

Quadro 6.2.4-1 - Matriz de Avaliação dos Impactos.

Nº	IMPACTO EFETIVO	ASPECTO	ATIVIDADES			CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO								
			INSTALAÇÃO ou COMISSIONAMENTO	OPERAÇÃO	DESATIVAÇÃO ou DESCOMISSIONAMENTO	QUALIFICAÇÃO	INCIDÊNCIA	ABRANGÊNCIA ESPACIAL	PERMANÊNCIA	REVERSIBILIDADE	MOMENTO	MAGNITUDE	CUMULATIVIDADE	IMPORTÂNCIA
Impactos sobre os meios físico e biótico oceânico														
1	Alteração da morfologia de fundo e granulometria dos sedimentos do assoalho marinho devido à ancoragem das UEP's e à instalação das estruturas submarinas	C, D	⊙	⊙	⊙	N	D	L	T	R	Im	B	C	P
2	Alteração da qualidade da água devido à ancoragem das UEP's e à instalação das estruturas submarinas	C, D	⊙			N	D	L	T	Pr	Im	B	C	P
3	Alteração da qualidade da água devido ao descarte de efluentes sanitários e restos alimentares	F		⊙		N	D	L	T	R	Im	B	C	P
4	Alteração da qualidade da água devido ao descarte de água produzida	G		⊙		N	D	L	T	R	Im	B	C	P
5	Alteração da qualidade da água devido ao descarte do efluente da Unidade de Remoção de Sulfato	H		⊙		N	D	L	T	R	Im	B	C	P
6	Alteração da qualidade do ar devido às emissões atmosféricas	I		⊙		N	D	L	T	R	Im	B	S	P
7	Alteração da comunidade bentônica devido ao impacto mecânico causado pela ancoragem das UEP's e pela instalação das estruturas submarinas	C, D	⊙		⊙	N	D	L	T	R	Im	B	C	M
8	Alteração da comunidade bentônica devido ao revolvimento do sedimento causado pela ancoragem das UEP's e pela instalação das estruturas submarinas	C, D	⊙		⊙	N	D	L	T	R	Cp	B	C	M
9	Alteração da biota marinha devido ao comissionamento das UEP's	B, J	⊙		⊙	N	D / I	Re	T	R	Im	B	C	M
10	Introdução de espécies exóticas devido ao transporte das UEP's e ao deslocamento dos navios de instalação	B, J, K	⊙	⊙	⊙	N	D / I	Re / E	Pe	Ir	Mp	A	C	G
11	Alteração da comunidade pelágica devido ao descarte de efluentes sanitários e restos alimentares	F		⊙		N	I	L	T	R	Cp	B	C	P
12	Alteração da comunidade pelágica devido ao descarte de água produzida	G		⊙		N	I	L	T	R	Cp	B	C	P
13	Alteração da comunidade pelágica devido ao descarte do efluente da Unidade de Remoção de Sulfato	H		⊙		N	I	L	T	R	Cp	B	C	P
14	Interferência com a população de cetáceos devido à geração de ruídos (ancoragem e embarcações)	E	⊙	⊙	⊙	N	D	L	T	R	Im	B	S	P
Impactos sobre o meio socioeconômico														
15	Geração de expectativas devido à divulgação da atividade	A	⊙	⊙		N	I	Re	T	R	Im	B	C	M
16	Aumento do fluxo populacional devido à divulgação da atividade e à demanda por mão de obra	A, L	⊙	⊙	⊙	N	D	Re	T	R	Im	B	C	G
17	Pressão sobre a infraestrutura urbana devido à divulgação da atividade e à demanda de mão de obra	A, L	⊙	⊙	⊙	N	I	Re	T	Pr	Im	M	C	M
18	Interferência com as atividades pesqueiras devido à criação de área de restrição de uso	M	⊙	⊙	⊙	N	D	L	T	R	Im	B / M	C	P / M
19	Pressão sobre a infraestrutura de disposição final de resíduos sólidos e oleosos devido à geração de resíduos sólidos e oleosos	N	⊙	⊙	⊙	N	D	Re	Pe	Ir	Im	M	C	M
20	Aumento das atividades de comércio e serviços devido à demanda por insumos e serviços	K	⊙	⊙	⊙	P	I	Re	T	R	Im	B	C	P
21	Aumento do tráfego marítimo devido à demanda por insumos e serviços e à geração de resíduos sólidos e oleosos	K, N	⊙	⊙		N	D	Re	T	R	Im	B	S	P
22	Aumento do tráfego aéreo devido à demanda por mão de obra	L	⊙	⊙	⊙	N	D	Re	T	R	Im	B	S	M / G
23	Pressão sobre a infraestrutura portuária devido à demanda por insumos e serviços e à geração de resíduos sólidos e oleosos	K, N	⊙	⊙	⊙	N	D	L	T	R	Im	B	S	P
24	Dinamização do setor de transporte marítimo devido à demanda por insumos e serviços e à geração de resíduos sólidos e oleosos	K, N	⊙	⊙	⊙	P	I	Re	T	Pr	Mp	M	C	G
25	Dinamização do setor aéreo devido à demanda por mão de obra	L	⊙	⊙	⊙	P	I	Re	T	Pr	Mp	B	S	M
26	Geração e/ou manutenção dos postos de trabalho e geração de postos indiretos devido à demanda por mão de obra e à demanda por insumos e serviços	K, L	⊙	⊙	⊙	P	D	Re	T	Pr	Im	B	C	M
27	Dinamização da economia local devido à demanda por insumos e serviços	K	⊙	⊙	⊙	P	I	E	T	Pr	Cp	M	C	P

