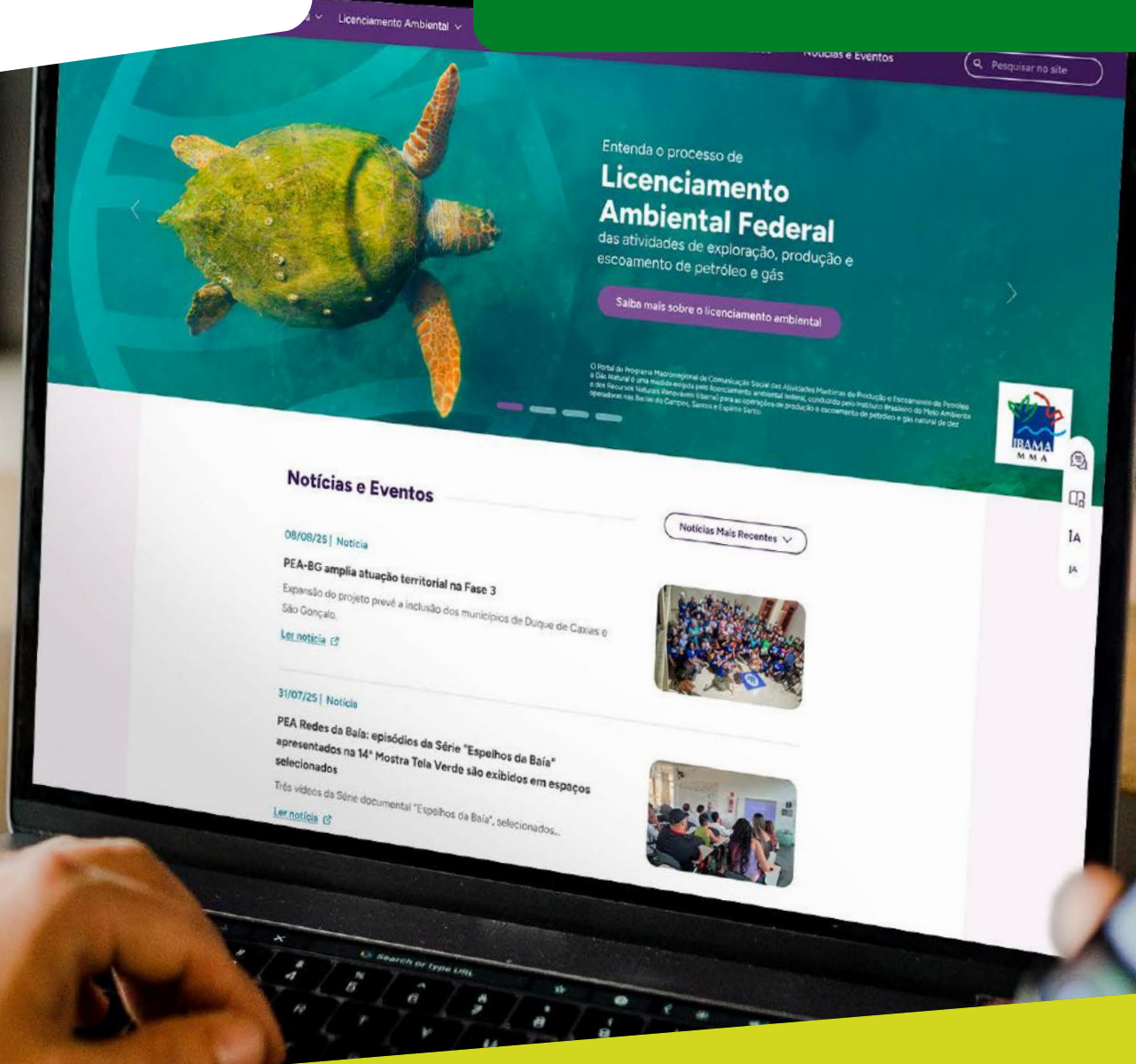


PLANO  
MACRO

# 1º BOLETIM ANUAL

EDIÇÃO ESPECIAL DE APRESENTAÇÃO DO PROGRAMA, 2025.



