junho foi realizado o desembolso de recursos a um subprojeto que obteve as relatorias aprovadas no mês anterior. Com isso, o valor total desembolsado no período foi de R\$ 580.030,00 (quinhentos e oitenta mil e trinta reais).

A tabela a seguir traz informações sobre as relatorias entregues desde o início da execução do Projeto, assim como os valores e as datas dos desembolsos realizados para cada subprojeto.

Tabela 1: Consolidação das informações de desembolsos e relatorias de todos os subprojetos. Os acontecimentos referentes a este período estão marcados com asterisco.

Subprojeto	Instituição Responsável	Relatorias Semestrais	Desembolso de Recursos
Toninhas do Espírito Santo: história natural, ecotoxicologia, genética e ecologia trófica	Associação Noel Rosa	1ª Relatoria - Aprovada 1ª Relatoria (complementar) - Aprovada 2ª Relatoria - Aprovada 2ª Relatoria (complementar) – Aprovada 3ª Relatoria – Aprovada 4ª Relatoria – Aprovada*	1º - R\$ 417.654,81 (16/09/2016) 2º - R\$ 249.758,28 (11/09/2017) 3º - R\$ 151.545,80 (23/08/2018) 4º - R\$ 410.597,84 (12/03/2019) Total – R\$ 1.229.556,73
Abundância e distribuição da toninha na Área de Manejo 1 através de monitoramento aéreo	GEMARS	1ª Relatoria - Aprovada 2ª Relatoria - Aprovada 3ª Relatoria – Aprovada 4ª Relatoria – Aprovada 5ª Relatoria – em análise*	1º - R\$ 186.490,00 (21/07/2016) 2º - R\$ 293.770,00 (09/03/2017) 3º - R\$ 301.505,20 (27/08/2017) 4º - R\$ 330.515,20 (27/07/2018) 5º - R\$ 457.821,22 (19/03/2019) Total – R\$ 1.570.101,62
Diagnóstico da Captura Incidental de Toninha na Área de Manejo I (FMA I) e Abordagem Comunitária de Medidas de Mitigação	Instituto Baleia Jubarte	1ª Relatoria - Aprovada 2ª Relatoria - Aprovada 3ª Relatoria – Aprovada 3ª Relatoria (complementar) – Aprovada 4ª Relatoria – Aprovada*	1º - R\$ 806.506,34 (21/02/2017) 2º - R\$ 562.031,04 (20/11/2017) 3º - R\$ 647.512,12 (30/05/2018) 4º - R\$ 594.537,96 (28/12/2018) Total – R\$ 2.610.587,46
Avaliação da eficiência da INI 12/2012 e proposta de manejo pesqueiro integrado para a conservação da toninha e seu ecossistema no Rio Grande do Sul	FAURG	1ª Relatoria - Aprovada 1ª Relatoria (complementar) – Aprovada 2ª Relatoria – em análise*	1º - R\$ 683.820,00 (31/01/2018) 2º - R\$ 381.220,00 (05/06/2019)*
Conservação da toninha no litoral norte do Rio Grande do Sul: integrando a pesquisa e o conhecimento das comunidades pesqueiras	GEMARS	1ª Relatoria – Aprovada 1ª Relatoria (complementar) – Aprovada 2ª Relatoria – em análise*	1º - R\$ 231.123,32 (26/11/2017) 2º - R\$ 580.909,96 (07/03/2019)
Aspectos Socioeconômicos da pesca e de capturas acidentais: uma avaliação em prol da gestão integrada e conservação da toninha na Área de Manejo II	Associação MarBrasil	1ª Relatoria – Aprovada*	1º - R\$ 277.825,00 (28/01/2019) 2º - R\$ 198.810,00 (08/11/2019)*

B. Monitoramento *in loco* dos Projetos Apoiados

No período de abrangência deste relatório foram realizadas visitas de monitoramento a três subprojetos, a saber: 1. Avaliação da eficiência da INI 12/2012 e proposta de manejo pesqueiro integrado para a conservação da toninha e seu ecossistema no Rio Grande do Sul; 2. Abundância e distribuição da toninha na Área de Manejo 1 através de monitoramento aéreo; e 3. Conservação da toninha no litoral norte do Rio Grande do Sul: integrando a pesquisa e o conhecimento das comunidades pesqueiras. A visita ao primeiro foi realizada nos dias 11, 12 e 13 de junho e aos dois últimos nos dias 2, 3 e 4 de outubro.

Foram acompanhadas atividades de campo de projetos, como monitoramento de praia e visita às comunidades locais parceiras. Além disso, em todos os monitoramentos foram feitas reuniões na sede das instituições, tanto para conferência da documentação de prestações de contas quanto para avaliação do desempenho dos subprojetos, considerando o cumprimento dos prazos, a qualidade dos produtos e o progresso nos indicadores. Mais detalhes podem ser encontrados nas três relatorias de monitoramento, no Anexo 2.