Nº	IMPACTO EFETIVO	ASPECTO	ATIVIDADES			CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO								
			INSTALAÇÃO ou COMISSIONAMENTO	OPERAÇÃO	DESATIVAÇÃO ou DESCOMISSIONAMENTO	QUALIFICAÇÃO	INCIDÊNCIA	ABRANGÊNCIA ESPACIAL	PERMANÊNCIA	REVERSIBILIDADE	MOMENTO	MAGNITUDE	CUMULATIVIDADE	IMPORTÂNCIA
28	Aumento da receita tributária e incremento da economia local, estadual e nacional devido à geração royalties	O		⊙		P	D	E	T	Pr	Im	A	C	G
						N	D	Re	T	Pr	Mp	B / A	C	G
29	Aumento da produção de hidrocarbonetos devido à implantação da atividade	P		⊙		P	D	E	T	R	Cp	A	C	G
30	Aumento do conhecimento técnico-científico devido à implantação da atividade	P	⊙	⊙	⊙	P	I	E	Pe	Ir	Cp	M	S	M

LEGENDA

Qualificação	Incidência	Abrangência Espacial	Permanência	Reversibilidade	Momento	Magnitude	Cumulatividade	Importância
N = Negativo	D = Direto	L = Local	T = Temporário	R = Reversível	Im = Imediato	A = Alta	S = Simples	G = Grande
P = Positivo	I = Indireto	Re = Regional	Pe = Permanente	Pr = Parcialmente Reversível	Cp = Curto Prazo	M = Média	C = Cumulativo	M = Média
		E = Extrarregional		Ir = Irreversível	Mp = Médio Prazo	B = Baixa		P = Pequena
					Lp = Longo Prazo			

A. Divulgação da atividade	H. Descarte do efluente da Unidade de Remoção de Sulfato	O. Geração de royalties;
B. Comissionamento das UEPs;	I. Emissões atmosféricas;	P. Implantação do sistema de produção
C. Ancoragem das UEPs	J. Descomissionamento das UEPs;	
D. Instalação das estruturas submarinas;	K. Demanda por insumos e serviços;	
E. Geração de ruídos;	L. Demanda por mão de obra;	
F. Descarte de efluentes sanitários e resíduos alimentares;	M. Criação de área de restrição de uso;	
G. Descarte de água produzida	N. Geração de resíduos sólidos e oleosos;	