Créditos: Freepik



# PMCS

PROGRAMA MACRORREGIONAL  
DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

AÇÃO DO LICENCIAMENTO AMBIENTAL FEDERAL.

## SOBRE O BOLETIM

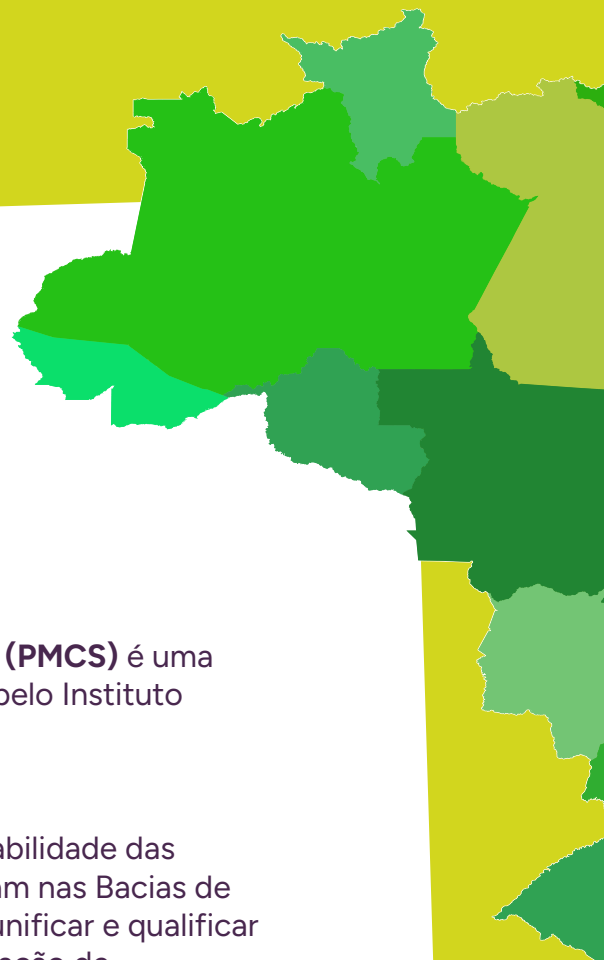
# BEM-VINDO(A) ao Boletim Anual do PMCS!

O **Programa Macrorregional de Comunicação Social (PMCS)** é uma ação do licenciamento ambiental federal, conduzido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama).

Executado como medida condicionante sob responsabilidade das empresas operadoras do setor de óleo e gás que atuam nas Bacias de Santos, Campos e Espírito Santo, o programa busca unificar e qualificar as estratégias de comunicação, assegurando a divulgação de informações atualizadas, técnicas e acessíveis.

Nesta primeira edição do boletim do PMCS, apresentamos as principais ações do Plano Macrorregional de Gestão de Impactos Sinérgicos das Atividades Marítimas de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural (Plano Macro), referentes ao período de janeiro a novembro de 2025.