C. Detalhamento dos projetos apoiados

A seguir estão detalhadas as informações técnicas e financeiras de cada um dos projetos apoiados. Primeiro é feita uma descrição sucinta da situação geral do subprojeto, em seguida há um gráfico de execução técnica, onde é possível acompanhar as diferenças entre o trabalho planejado e o trabalho realmente executado. Por fim há um gráfico de execução financeira, que traz o planejamento de gastos previstos em contrato e os gastos efetivamente realizados a cada mês ou trimestre, além dos desembolsos já realizados aos subprojetos.

Cabe ressaltar que o gráfico de execução técnica é elaborado levando em consideração as datas de início e término das atividades e demonstra o esforço realizado no seu cumprimento. A linha identificada como “trabalho acumulado de linha de base” mostra como se planejou o empenho desse esforço até o fim do projeto, enquanto a linha “trabalho acumulado de linha de base 1” mostra como está a execução real e a projeção, da data atual para o fim, com base nas informações passadas pelo projeto até 30 de novembro. A linha verde vertical marca a data atual de execução e os projetos que tiveram aditivo de prazo trazem uma linha preta vertical que mostra qual era originalmente o prazo final de execução.

C.1 - Toninhas do Espírito Santo: história natural, ecotoxicologia, genética e ecologia trófica

Instituição Responsável: Associação Cultural e de Pesquisa Noel Rosa

Coordenador: José Lailson Brito

Valor do contrato: R\$ 1.646.361,02

Data do contrato: 06/09/2016

Projeto complexo e com muitas atividades laboratoriais. Com o tempo, pequenos atrasos em protocolos que precisaram ser refeitos, defeitos de equipamentos e atrasos na aquisição de insumos importados culminaram em atrasos na execução técnica como um todo. No início de 2019 novas atividades foram adicionadas com um novo aporte de recursos, no valor de R\$ 150 mil.

Nos últimos meses os atrasos foram sendo recuperados e o projeto já apresentou valiosos resultados para a conservação da toninha. Ainda estão pendentes análises genéticas e de contaminantes, que estão previstas para o primeiro semestre de 2020. Neste contexto, foi feita uma consulta ao Funbio para prorrogação de prazo até agosto/2020, que permitirá uma análise mais minuciosa dos resultados e integração com os demais projetos apoiados. Nova proposta de cronograma será apresentada ao Funbio até jan/2020 para avaliação e uma reunião está agendada para dezembro para avaliação do planejamento como um todo e das estratégias que irão viabilizar a sua melhor execução.

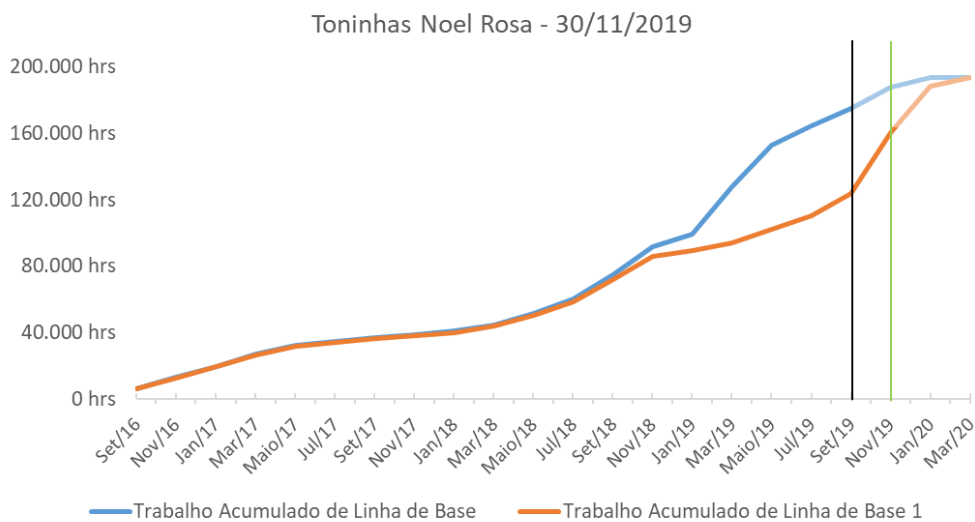


Figura 1: Execução técnica do Projeto Toninhas do Espírito Santo: história natural, ecotoxicologia, genética e ecologia trófica.

