

Quadro 8.8.3-a Matriz de avaliação de efeitos ambientais do derramamento acidental de óleo (descarga de pior caso - 206.700 m³).

FATOR AMBIENTAL AFETADO	CRITÉRIOS			MAGNITUDE
	INCIDÊNCIA	DURAÇÃO	ABRANGÊNCIA ESPACIAL	
Qualidade da água	D	Mp	Re	M
Qualidade do ar	D	Mp	Re	M
Qualidade do sedimento	D	Lp	Re	B
Comunidades planctônicas	D / I	Cp	Re	M
Comunidades bentônicas	D / I	Lp	Re	B
Comunidades nectônicas	D / I	Mp	Re	M
Atividades pesqueiras	I	Mp	Re	M
Atividades turísticas	I	Cp	Re	M
Trafego marítimo	D	Cp	Re	M
Trafego aéreo	I	Cp	E	B
Infra-estrutura portuária	I	Cp	E	B
Infra-estrutura de disposição final de resíduos	I	Cp	E	M
Infra-estrutura de serviços	I	Lp	E	M
Plataformas na trajetória da dispersão do óleo	D	Cp	Re	M

LEGENDA:			
Incidência	Duração	Abrangência Espacial	Magnitude
D= Direta	Cp = Curto prazo	Re = Regional	B = Baixa
I = Indireta	Mp = Médio prazo	E = Estratégico	M = Média
	Lp = Longo Prazo		A = Alta

Obs: O derramamento ficará restrito a região oceânica, não atingindo o litoral.

Quadro 8.7-a Matriz de avaliação de efeitos ambientais dos incidentes de derramamento de óleo - Hipóteses Prováveis (≥ 15%)

Nº	FATOR AMBIENTAL IMPACTADO	SEVERIDADE	CRITÉRIOS			MAGNITUDE
			INCIDÊNCIA	DURAÇÃO	ABRANGÊNCIA ESPACIAL	
1	Qualidade da Água	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
2	Qualidade do Ar	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
3	Qualidade do Sedimento	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
4	Comunidade Planctônica	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
5	Comunidade Bentônica	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
6	Comunidade Nectônica	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
7	Atividades Pesqueiras	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
8	Atividades Turísticas	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
9	Tráfego Marítimo	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
10	Tráfego Aéreo	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
11	Infra-estrutura portuárias	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
12	Disposição final de resíduos	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
13	Plataformas na trajetória da dispersão do óleo	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				
14	Infra-estrutura de serviços	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700 m ³				

LEGENDA:			
Incidência	Duração	Abrangência Espacial	Magnitude
D= Direta	CP = Curto prazo	L = Local	B = Baixa
I = Indireta	MD = Médio prazo	Re = Regional	M = Média
	LP = Longo Prazo	E = Estratégico	A = Alta

Quadro 8.7-b Matriz de avaliação de efeitos ambientais dos incidentes de derramamento de óleo - Hipóteses Improváveis (< 15%)

Nº	FATOR AMBIENTAL IMPACTADO	SEVERIDADE	CRITÉRIOS			MAGNITUDE
			INCIDÊNCIA	DURAÇÃO	ABRANGÊNCIA ESPACIAL	
1	Qualidade da Água	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
2	Qualidade do Ar	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
3	Qualidade do Sedimento	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
4	Comunidade Planctônica	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
5	Comunidade Bentônica	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
6	Comunidade Nectônica	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
7	Atividades Pesqueiras	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
8	Atividades Turísticas	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
9	Tráfego Marítimo	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
10	Tráfego Aéreo	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
11	Infra-estrutura portuárias	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
12	Disposição final de resíduos	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
13	Plataformas na trajetória da dispersão do óleo	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				
14	Infra-estrutura de serviços	8 - 200 m ³				
		> 200 m ³				
		206.700m ³				

LEGENDA:			
Incidência	Duração	Abrangência Espacial	Magnitude
D= Direta	CP = Curto prazo	L = Local	B = Baixa
I = Indireta	MD = Médio prazo	Re = Regional	M = Média
	LP = Longo Prazo	E = Estratégico	A = Alta

Quadro 8.7-a Matriz de avaliação de efeitos ambientais dos incidentes de derramamento de óleo - Hipóteses Prováveis (≥ 15%)

