

Proposta de Cronograma de Treinamentos

1. Introdução

Conforme abordado no Item 5.1 do Plano de Proteção à Fauna referente ao processo de licenciamento nº 02022.000336/2014-53 da atividade de Perfuração do Bloco FZA-M-59 da Bacia da Foz do Amazonas, a realização de um cronograma de treinamentos pela equipe da Aiuká tem por objetivo a capacitação de uma equipe local, com o objetivo de atender de incidentes de Tier 1 e avaliação de cenários em incidentes Tier 2 e 3. Este programa de capacitação será focado na gestão de emergências e atendimento à fauna impactada em derramamentos de petróleo, tendo como premissa a consolidação das melhores práticas utilizadas nacional e internacionalmente junto aos profissionais que integrarão a Estrutura Organizacional da Resposta da BP. Ainda, o treinamento de Técnico Embarcado Responsável capacitará os profissionais que implementarão o Projeto de Monitoramento de Impactos de Plataformas e Embarcações sobre a Avifauna (PMAVE) nas unidades marítimas.

Pretende-se assim deixar um legado da atividade pleiteada, reconhecendo-se o risco potencial local de outras atividades (principalmente relacionadas à navegação) em ocasionar incidentes que demandem esta expertise.

2. Descrição dos Treinamentos

Treinamento 1 – Gestão de emergências e cadeia de comando para resposta a fauna impactada por vazamentos de óleo.

Ementa: Este módulo tem por objetivo capacitar os técnicos que potencialmente possam vir a integrar as frentes de ação em resposta às emergências envolvendo fauna. Este curso esclarecerá aos profissionais o fluxo da cadeia de comando para resposta a fauna impactada por vazamentos de óleo.

Duração: 8 horas

Perfil didático: Teórico

Treinamento 2 – Introdução aos Procedimentos para Reabilitação de Fauna Oleada

Ementa: Este módulo tem por objetivo capacitar os médicos veterinários, biólogos e profissionais de áreas correlatas que potencialmente integrem a frente de ação de reabilitação de fauna durante uma emergência. Este curso capacitará os profissionais com as melhores práticas relacionadas aos procedimentos veterinários no atendimento à fauna oleada.

Duração: 16 horas

Perfil didático: Teórico-prático

Treinamento 3 – Observadores de oportunidade offshore para primeira resposta à fauna oleada.

Ementa: Este módulo tem como objetivo orientar os técnicos das embarcações e aeronaves responsáveis pelo monitoramento inicial do incidente envolvendo óleo, a fornecer informações chave que possam fomentar a estratégia da equipe primária de fauna.

Pré-Requisito: Treinamento “Gestão de emergência e cadeia de comando para resposta a fauna impactada por vazamentos de óleo” (Treinamento 1) ou noções do Sistema de Comando de Incidentes (ICS)

Duração: 3 a 4 horas

Perfil didático: Teórico (compatível com videoconferência)

Treinamento 4 - Monitoramento, captura e afugentamento de fauna em ambiente costeiro e offshore

Ementa: Este módulo tem por objetivo capacitar os técnicos que potencialmente possam vir a integrar as frentes de ação de monitoramento e captura de fauna durante uma emergência. Este curso capacitará os profissionais com as melhores práticas no monitoramento da fauna, com ênfase nos pontos críticos relacionados à segurança no caso de captura offshore.

Pré-Requisito: Treinamento “Gestão de emergência e cadeia de comando para resposta a fauna impactada por vazamentos de óleo” (Treinamento 1) ou noções do Sistema de Comando de Incidentes (ICS)

Duração: 16 horas

Perfil didático: Teórico-prático

Treinamento 5 - Manejo de fauna em cativeiro

Ementa: Este módulo tem por objetivo capacitar os técnicos que potencialmente possam vir a integrar a frente de ação de reabilitação de fauna, durante uma emergência. Este curso capacitará os profissionais com as melhores práticas relacionadas manejo de fauna em cativeiro.