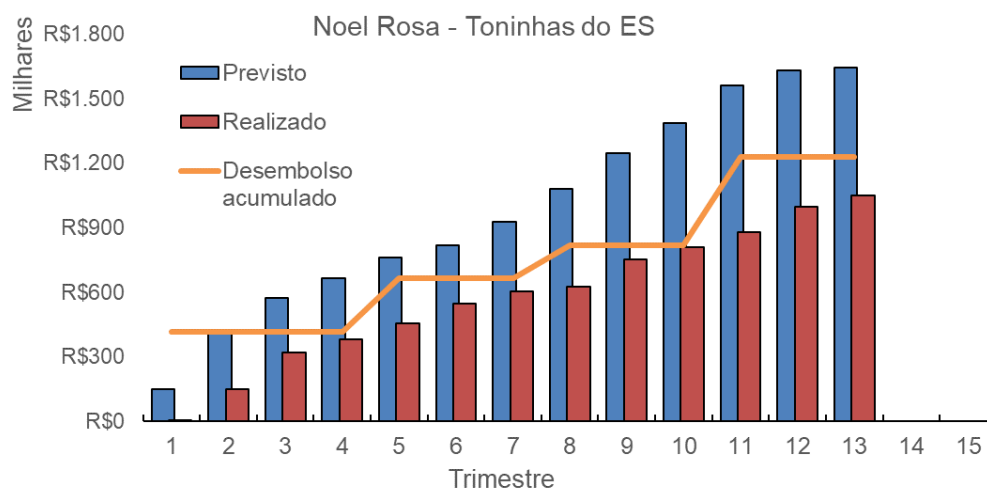


Figura 2: Execução financeira do Projeto Toninhas do Espírito Santo: história natural, ecotoxicologia, genética e ecologia trófica.

C.2 - Abundância e distribuição da toninha na Área de Manejo 1 através de monitoramento aéreo.

Instituição: Grupo de Estudos de Mamíferos Aquáticos do Rio Grande do Sul - GEMARS

Coordenador: Daniel Danilewicz

Valor do contrato: R\$ 1.649.562,84

Data do contrato: 15/07/2016

Projeto está bem encaminhado para sua finalização em maio/2020. Em janeiro um aditivo de 10 meses foi celebrado junto com novo aporte de aproximadamente R\$ 150 mil para expansão de algumas linhas de atuação e atividades de comunicação de resultados, bem como para dar tempo às últimas análises e compensar em parte o ano em que a aeronave ficou indisponível.

Essa indisponibilidade acarretou em um atraso significativo no último dos 4 sobrevoos planejados, que precisou ser reagendado do inverno de 2018 para o inverno de 2019. Este ano esta última atividade de campo foi realizada e a equipe está na fase final de análise dos dados.

Assim, todas as atividades de campo do planejamento original estão finalizadas e a equipe já trabalha na produção de manuscritos, relatórios finais e planos para o manejo da Toninha. Destaca-se a integração com outros subprojetos apoiados com atuação na área (IBJ e Noel Rosa) que potencializaram os produtos de todos eles. Esta integração foi iniciada no Seminário organizado pelo Funbio em setembro/18, foi mantida e tem uma reunião final agendada para fevereiro/2020. As atividades previstas no novo aporte de recursos são focadas na produção de materiais de comunicação e divulgação da espécie e também vêm sendo executadas regularmente. Uma filmagem inédita da espécie feita no último mês com o uso de drones é o resultado mais expressivo e tem grande potencial de comunicação. Estas serão utilizadas nas estratégias de divulgação previstas para o Conservação da Toninha e que se intensificarão ao longo de 2020.

Como ponto negativo, é preciso destacar que este projeto apresentou problemas no repasse de informações ao longo de toda sua execução, com atrasos nas planilhas mensais e nos relatórios técnicos e dificuldades no agendamento das visitas de monitoramento. Assim, mesmo após muita insistência e cobrança feita pessoalmente na última visita, entre 2 e 4 de outubro de 2019, não foram repassadas as planilhas mensais que permitem a geração dos gráficos de execução.

Apesar disso, é baixa a preocupação quanto à execução técnica e financeira e o alcance de resultados, de acordo com as informações da última relatoria semestral e os resultados observados *in loco* no último mês.

C.3 - Diagnóstico da Captura Incidental de Toninha na Área de Manejo I (FMA I) e Abordagem Comunitária de Medidas de Mitigação

Instituição: Instituto Baleia Jubarte

Coordenador: Marta Cremer

Valor do contrato: R\$ 3.271.425,76

Data: 16/02/2017

Projeto com maior volume inicial de recursos, com R\$ 3.193.977,76, e que recebeu um novo aporte de cerca de R\$ 80 mil no início de 2019. O cenário é de boa execução técnica e financeira, com desembolsos dentro do cronograma. Pequenos atrasos técnicos e uma diferença entre os recursos planejados e executados devem-se ao replanejamento de atividades que dependem do setor pesqueiro e a previsão é que não impactem no prazo final, como demonstrado no gráfico de execução técnica.

As atividades de coleta de dados já foram finalizadas e a maior parte dos dados já teve sua análise concluída. No próximo semestre será feita a finalização das análises, integração de todos os dados e reuniões de alinhamento com os demais projetos apoiados para elaboração de uma proposta de manejo para a espécie, com atores importantes na execução de políticas públicas.