## Boa leitura!

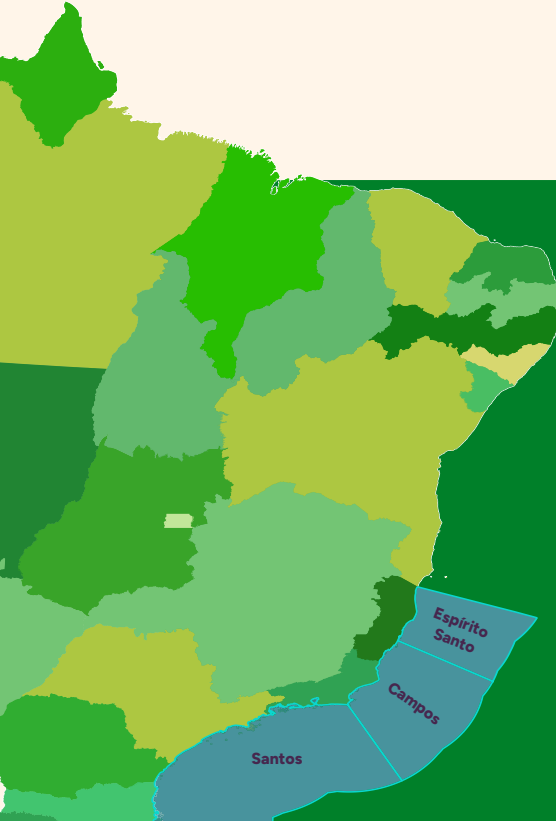


**COMPARTILHE ESSE MATERIAL COM OUTRAS PESSOAS.**

Acesse mais informações sobre o programa no **Portal Informa Petróleo.**



## SOBRE O PLANO MACRO



**Conduzido pelo Ibama**, o Plano Macro foi instituído através da Instrução Normativa nº 14 no dia 12 de maio de 2023. A iniciativa vem sendo desenvolvida desde 2019, quando foi apresentada durante o I Seminário de Socioeconomia do Licenciamento Ambiental Federal de Petróleo e Gás.

O Plano Macro é um instrumento de planejamento regional que orienta a identificação, o georreferenciamento, o monitoramento, a avaliação e a mitigação dos impactos socioambientais decorrentes das atividades de produção e escoamento de petróleo e gás nas bacias de Santos, Campos e Espírito Santo.

# PLANO MACRO

**Plano regional para o fortalecimento da gestão ambiental pública**

Voltado ao fortalecimento da gestão ambiental pública, o Plano Macro propõe uma **leitura integrada e regionalizada** dessas ações. Sua estrutura se baseia em **eixos inter-relacionados** que se complementam em objetivos.

## O PLANO MACRO em 2025

O ano de 2025 foi marcante! O Ibama, empresas operadoras e as equipes dos programas que integram a iniciativa atuaram em conjunto em diferentes atividades para fortalecer o **Plano Macro** e consolidar os instrumentos de gestão ambiental.

**Confira a seguir os principais destaques deste ano de atuação.**

MARÇO, 2025

## RELATÓRIO APRESENTA PROTÓTIPO PARA REDESIGN DO PORTAL INFORMA PETRÓLEO

O Plano de Avaliação e Revisão da Mitigação de Impactos Socioambientais (Parmis) II publicou, em março, o **Relatório da Assessoria e Sugestões de Redesign para o Portal do Programa Macrorregional de Comunicação Social (PMCS)**.

O documento avaliou a **navegabilidade** do Informa Petróleo e apresentou uma proposta de atualização da plataforma, que serviu de base para a implementação do redesign do portal.

**Créditos:** Freepik com  
manipulação do PMCS



Clique aqui para acessar

ABRIL 2025

## IV SEMINÁRIO DE SOCIOECONOMIA DESTACA AVANÇOS E NOVOS INSTRUMENTOS DO PLANO MACRO

Realizado em 15 de abril de 2025, o IV Seminário de Socioeconomia marcou a conclusão da segunda fase do Parmis e reuniu cerca de **150 participantes**.

Créditos: Parmis



O evento, promovido pela Coordenação de Licenciamento Ambiental de Produção de Petróleo e Gás Offshore (Coprod) do Ibama, em parceria com a Trident Energy do Brasil Ltda. e com o Laboratório Interdisciplinar MARÉSS da Universidade Federal do Rio Grande (FURG), manteve o espaço como marco do planejamento do Plano Macro iniciado em 2019.

Durante o encontro, foram divulgados novos instrumentos desenvolvidos pelo Parmis, como as identidades visuais do Plano Macro, o Programa Planeja+ e o livro Mitigação de Impactos Socioambientais: reflexões em torno do licenciamento ambiental federal de petróleo e gás.

Créditos: Parmis



## PLANEJA+

No IV **Seminário de Socioeconomia**, foi lançada a versão consolidada do Planeja+. O programa objetiva conduzir processos de ensino-aprendizagem que capacitem os participantes para o controle social na gestão pública, com foco na aplicação de recursos de rendas petrolíferas.