Duração: 8 horas

Perfil didático: Teórico-demonstrativo

Treinamento 6 – Técnico Embarcado Responsável (TER)

Ementa: Capacitar os técnicos embarcados responsáveis (TER) a realizar a avaliação e o manejo adequado de aves em caso de ocorrência desses animais nas áreas de plataforma, atendo aos requisitos legais do Projeto de Monitoramento de Impactos de Plataformas e Embarcações sobre a Avifauna (PMAVE).

Duração: 4 a 5 horas

Perfil didático: Teórico-prático

3. Programa de treinamentos

Visando o melhor aproveitamento dos recursos humanos e materiais utilizados, os treinamentos poderão ser realizados em ciclos compostos por 3 blocos, conforme descritos a seguir:

3.1 Bloco 1: Introdução à gestão de emergências e primeira resposta envolvendo fauna oleada:

Esse bloco de treinamentos com duração de 12 horas poderá ser ministrado em uma única semana com duas turmas por curso.

- Treinamento 1 – Gestão de emergência e cadeia de comando para resposta a fauna impactada por vazamentos de óleo.

- Treinamento 3 – Observadores de oportunidade offshore para primeira resposta à fauna oleada.

3.2 Bloco 2: Introdução aos procedimentos de reabilitação e manejo de fauna oleada:

Esse bloco é composto por dois treinamentos, que totalizam 24 horas de capacitação:

- Treinamento 2 - Introdução aos Procedimentos para Reabilitação de Fauna Oleada
- Treinamento 5 - Manejo de fauna em cativeiro

Esses dois treinamentos poderão acontecer nas dependências da UFRA apenas após a finalização das adequações estruturais.

3.3 Bloco 3: Monitoramento de Fauna em Emergências

Este bloco é composto pelo Treinamento 4 - Monitoramento, captura e afugentamento de fauna em ambiente costeiro e offshore. Recomendamos que seja feita uma pré-seleção durante os demais treinamentos e que sejam selecionados apenas os técnicos com perfil de monitoramento para a realização do treinamento nas dependências da Aiuká. Dessa forma, haverá uma otimização dos recursos financeiros de logística da equipe a ser treinada.

4. **Cronograma de treinamentos**

O cronograma (Tabela 1) foi proposto com base nos blocos apresentados acima, considerando a realização de 2 turmas para o bloco 1 e 1 turma para os blocos 2 e 3 em cada ciclo. O treinamento 6 não está contemplado no presente cronograma e será realizado após o início das atividades, visando a operacionalização dos procedimentos previstos no PMAVE. Ressaltamos que o cronograma sugerido está passível de alterações e que a sua data de início está condicionada à sinalização positiva da emissão das licenças e autorizações de operação por parte do órgão fiscalizador, sendo estimado um período de 60 a 90 dias para preparativos e conciliação de agendas entre a equipe da Aiuká e o público da UFRA.

Tabela 1. Cronograma de distribuição de treinamentos

Ciclos	Blocos	Treinamentos	Horas	Turmas	Datas propostas
1	1	1 - Gestão de emergência e cadeia de comando para resposta a fauna impactada por vazamentos de óleo	8	2	16 a 20 julho de 2018
		3 - Observadores de oportunidade offshore para primeira resposta à fauna oleada	4		
	2	2 - Introdução aos Procedimentos para Reabilitação de Fauna Oleada	16	1	6 a 10 de agosto de 2018
		5 - Manejo de fauna em cativeiro	8		
	3	4 - Monitoramento, captura e afugentamento de fauna em ambiente costeiro e offshore	16	1	17 e 18 de setembro de 2018
2	1	1 - Gestão de emergência e cadeia de comando para resposta a fauna impactada por vazamentos de óleo	8	2	22 a 26 de outubro de 2018
		3 - Observadores de oportunidade offshore para primeira resposta à fauna oleada	4		
	2	2 - Introdução aos Procedimentos para Reabilitação de Fauna Oleada	16	1	19 a 23 de novembro de 2018
		5 - Manejo de fauna em cativeiro	8		
	3	4 - Monitoramento, captura e afugentamento de fauna em ambiente costeiro e offshore	16	1	11 e 12 de dezembro de 2018