As últimas visitas de monitoramento foram realizadas entre 24 e 26 de abril de 2019, na Bahia e no Espírito Santo, e entre 8 e 10 de maio no norte do Rio de Janeiro.

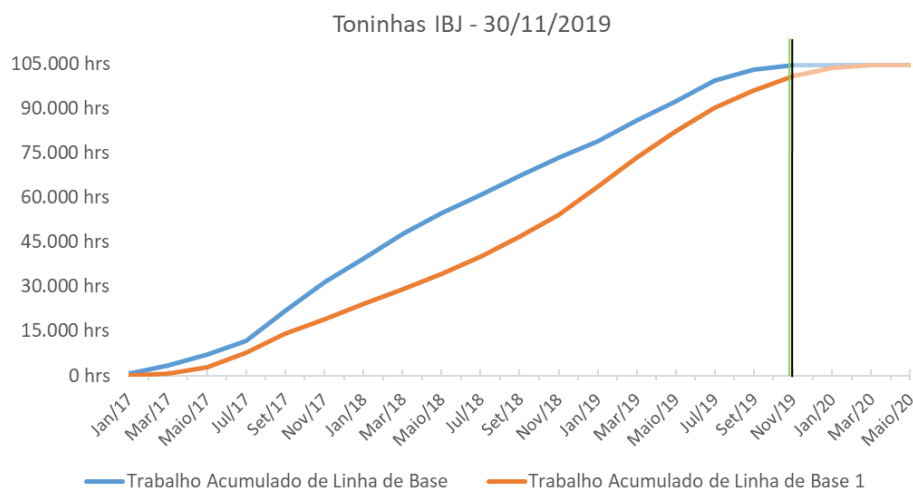


Figura 5: Execução técnica do Projeto Diagnóstico da Captura Incidental de Toninha na Área de Manejo I (FMA I) e Abordagem Comunitária de Medidas de Mitigação.

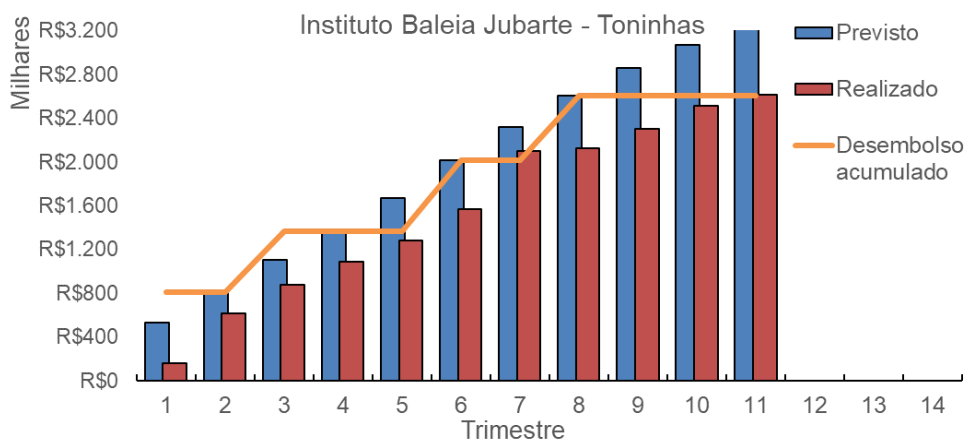


Figura 6: Execução financeira do Projeto Diagnóstico da Captura Incidental de Toninha na Área de Manejo I (FMA I) e Abordagem Comunitária de Medidas de Mitigação.

C.4- Conservação da toninha no litoral norte do Rio Grande do Sul: integrando a pesquisa e o conhecimento das comunidades pesqueiras

Instituição: Grupo de Estudos de Mamíferos Aquáticos do Rio Grande do Sul - GEMARS

Coordenador: Paulo Ott

Valor do contrato: R\$ 1.420.440,00

Data: 03/11/2017

Projeto com a maior parte das atividades técnicas bem encaminhadas e dentro do esperado. Os pequenos atrasos são decorrentes de alterações de planejamento. Houve um aporte extra de cerca de R\$ 150 mil no início de 2019 sem extensão do prazo de execução.

Entretanto, a atividade de sobrevoo não pode ser executada no inverno de 2019 pela indisponibilidade da aeronave e precisou ser adiada em um ano. Assim, foi feita uma consulta ao Funbio para prorrogação de 3 meses no prazo do projeto, que viabilizaria uma análise mais cuidadosa dos resultados, integrados aos dados obtidos no sobrevoo, resultando em melhores produtos. Um novo planejamento será enviado ao Funbio nos próximos meses para avaliação.

A última visita de monitoramento foi realizada entre 02 e 04 de outubro de 2019.