Além disso, o programa irá fomentar a **comunicação em nível local em articulação com o PMCS** além de conduzir pesquisas orientadas à ação junto aos envolvidos, de modo a consolidar processos de referência no debate público sobre o planejamento do orçamento e a mitigação dos impactos causados por essas rendas.

## PUBLICAÇÃO DO LIVRO DO PARMIS

Lançado durante o IV Seminário de Socioeconomia, o livro **Mitigação de Impactos Socioambientais: reflexões em torno do licenciamento ambiental federal de petróleo e gás** tem como objetivo contribuir, sob uma perspectiva crítica, para os debates sobre o licenciamento ambiental federal de petróleo e gás.

Créditos: Freepik com  
manipulação do PMCS



O primeiro capítulo, de autoria dos analistas ambientais Julio Dias e Bruno Teixeira, apresenta o processo de construção do Plano Macro e os desafios da gestão ambiental pública.

MAIO 2025

## PLANO MACRO AVANÇA COM A CONTRATAÇÃO DAS EQUIPES DOS EIXOS 1, 2 E PMCS DO EIXO 3

No dia 2 de maio, o Plano Macro deu um passo significativo para o início das atividades previstas, com a **contratação de 45 novos profissionais** por meio da Fundação Instituto de Administração (FIA), consultoria selecionada pela Petrobras para a execução das ações.

Dentre os novos contratados, estão as coordenadoras dos Programas Macrorregionais do Eixo de Caracterização, como o de Tráfego de Embarcações (PMCTE), Tráfego de Aeronaves (PMCTA), Transporte e Destinação de Insumos e Resíduos (PM CIR) e Socioespacial dos Trabalhadores (PM CST), e a equipe de Rendas Petrolíferas (PM CRP).



Além disso, foram contratados o coordenador do Programa Macrorregional de Avaliação de Impactos Socioambientais (PMAIS), as equipes Banco de Dados Socioeconômicos (BDS) responsável pela implementação da plataforma que irá integrar os dados do Eixo de Caracterização e a equipe do Programa Macrorregional de Comunicação Social (PMCS). Para garantir a articulação do trabalho entre esses programas, foi contratado ainda um time de coordenação executiva.

SETEMBRO 2025

## ALINHAMENTOS TÉCNICOS FORTALECEM EQUIPES EXECUTORAS

A FIA iniciou, em setembro, os **alinhamentos técnicos** com as equipes do PMCTA, PMCTE, PM CIR, PM CST, PM CRP, PMAIS e PMCS do Plano Macro.



Créditos: PMCS

A programação do **primeiro treinamento** contemplou dinâmicas de apresentação e debates sobre as atividades marítimas de produção e escoamento de petróleo e gás natural e discussões sobre os desafios do licenciamento ambiental federal.



Créditos: PMCS

O **segundo alinhamento** técnico foi realizado no dia 15 de outubro e ministrado pelos analistas ambientais do Ibama. O debate abordou o processo de licenciamento ambiental federal e a Política Nacional do Meio Ambiente (PNMA).

MAIO A NOVEMBRO 2025

## AVANÇO NOS PROGRAMAS DO EIXO DE CARACTERIZAÇÃO, AVALIAÇÃO E NA IMPLEMENTAÇÃO DO BDS

Entre os meses de maio e novembro, as coordenações do PMCTE, PMCTA, PMCIR e PMCST **avançaram na sistematização dos dados** repassados pelas empresas operadoras e seguem trabalhando na análise de consistência dessas informações.

Mesmo período, a equipe do PMCRP progrediu na coleta de dados sobre orçamento público nos municípios de abrangência do programa. Adicionalmente, foram coletados dados sobre a produção nacional de petróleo e gás natural junto à Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP).



Como resultado do primeiro ano de trabalho, os programas do Eixo de Caracterização consolidaram suas informações no primeiro boletim anual de cada iniciativa, produzido em conjunto com o PMCS e o BDS.

