

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
<b>Impactos sobre os meios físico e biótico oceânico</b>														
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
<b>Impactos sobre o meio socioeconômico</b>														
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**

<b>Qualificação</b>	<b>Incidência</b>	<b>Abrangência Espacial</b>	<b>Permanência</b>	<b>Reversibilidade</b>	<b>Momento</b>	<b>Magnitude</b>	<b>Cumulatividade</b>	<b>Importância</b>
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;	