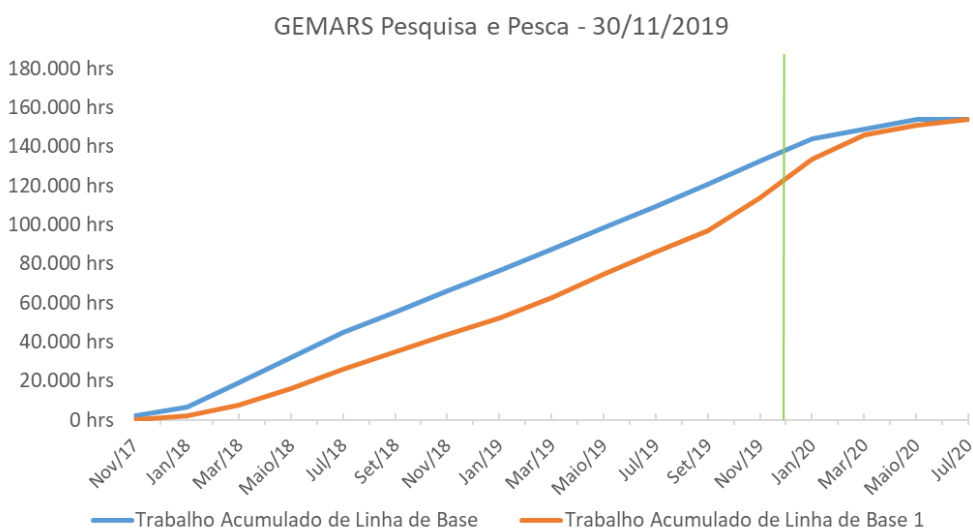


Figura 7: Execução técnica do Projeto Conservação da toninha no litoral norte do Rio Grande do Sul: integrando a pesquisa e o conhecimento das comunidades pesqueiras.

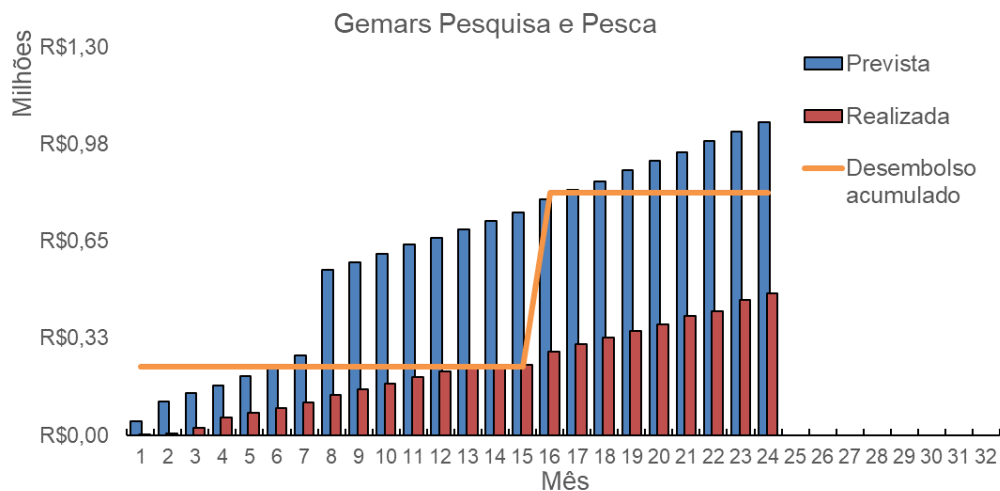


Figura 8: Execução financeira do Projeto Conservação da toninha no litoral norte do Rio Grande do Sul: integrando a pesquisa e o conhecimento das comunidades pesqueiras.

C.5 - Avaliação da eficiência da INI 12/2012 e proposta de manejo pesqueiro integrado para a conservação da toninha e seu ecossistema no Rio Grande do Sul

Instituição: Fundação de Apoio à Universidade do Rio Grande

Coordenador: Eduardo Secchi

Valor do contrato: R\$ 1.947.520,00

Data: 22/11/2017

Subprojeto com ótima condução técnica e execução financeira acelerada, já que tem grande volume de recursos e menor prazo. No início de 2019, um novo aporte de cerca de R\$ 150 mil foi feito para execução de atividades complementares.

Apesar disso, no último ano houve problemas na execução de algumas atividades que dependiam de integração com atores externos (pescadores e órgão ambiental) e estas atividades tiveram seus prazos estendidos. No momento está sendo estudada uma prorrogação de três meses, sem aporte de novos recursos, para que os dados obtidos possam ser trabalhados com mais cuidado. A coordenação do subprojeto enviará ao Funbio uma nova proposta de cronograma de execução.

A última visita de monitoramento foi realizada entre 10 e 13 de junho de 2019.