[Clique aqui para ler o boletim PMCRP](#)

**Créditos:** Freepik com manipulação do PMCS

Paralelamente, o PMAIS construiu uma proposta inicial para integração de dados dos diferentes programas. Ele também avançou na elaboração de um plano de pesquisa sobre metodologias para avaliação de impacto cumulativo.

Por fim, a equipe do BDS trabalhou em conjunto com os programas de Caracterização na padronização das planilhas de dados repassadas pelas operadoras e na construção do *front-end* para tornar acessível a leitura e visualização desses dados.

## AÇÕES DO PMCS INTEGRAM E QUALIFICAM COMUNICAÇÃO SOBRE O LICENCIAMENTO AMBIENTAL FEDERAL

Em 2025 a equipe do PMCS também não ficou parada. Além de apoiar a elaboração dos boletins de Caracterização, o programa atuou no desenvolvimento da identidade visual dos programas, na implementação do novo portal com base no protótipo desenvolvido pelo Parmis II e na escrita das propostas para atuação do PMCS em 2026 nas redes sociais, na assessoria de imprensa, no desenvolvimento dos audiovisuais e na orientação e proposição de ações de comunicação em conjunto com outros projetos condicionantes.

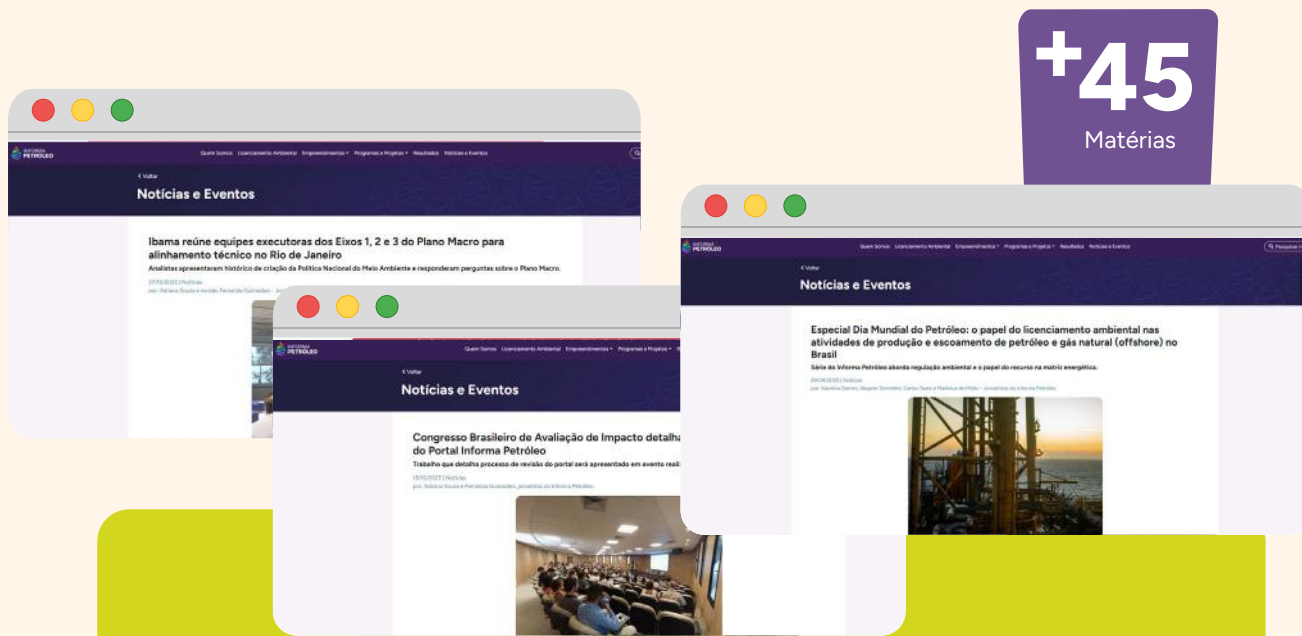
O programa também participou de uma mesa conjunta com o Ibama no evento "O uso do audiovisual no processo educativo do Licenciamento Ambiental Federal", realizado entre os dias 7 e 8 de outubro. O evento reuniu os PEAs que haviam produzido materiais audiovisuais. A ação foi organizada pelo PEA Redes da Baía de Guanabara, condicionante da TotalEnergies.