Nº	SEVERIDADE	FATOR AMBIENTAL IMPACTADO	CRITÉRIOS			MAGNITUDE
			INCIDÊNCIA	DURAÇÃO	ABRANGÊNCIA ESPACIAL	
1	8 - 200 m ³	Qualidade da Água				
2		Qualidade do Ar				
3		Qualidade do Sedimento				
4		Comunidade Planctônica				
5		Comunidade Bentônica				
6		Comunidade Nectônica				
7		Atividades Pesqueiras				
8		Atividades Turísticas				
9		Traego Marítimo				
10		Traego Aéreo				
11		Infra-estrutura portuária				
12		Infra-estrutura de disposição final de resíduos				
13		Plataformas na trajetória da dispersão do óleo				
14		Infra-estrutura de serviços				
15	> 200 m ³	Qualidade da Água				
16		Qualidade do Ar				
17		Qualidade do Sedimento				
18		Comunidade Planctônica				
19		Comunidade Bentônica				
20		Comunidade Nectônica				
21		Atividades Pesqueiras				
22		Atividades Turísticas				
23		Traego Marítimo				
24		Traego Aéreo				
25		Infra-estrutura portuárias				
26		Disposição final de resíduos				
27		Plataformas na trajetória da dispersão do óleo				
28		Infra-estrutura de serviços				
29	206.700 m ³	Qualidade da Água				
30		Qualidade do Ar				
31		Qualidade do Sedimento				
32		Comunidade Planctônica				
33		Comunidade Bentônica				
34		Comunidade Nectônica				
35		Atividades Pesqueiras				
36		Atividades Turísticas				
37		Traego Marítimo				
38		Traego Aéreo				
39		Infra-estrutura portuárias				
40		Disposição final de resíduos				
41		Plataformas na trajetória da dispersão do óleo				
42		Infra-estrutura de serviços				

LEGENDA:

Abrangência Espacial
L = Local
Re = Regional
E = Estratégico

Duração
CP = Curto Prazo
MP = Médio Prazo
LP = Longo Prazo

Magnitude
B = Baixa
M = Média
A = Alta

Incidência
D = Direta
I = Indireta

Quadro 8.7-b Matriz de avaliação de efeitos ambientais de derramamentos acidentais de óleo - Hipóteses Improváveis (< 15%)

Nº	SEVERIDADE	FATOR AMBIENTAL IMPACTADO	CRITÉRIOS			MAGNITUDE
			INCIDÊNCIA	DURAÇÃO	ABRANGÊNCIA ESPACIAL	
1	8 - 200 m ³	Qualidade da Água				
2		Qualidade do Ar				
3		Qualidade do Sedimento				
4		Comunidade Planctônica				
5		Comunidade Bentônica				
6		Comunidade Nectônica				
7		Atividades Pesqueiras				
8		Atividades Turísticas				
9		Traego Marítimo				
10		Traego Aéreo				
11		Infra-estrutura portuária				
12		Infra-estrutura de disposição final de resíduos				
13		Plataformas na trajetória da dispersão do óleo				
14		Infra-estrutura de serviços				
15	> 200 m ³	Qualidade da Água				
16		Qualidade do Ar				
17		Qualidade do Sedimento				
18		Comunidade Planctônica				
19		Comunidade Bentônica				
20		Comunidade Nectônica				
21		Atividades Pesqueiras				
22		Atividades Turísticas				
23		Traego Marítimo				
24		Traego Aéreo				
25		Infra-estrutura portuárias				
26		Disposição final de resíduos				
27		Plataformas na trajetória da dispersão do óleo				
28		Infra-estrutura de serviços				
29	206.700 m ³	Qualidade da Água				
30		Qualidade do Ar				
31		Qualidade do Sedimento				
32		Comunidade Planctônica				
33		Comunidade Bentônica				
34		Comunidade Nectônica				
35		Atividades Pesqueiras				
36		Atividades Turísticas				
37		Traego Marítimo				
38		Traego Aéreo				
39		Infra-estrutura portuárias				
40		Disposição final de resíduos				
41		Plataformas na trajetória da dispersão do óleo				
42		Infra-estrutura de serviços				

LEGENDA:

Abrangência Espacial
L = Local
Re = Regional
E = Estratégico

Duração
CP = Curto Prazo
MP = Médio Prazo
LP = Longo Prazo

Magnitude
B = Baixa
M = Média
A = Alta

Incidência
D = Direta
I = Indireta