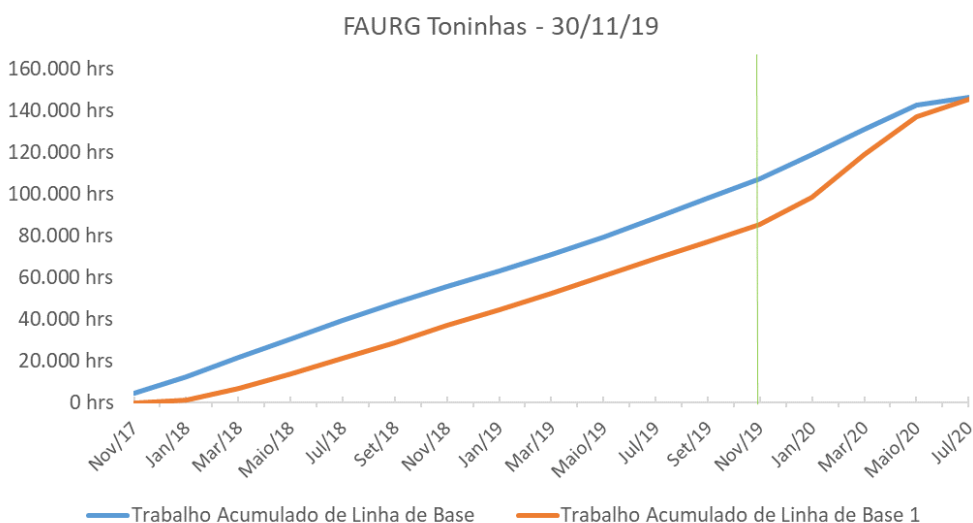


Figura 9: Execução técnica do projeto Avaliação da eficiência da INI 12/2012 e proposta de manejo pesqueiro integrado para a conservação da toninha e seu ecossistema no Rio Grande do Sul.

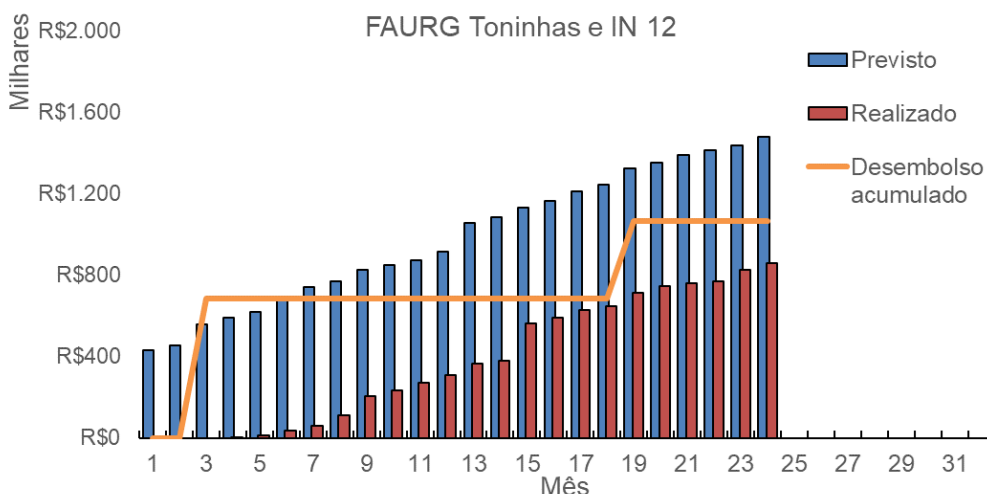


Figura 10: Execução financeira do projeto Avaliação da eficiência da INI 12/2012 e proposta de manejo pesqueiro integrado para a conservação da toninha e seu ecossistema no Rio Grande do Sul.

C.6 - Aspectos Socioeconômicos da pesca e de capturas acidentais: uma avaliação em prol da gestão integrada e conservação da toninha na Área de Manejo II

Instituição: Associação MarBrasil

Coordenadora: Camila Domit

Valor do contrato: R\$ 1.069.900,00

Data: 21/01/2019

O projeto foi iniciado em 2019 e, após um período inicial de estruturação, apresentou uma boa execução técnica e financeira. Algumas atividades já foram executadas, como levantamentos

bibliográficos e experimentos com protótipos de toninhas. Até o momento foram relatados pequenos percalços como, a dificuldades em acessar aos dados do PMAP e em realizar entrevistas com alguns atores sociais. De qualquer forma, a equipe técnica afirma que isso não prejudicará os resultados propostos.

As relatorias entregues apresentaram a qualidade esperada e a comunicação com a equipe está satisfatória. O projeto alcançou mais de 70% dos recursos da primeira parcela após 7 meses de execução e já recebeu o segundo desembolso.

A primeira visita de monitoramento presencial está agendada para janeiro de 2020.

