

II.6 DIAGNÓSTICO AMBIENTAL

Apresentação

O Diagnóstico Ambiental tem como objetivo retratar a qualidade ambiental atual (no momento da elaboração), das áreas de estudo dos meios Físico, Biótico e Socioeconômico, além dos Planos e Programas Governamentais e Legislação Ambiental.

O Diagnóstico Ambiental está estruturado da seguinte forma:

- **Item II.6.A – Planos e Programas Governamentais** – Apresenta a sistematização dos planos e programas governamentais (federal e estadual) sobre temas que, direta ou indiretamente estão associados às atividades de exploração de petróleo e gás e a seus aspectos e impactos socioeconômicos e ambientais, como: meio ambiente e recursos marítimos e costeiros; pesca e turismo.
- **Item II.6.B – Legislação Ambiental** – Apresenta a análise da legislação ambiental aplicável à atividade de perfuração exploratória marítima.
- **Item II.6.1 – Meio Físico** – Apresenta a caracterização dos temas: Meteorologia e Oceanografia, Qualidade da Água e Sedimentos e Geologia e Geomorfologia.
- **Item II.6.2 – Meio Biótico** – Apresenta a caracterização dos temas: Ecossistemas Litorâneos e Neríticos, Comunidades Planctônicas, Comunidades Bentônicas, Ictiofauna e demais Recursos Pesqueiros, Répteis, Aves, Mamíferos aquáticos, Espécies indicadoras de Qualidade Ambiental, Áreas e Períodos de Exclusão e Restrição da Atividade de Perfuração.
- **Item II.6.3 – Meio Socioeconômico** – Apresenta a caracterização dos temas: Caracterização Socioespacial, Bases de Apoio, Gerenciamento de Resíduos, Lazer e Turismo, Identificação de tombamento na zona costeira, Caracterização das Comunidades Pesqueiras Artesanais, Caracterização da Atividade Pesqueira Artesanal, Caracterização da Atividade Extrativista de Recursos Costeiros, Identificação de Povos e Comunidades Tradicionais Costeiros, Caracterização da Atividade de

Aquicultura, Caracterização da Atividade Pesqueira, Instrumentos de Gestão Ambiental e Grupos de Interesse.

- **Item II.6.4 – Unidades de Conservação** – Apresentação da identificação, caracterização e mapeamento das Unidades de Conservação (UCs) federais, estaduais e municipais, de Proteção Integral e de Uso Sustentável, da Área de Estudo.

Os textos foram elaborados por equipe multidisciplinar e específica para cada assunto abordado. Ao início do diagnóstico de cada meio estão apresentadas as abrangências espaciais (área de estudo), aspectos metodológicos de coleta e análise dos dados.