**Créditos:** PEA Redes da Baía/PMCS

# PRODUÇÃO DE CONTEÚDO NO PORTAL INFORMA PETRÓLEO

Mesmo com o novo Portal Informa Petróleo em desenvolvimento, a **equipe do PMCS manteve ativa a produção de conteúdo**, elaborando mais de 45 matérias jornalísticas sobre o licenciamento ambiental federal, que foram publicadas no portal.



A equipe executora assumiu a gestão do portal em junho e, desde então, publicou matérias sobre uma vasta gama de temas. A cobertura incluiu a seleção de produções audiovisuais para a 14ª Mostra Circuito Tela Verde, como a série “Espelhos da Baía” (PEA Redes da Baía, da TotalEnergies) e um episódio da série documental “Governança” (PEA Rumo, da Karoon).

Ao longo dos meses, também foram abordadas as diversas ações de projetos de educação ambiental, como as do Núcleo de Educação Ambiental da Região da Bacia de Campos (NEA-BC), da Petrobras; a IV oficina colaborativa organizada pelo PEA HorizontES, da BW Energy; e as iniciativas do PEA FOCO, da Perenco e Equinor, para fortalecer a representatividade de mulheres pescadoras e marisqueiras.

Outros destaques foram o encerramento de fases importantes de projetos, como a fase 2 do PEA-BG (Petrobras) e a fase 4 do Quipea (Shell); as atividades com povos indígenas desenvolvidas pelo Projeto de Caracterização de Territórios Tradicionais e pelo PEA Rendas do Petróleo (Petrobras); a divulgação de um documentário sobre o Projeto de Monitoramento da Atividade Pesqueira (PMAP) no Espírito Santo, da Petrobras; e a participação do público do PEA Rede Observação, da PRIO, em grupos de trabalho.

Além disso, também foram noticiados marcos para o Plano Macro, como os alinhamentos técnicos, o início do trabalho da equipe do PMCS, da terceira fase do Parmis e o debate sobre o processo de licenciamento ambiental em matérias especiais para o Dia Mundial do Petróleo.

DEZEMBRO 2025

## EVENTO NO RIO DE JANEIRO DISCUTIU O FORTALECIMENTO DA COMUNICAÇÃO E DA INTEGRAÇÃO NO LICENCIAMENTO AMBIENTAL

O **Seminário Informa Petróleo: Licenciamento ambiental das atividades marítimas de produção e escoamento de petróleo e gás**, realizado no dia 2 de dezembro, no Rio de Janeiro, reuniu mais de 120 participantes — entre analistas ambientais, representantes de operadoras e equipes executoras de projetos condicionantes — para discutir o fortalecimento dos instrumentos do PMCS.

O ponto alto do encontro foi o lançamento oficial do redesign do **Portal Informa Petróleo** e das novas redes sociais do programa. As plataformas foram apresentadas como ferramentas centrais para garantir a transparência no licenciamento das atividades marítimas, facilitando o acesso da sociedade a informações técnicas e indicadores socioambientais.



Créditos: PMCS

# Debates e Integração

A programação foi dividida em três mesas temáticas. Os painéis abordaram a transição histórica da comunicação no setor e apresentaram o andamento do Projeto de Integração do Plano Macro. Outro destaque foi a discussão sobre a padronização de indicadores através do Banco de Dados Socioeconômicos (BDS).



Mesa 01



Mesa 02



Mesa 03

Créditos: Equipe PMCS



Créditos: PMC

A abertura e o encerramento contaram com a presença de lideranças da Petrobras, da Diretoria de Licenciamento Ambiental do Ibama, da FIA e da coordenação do Plano Macro e do PMCS.