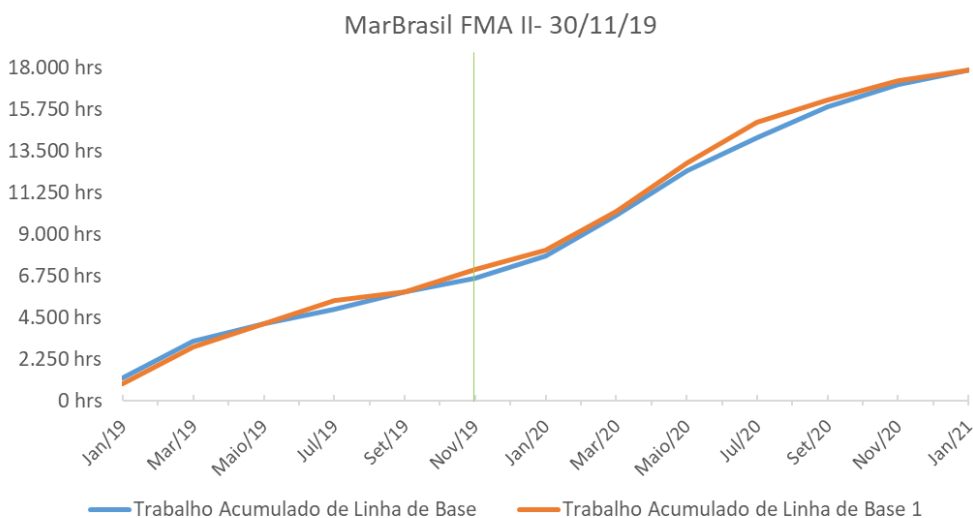


Figura 11: Execução técnica do projeto Aspectos Socioeconômicos da pesca e de capturas acidentais: uma avaliação em prol da gestão integrada e conservação da toninha na Área de Manejo II.

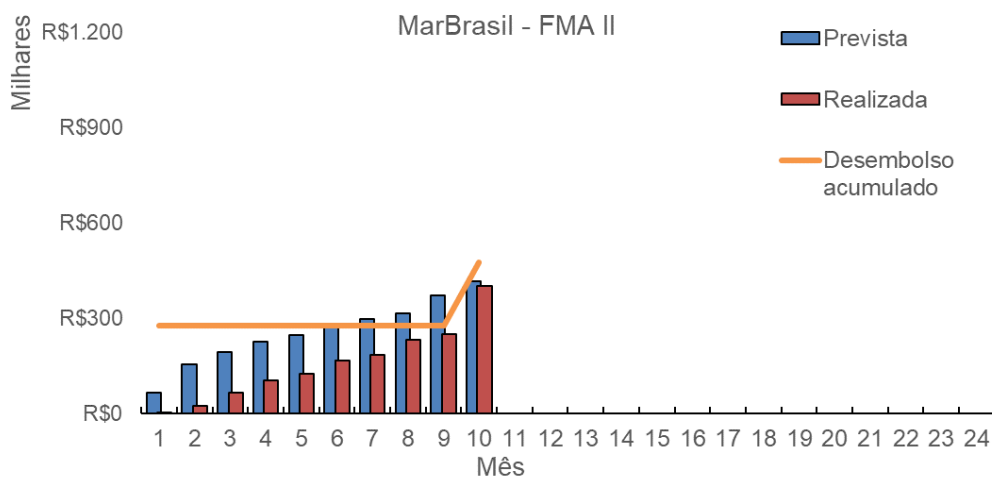


Figura 12: Execução financeira do projeto Aspectos Socioeconômicos da pesca e de capturas acidentais: uma avaliação em prol da gestão integrada e conservação da toninha na Área de Manejo II.

D. Divulgação do Projeto – Comunicação

No período, além da divulgação das atividades do projeto e dos subprojetos cotidianamente feita nas redes sociais do Funbio, foi lançada a série de minidocumentários sobre o trabalho de cada instituição apoiada e a relação dos pesquisadores com as toninhas. As filmagens foram feitas durante o I Seminário do Projeto, realizado em setembro de 2018, e o lançamento dos produtos nas plataformas do Funbio no Dia Mundial dos Oceanos, 08 de junho de 2019. De acordo com relatórios emitidos das redes sociais, as divulgações sobre este tema foram visualizadas mais de 360 mil vezes.

Ainda com o objetivo de ampliar a divulgação das iniciativas apoiadas pelo Projeto, foram lançadas as primeiras edições da *Newsletter*, as quais estão disponíveis no Anexo 3, sendo que as matérias completas podem ser visualizadas no site oficial do Funbio (<https://www.funbio.org.br/noticias/>). A primeira foi lançada em 1º de julho, a segunda em 02 de setembro e a terceira em 05 de novembro de 2019. Apesar de ser uma Newsletter compartilhada com o Projeto de Pesquisa Marinha e Pesqueira, também apoiado pelo TAC Frade, todas as edições trouxeram informações sobre as toninhas e os resultados alcançados pelos subprojetos.

Outro acontecimento relevante foi a Oficina de Comunicação Criativa para Cientistas, um treinamento para ajudar na identificação dos pontos de maior relevância nas pesquisas desenvolvidas e para trabalhar técnicas narrativas eficientes para a comunicação dos resultados. O encontro aconteceu na sede do Funbio nos dias 07 e 08 de novembro, foi ministrado pela equipe do Laboratório 37 Graus e contou com a participação de dois membros da equipe de cada subprojeto. A programação da oficina pode ser conferida no Anexo 4.

