

Quadro II.6.1.4.1.4-3 – Matriz de impactos efetivos identificados na fase de desativação no meio Físico/Biótico

Meio	Aspecto Ambiental	Fator Ambiental (Sensibilidade)	Nº	Impacto	Atividade	Natureza	Forma de incidência	Tempo de incidência	Abrangência espacial	Duração	Permanência	Reversibilidade	Cumulatividade	Frequência	Impacto em UC	Magnitude	Importância
Físico/Biótico	Remoção das estruturas submarinas	Água oceânica (baixa)	D1	Alteração da qualidade da água oceânica por ressuspensão de sedimento devido à remoção das estruturas submarinas	TLD/SPA/PCD	Negativo	Direto	Imediato	Local	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo/Indutor	Intermitente	Não	Baixa	Pequena
					PLD/DP	Negativo	Direto	Imediato	Regional	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo/Indutor	Intermitente	Não	Baixa	Pequena
Físico/Biótico	Descarte de efluentes sanitários e resíduos alimentares	Água oceânica (baixa)	D2	Alteração da qualidade da água oceânica pelo lançamento de efluentes sanitários e resíduos alimentares	Todas	Negativo	Direto	Imediato	Local	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo	Intermitente	Não	Baixa	Pequena
Físico/Biótico	Emissões atmosféricas	Ar (baixa)	D3	Alteração da qualidade do ar	Todas	Negativo	Direto	Imediato	Regional	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo / Sinérgico	Intermitente	Não	Baixa	Pequena
Físico/Biótico	Emissões atmosféricas	Clima (Alta)	D4	Contribuição para o efeito estufa	Todas	Negativo	Direto	Imediato	Suprarregional	Longa	Permanente	Irreversível	Cumulativo	Contínuo	Não	Alta	Grande

(Continua)

Quadro II.6.1.4.1.4-3 (Continuação)

Meio	Aspecto Ambiental	Fator Ambiental (Sensibilidade)	Nº	Impacto	Atividade	Natureza	Forma de incidência	Tempo de incidência	Abrangência espacial	Duração	Permanência	Reversibilidade	Cumulatividade	Frequência	Impacto em UC	Magnitude	Importância
Físico/Biótico	Remoção das estruturas submarinas	Comunidade Bentônica (Baixa)	D5	Perturbação na comunidade bentônica pela remoção das estruturas submarinas	TLD/SPA/PCD	Negativo	Direto	Imediato	Local	Imediata	Temporária	Reversível	Não Cumulativo / Induzido	Pontual	Não	Baixa	Pequena
					DP/PLD	Negativo	Direto	Imediato	Regional	Imediata	Temporária	Reversível	Não Cumulativo / Induzido	Pontual	Não	Baixa	Pequena
Físico/Biótico	Geração de ruído	Nécton (Alta)	D6	Perturbação no nécton pela geração de ruídos	Todas	Negativo	Direto	Imediato	Regional	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo	Intermitente	Sim	Média	Grande
Físico/Biótico	Geração de luminosidade	Nécton (Alta)	D7	Perturbação no nécton pela geração de luminosidade	Todas	Negativo	Direto	Imediato	Local	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo	Intermitente	Sim	Baixa	Média

(Continua)

Quadro II.6.1.4.1.4-3 (Conclusão)

Meio	Aspecto Ambiental	Fator Ambiental (Sensibilidade)	Nº	Impacto	Atividade	Natureza	Forma de incidência	Tempo de incidência	Abrangência espacial	Duração	Permanência	Reversibilidade	Cumulatividade	Frequência	Impacto em UC	Magnitude	Importância
Físico/Biótico	Geração de luminosidade	Aves marinhas (Alta)	D8	Perturbação nas aves marinhas pela geração de luminosidade	Todas	Negativo	Direto	Imediato	Local	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo	Intermitente	Sim	Média	Grande
Físico/Biótico	Colisão de embarcações de apoio em trânsito	Nécton (Alta)	D9	Perturbação no nécton pela colisão de embarcações de apoio em trânsito	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Regional	Imediata	Temporário	Irreversível	Cumulativo	N/A	Sim	Média	Grande
Físico/Biótico	Trânsito de embarcações de apoio	Comunidade Bentônica (Alta)	D10	Introdução e/ou disseminação de espécies exóticas invasoras via trânsito de embarcações de apoio	Todas	Negativo	Direta	Posterior	Regional	Longa	Permanente	Irreversível	Cumulativo, Sinérgico	NA	Sim	Alta	Grande