

II.6. MODELAGEM NUMÉRICA

Neste Capítulo são apresentadas as principais características e resultados obtidos através das modelagens hidrodinâmicas, de óleo e de dispersão de cascalhos e fluidos de perfuração. Para o desenvolvimento do item foram seguidas as orientações presentes no Termo de Referência (TR) CGPEG/DILIC/IBAMA N° 35/2014.

Os relatórios apresentados neste Capítulo foram elaborados pela **PROOCEANO Serviço Oceanográfico e Ambiental Ltda.**, cuja ficha da equipe técnica responsável contemplando, para cada profissional, a formação, função no EAP, registro no conselho de classe e no Cadastro Técnico Federal de Instrumentos de Defesa Ambiental (Registro MMA/IBAMA) encontra-se no **Item II.13 – Equipe Técnica**. Também são apresentadas as cópias dos registros da empresa e cada profissional no Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental. Os índices de figuras e tabelas, anexos, bem como a referência bibliográfica utilizada, encontram-se listados no próprio relatório.

O presente Capítulo apresenta-se dividido nas seguintes seções:

- **Seções II.6.1 e II.6.2** – Modelagem Hidrodinâmica e Dispersão de Óleo (**Anexo A**)
- **Seção II.6.3** – Modelagem de Cascalho e Fluido Aderido (**Anexo B**)