

**Embarcação SAPURA DIAMANTE (IMO: 9656187, MMSI: 355422000)**  
**Empresa responsável: SAPURA NAVEGAÇÃO MARÍTIMA S.A. – CNPJ: 14.072.869/0001-56**

**Objetivo:** Avaliação da ocorrência de coral-sol (*Tubastraea* spp.) na embarcação descrita acima, através das imagens geradas durante inspeção realizada em 02 /01 /2020.

**Tipo da inspeção de classe:**

- ( ) Intermediária  
( ) Final de ciclo – 5 anos  
(X) outra

**Local:**

- ( ) Dique seco  
(x) Subaquática

**Empresas executoras dos serviços: Mergulho Pro Consultoria, Instruções e Serviços Subaquáticos Especializados Ltda – CNPJ 13.730.922/0001-04**

**Metodologia:**

**Inspeção:**

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

Data da inspeção: 02/01/2020

Local: Baía de Guanabara

**Análise:**

- (X) Avaliação das imagens geradas durante a inspeção.  
( ) Acompanhamento direto, no local, durante a realização da atividade de inspeção de classe, 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: (X) Não registrada ( ) Localizada ( ) Dispersa ( ) Generalizada

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

**Profissional responsável: LUIS OTÁVIO PIMENTEL DOS SANTOS**

**Formação/Titulação:** Ciências Biológicas/ Especialista em Biomonitoramento Marinho

**Registro no conselho de classe:** CRBio 48.588/02D

**Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental:** 2499350

**Data:**

08/01/2020

**Assinatura:**



Luis Otávio Pimentel dos Santos  
Biólogo – CRBio 48.588/02D  
CPF. 851.023.857-04  
CTF/AIDA 2499350  
Especialista em Biomonitoramento Marinho