

TABELA 8.3. MATRIZ DE AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS DO PORTO DO FORNO

FASE DE OPERAÇÃO												
ASPECTO AMBIENTAL	IMPACTO	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO										
		QUALIFICAÇÃO	INCIDÊNCIA	ABRANGÊNCIA ESPACIAL	PERMANÊNCIA	MOMENTO	REVERSIBILIDADE	CUMULATIVIDADE	MAGNITUDE	IMPORTÂNCIA	ANÁLISE DE RISCO	
IMPACTOS AMBIENTAIS NOS MEIOS FÍSICOS E ABIÓTICO												
A	Alteração na dinâmica costeira	Indução de processos erosivos e assoreamento e modificações na linha da costa	N	D/I	L	P	Cp/Mp	I	C	A	G	21
B	Alteração da paisagem	Modificação da flora e fauna local	N	D	L	P	I/Cp	R	C	A	G	21
C	Presença da estrutura Física de Plataformas e Navios	Presença de Comunidades Biológicas Incrustantes	N	D	L/R	P	Cp/Mp	PR	C	A	M	20
		Concentração de Espécies Nectônicas no entorno do Porto	P	D	L	T	I	PR	C	M	M	17
		Interferência na comunidade nectônica pela geração de ruído e luminosidade	N	D	L	T	I	R	S	B	P	14
		Ressuspensão de sedimentos do fundo da enseada	N	D	L	T	I	R/PR	C	B	M	17
D	Descarte de Efluentes	Degradação da Qualidade da Água e efeitos na Biota Marinha	N	D/I	L	T	I/Cp	R	C	M	G	18
E	Vazamento de Óleo	Degradação da Qualidade da Água do Ambiente decorrente de derrames acidentais	N	D	L	T	I/Cp	PR	C	M	G	19
F	Geração de Resíduos Sólidos	Lançamento dos resíduos em áreas não autorizadas ou de elevada sensibilidade.	N	D	L	T	Cp	R	S	M	M	15
G	Manipulação e armazenamento de cargas do tipo granel sólido	Alteração na qualidade de águas superficiais, Danos aos ecossistemas aquáticos, Ocorrência de odores indesejáveis	N	D	L	T	I/Cp	PR	C	M	M	18
H	Manipulação e armazenamento de cargas do tipo geral	Alteração na qualidade de águas superficiais, Danos aos ecossistemas aquáticos, Poluição visual, Contaminação do solo e das águas subterrâneas, Interrupção das atividades de lazer, pesca e turismo.	N	D	L	T	I/Cp	PR	C	M	M	18

LEGENDA

QUALIFICAÇÃO	N negativo (2)	MOMENTO	I	Imediato (4)
	P positivo (1)		Cp	Curto prazo (3)
INCIDÊNCIA	D direta (2)	CUMULATIVIDADE	Mp	médio prazo (2)
	I indireta (1)		Lp	longo prazo (1)
ABRANGÊNCIA ESPACIAL	L local (1)	MAGNITUDE	S	simples (1)
	R regional (2)		C	cumulativo (2)
	ExR extra-regional (3)		A	alta (3)
PERMANÊNCIA	T temporário (1)	IMPORTÂNCIA	M	média (2)
	P permanente (2)		B	baixa (1)
REVERSIBILIDADE	R reversível (1)		G	grande (3)
	PR parcialmente reversível (2)		M	média (2)
	I irreversível (3)		P	pequena (1)