As autoridades reforçaram o compromisso interinstitucional em promover uma comunicação clara sobre os impactos e benefícios dos empreendimentos, fortalecendo a participação pública e a tomada de decisão informada.

## Sobre a Organização

O evento foi organizado pela Petrobras, operadora responsável pelo financiamento do PMCS, em parceria com a FIA, que executa o programa, e com o Ibama, órgão regulador do licenciamento ambiental federal.

## COMO ACOMPANHAR o Plano Macro

Em 2026, o Plano Macro seguirá com ações voltadas ao fortalecimento da gestão ambiental pública, ampliando a coleta e a sistematização de dados, além do cálculo de indicadores sobre os impactos socioambientais da cadeia do petróleo e gás.

Para acompanhar as próximas atualizações, continue acessando o portal Informa Petróleo e as redes sociais do PMCS.

 informapetroleo

 informapetroleo

 InformaPetroleo

 informapetroleo

 informapetroleo

Convidamos você a continuar acompanhando nossas atividades e resultados no **Portal Informa Petróleo**.



[www.informapetroleo.com.br](http://www.informapetroleo.com.br)



Aponte a câmera para acessar.

# REFERÊNCIAS

BRASIL. Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA). Informação Técnica nº 8/2023-Coprod/CGMac/Dilic. Rio de Janeiro: IBAMA, 29 jun. 2023.

BRASIL. Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA). Instrução Normativa nº 14, de 12 de maio de 2023. Institui o Plano Macrorregional de Gestão de Impactos Sinérgicos das Atividades Marítimas de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural e dá outras providências. Brasília, DF: IBAMA, 2023.

DIAS, Julio Cesar Silva; TEIXEIRA, Bruno Bernardes. O Plano Macro: uma proposta para a gestão de impactos sinérgicos no licenciamento ambiental federal de petróleo. In: WALTER, Tatiana; TOMETICH, Patricia; TAKAHASHI, Naila de Freitas; PORTO, Maryanna Oliveira Pozenato (org.). Mitigação de impactos socioambientais: reflexões em torno do licenciamento ambiental federal de petróleo e gás. Porto Alegre, RS: Ed. dos Autores, 2025.

PETROBRAS. Especificação Técnica para contratação da implementação de instrumentos técnicos de integração metodológica do Plano Macrorregional de Gestão de Impactos Sinérgicos das Atividades Marítimas de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural (Plano Macro). Rio de Janeiro: Petrobras, 2024. Disponível em: <https://www.petronect.com.br/>. Acesso em: 7 maio 2025.

PETROBRAS. Programa Macrorregional de Comunicação Social (PMCS). Proposta Metodológica. Processo Ibama nº 02001.007596/2022-16. Volume Único, dez de 2023.

## EXPEDIENTE

### 1º Boletim Anual do Programa Macrorregional de Comunicação Social (PMCS) - Edição Especial de Apresentação do Programa.

**Coordenação do PMCS:** Bryan Araújo

**Coordenação pedagógica:** Camila Mello

**Produção de conteúdo:** Karolina Gomes, Adriana Freitas, Leonardo Sodré e Carlos Alberto Guimarães

**Design:** Camilla Oliveira

**Revisão**

**Fundação Instituto de Administração:** Kamila Louzada, Lucas Citele, Vânia Sanches e André Prado

**Ibama:** Julio Dias

**Operadoras:** Comitê de Coordenação Interinstitucional do Plano Macro

Executor:



Empresa Responsável:



Órgão Ambiental:



O Programa Macrorregional de Comunicação Social (PMCS) é uma ação do licenciamento ambiental federal, conduzido pelo Ibama, para as operações de produção e escoamento de petróleo e gás natural das operadoras que atuam nas Bacias de Santos, Campos e Espírito Santo.

O PMCS é uma medida condicionante de responsabilidades das empresas:



**1º BOLETIM ANUAL DO PROGRAMA  
MACRORREGIONAL DE COMUNICAÇÃO  
SOCIAL (PMCS)**