Além disso, a Câmara Técnica do Projeto foi consultada duas vezes para tratar sobre o uso dos recursos a serem destinados para a divulgação das ações do Projeto e disseminação do conhecimento adquirido. Uma das solicitações foi para a participação de membros de um dos subprojetos no “*World Marine Mammal Conference*”, realizado em Barcelona, para a apresentação dos trabalhos desenvolvidos. A outra foi para o custeio das despesas dos 6 coordenadores dos projetos apoiados na Reunião da Comissão Internacional de Baleias (IWC), para apresentarem os resultados alcançados até então e participarem das discussões relacionadas à conservação da espécie. Ambas as solicitações foram aprovadas pela Câmara Técnica e estão agendadas para o próximo período de execução do Projeto, sendo a primeira para dezembro de 2019 e a segunda para maio de 2020.

Por fim, foi feita a prospecção de outras ações que possam contribuir com a disseminação do conhecimento sobre as toninhas e a necessidade de sua conservação, como a criação de animação utilizando realidade virtual. O objetivo é criar imagens de computação gráfica em 3D, propiciando uma experiência informativa e lúdica sobre a toninha. Nesse sentido esta iniciativa se tornou mais viável agora que um dos projetos apoiados conseguiu o primeiro registro dos animais utilizando drones, o que permite criar um produto com imagens mais fidedignas.

E. Quadro de Metas

A tabela abaixo contém as ações previstas e os resultados alcançados no período para cada Objetivo Específico do Projeto:

Tabela 2: Resultados alcançados no presente semestre.

Objetivo específico	Meta	Ações previstas	Resultados alcançados
Apoiar a implementação de ações prioritárias para a conservação da toninha visando a geração de conhecimento sobre a biologia, ecologia e dinâmica populacional dessa espécie através do apoio à projetos de pesquisa	Apoiar a implementação de pelo menos 6 projetos de pesquisa	Acompanhamento da execução dos projetos.	Recebimento e avaliação das relatorias técnicas e financeiras semestrais; Análise das planilhas de acompanhamento mensal.
		Realização das atividades de monitoramento aos projetos apoiados.	Visita de monitoramento a três projetos apoiados.
Divulgar as ações do Projeto e disseminar o conhecimento adquirido por meio de uma ampla estratégia de comunicação.	Divulgar o Projeto nas regiões-alvo e em fóruns relevantes.	Execução das atividades de comunicação do Projeto.	Lançamento de cinco minidocumentários nas redes sociais e um <i>teaser</i> para divulgação da campanha; Lançamento de 3 edições da <i>Newsletter</i> ; Realização da Oficina Criativa para Cientistas.
		Apoiar subprojetos na divulgação de resultados e participação em eventos	Aprovação junto à Câmara Técnica de investimento de recursos em divulgação de trabalhos em dois eventos científicos.

3. Resultados não alcançados

Para o período relatado não foram identificados resultados não alcançados.

4. Resultados inesperados ou não planejados

Para o período relatado não foram identificados resultados inesperados ou não planejados.

5. Ações previstas para o próximo semestre

Para o próximo semestre estão previstas as seguintes ações para cada Objetivo Específico do Projeto:

Tabela 3: Resultados planejados para o próximo semestre de execução do Projeto de Conservação da Toninha.

Objetivo específico	Meta	Ações previstas	Resultados esperados
Apoiar a implementação de ações prioritárias para a conservação da toninha visando a geração de conhecimento sobre a biologia, ecologia e dinâmica populacional dessa espécie através do apoio à projetos de pesquisa	Apoiar a implementação de pelo menos 6 projetos de pesquisa	Acompanhamento da execução dos projetos.	Recebimento e avaliação das relatorias técnicas e financeiras semestrais; Acompanhamento mensal dos subprojetos.
		Realização das atividades de monitoramento aos projetos apoiados.	Visita de monitoramento a projetos apoiados conforme necessidade identificada pela Gerência.
Divulgar as ações do Projeto e disseminar o conhecimento adquirido por meio de uma ampla estratégia de comunicação.	Divulgar o Projeto nas regiões-alvo e em fóruns relevantes.	Execução das atividades de comunicação do Projeto.	Execução das atividades previstas no plano de comunicação
		Apoiar subprojetos na divulgação de resultados e participação em eventos	Dar ampla publicidade dos resultados alcançados a públicos diversos

6. Lista de Anexos

Anexo 1 - Relatórios Técnicos Semestrais aprovados no período deste relatório;

Anexo 2 - Relatórios de Monitoramento das três visitas realizadas no período deste relatório;

Anexo 3 - Cópia da 1ª, 2ª e 3ª edição da Newsletter do Projeto;

Anexo 4 - Programação da Oficina de Comunicação Criativa para Cientistas.