



LAUDO TÉCNICO
Avaliação da ocorrência de coral-sol na
embarcação Ilha de Santana



Embarcação: Ilha de Santana – IMO N°:9328455 1 **Tipo:** PSV (*Platform Supply Vessel*)
Empresa responsável: OCEANPACT SERVIÇOS MARÍTIMOS S.A. (CNPJ 09.114.805/0001-30)

Objetivo: Avaliação da ocorrência de coral-sol (*Tubastraea* spp.) na embarcação Ilha de Santana, através das imagens geradas durante a inspeção.

Tipo da inspeção:

- Intermediária de classe
 Final de ciclo de classe – 5 anos
 Outra

Local:

- Dique seco
 Subaquática

Empresas executoras dos serviços:

SLI MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA LTDA (CNPJ:09.551.724/0001-06)

Metodologia:

Inspeção:

- Foram utilizadas as imagens ou vídeos da inspeção com mergulho realizada.
 Inspeção realizada em dique seco, com registro fotográfico do casco antes de sua limpeza.
 Outra

Data da inspeção: 10/04/2026

Local: Estaleiro Renave - Niterói - RJ.

Análise:

- Avaliação das imagens geradas durante a inspeção.
 Acompanhamento direto, no local, durante a realização da atividade de inspeção, com captura de imagens ou registro fotográfico.

Quando encontradas, as colônias de coral-sol foram registradas e sua densidade em cada estrutura foi estimada, considerando:

- Alta – colônias quase contínuas (entre 75 e 100% de cobertura);
- Média – colônias formando manchas (entre 25 e 74% de cobertura), e
- Baixa – colônias pequenas e espaçadas (entre 1 a 24% de cobertura).

A presença das colônias foi classificada de acordo com a NBR 16.244, sendo:

- Localizada – presença em uma área inspecionada;
- Generalizada – em toda a área inspecionada;
- Dispersa – em vários pontos isolados na área inspecionada.

Resultado (registro fotográfico na Folha 2 de 2)

Presença: Não registrada Localizada Dispersa Generalizada

Densidade: Não registrada Baixa Média Alta
 NPA – imagens não permitiram avaliação

Profissional responsável: Erika Pimentel

Formação/Titulação: Bióloga Marinha/UFRJ; Pós Graduada em Gestão Ambiental/UFRJ

Registro no conselho de classe: CRBio 96543/02

Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental: 6026197

Data:
10/04/2026

Assinatura:

Erika de O. Pimentel

Página 1 de 2

1	 <p>Figura 01: Fundo a bombordo da embarcação Ilha de Santana, sem registro de coral-sol.</p>	2	 <p>Figura 02: Fundo à boreste da embarcação Ilha de Santana, sem registro de coral-sol.</p>
3	 <p>Figura 03: Costado a bombordo da embarcação Ilha de Santana, sem registro de coral-sol.</p>	4	 <p>Figura 04: Costado à boreste da embarcação Ilha de Santana, sem registro de coral-sol.</p>