

Quadro II.6.1.4.2.3-3 – Matriz de impactos potenciais identificados na fase de operação 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	Vazamento acidental de produtos químicos no mar	Água Oceânica (Baixa)	O24	Alteração da qualidade da água oceânica devido a vazamento de produtos químicos no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Local	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo, Indutor, Sinérgico	N/A	Não	Baixa	Pequena
Físico/Biótico	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar	Água Oceânica (Baixa)	O25	Alteração da qualidade da água oceânica devido ao vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Suprarregional	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo, Indutor, Sinérgico	N/A	Não	Alta	Média
Físico/Biótico	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar	Água Costeira (Alta)	O26	Alteração da qualidade da água costeira devido ao vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Suprarregional	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo, Indutor, Sinérgico	N/A	Sim	Alta	Grande
Físico/Biótico	Vazamento acidental de produtos químicos no mar	Comunidade Planctônica (Baixa)	O27	Perturbação na comunidade planctônica pelo vazamento de produtos químicos	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Local	Imediata	Temporário	Reversível	Cumulativo, Induzido e indutor	N/A	Não	Baixa	Pequena
Físico/Biótico	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar.	Comunidade Planctônica (Baixa)	O28	Perturbação na comunidade planctônica pelo vazamento de óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Suprarregional	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo, induzido e indutor	N/A	Sim	Alta	Média
Físico/Biótico	Vazamento acidental de produtos químicos no mar.	Nécton (Alta)	O29	Perturbação no nécton pelo vazamento de produtos químicos no mar	Todas	Negativo	Direta/Indireta	Imediato	Local	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo, induzido e indutor	N/A	Não	Baixa	Média

(Continua)

Quadro II.6.1.4.2.3-3 (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	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar	Nécton (Alta)	O30	Perturbação no nécton pelo vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta/ indireta	Imediato	Suprarregional	Média	Temporária	Reversível	Cumulativo, induzido e indutor	N/A	Sim	Alta	Grande
Físico/Biótico	Vazamento acidental de produtos químicos no mar.	Aves Marinhas (Alta)	O31	Perturbação nas aves marinhas pelo vazamento de produtos químicos no mar	Todas	Negativo	Direta/Indireta	Imediato	Local	Imediata	Temporário	Reversível	Cumulativo e induzido	N/A	Não	Baixa	Média
Físico/Biótico	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar.	Aves Marinhas (Alta)	O32	Perturbação nas aves marinhas pelo vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Suprarregional	Curta	Temporária	Reversível	Cumulativo e induzido	N/A	Sim	Alta	Grande
Físico/Biótico	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar	Manguezais (Alta)	O33	Perturbação em manguezais pelo vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Suprarregional	Média	Temporária	Reversível	Cumulativo	N/A	Sim	Alta	Grande
Físico/Biótico	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar	Marismas (Alta)	O34	Perturbação em marismas pelo vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Suprarregional	Curta	Temporária	Reversível	Cumulativo	N/A	Sim	Alta	Grande
Físico/Biótico	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar	Costões Rochosos (Média)	O35	Perturbação em costões rochosos pelo vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediata	Suprarregional	Curta	Temporária	Reversível	Cumulativo	N/A	Sim	Alta	Grande

(Continua)

Quadro II.6.1.4.2.3-3 (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	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar.	Praias Arenosas (Média)	O36	Perturbação em praias arenosas pelo vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Suprarregional	Imediata	Temporária	Reversível	Cumulativo	N/A	Sim	Alta	Grande
Físico/Biótico	Vazamento acidental de combustível e/ou óleo no mar.	Planícies de maré e terraços de baixa-mar (Alta)	O37	Perturbação em planícies de maré e terraços de baixa-mar pelo vazamento de combustível e/ou óleo no mar	Todas	Negativo	Direta	Imediato	Suprarregional	Curta	Temporária	Reversível	Cumulativo	N/A	Sim	Alta	Grande