



Fase	Fatores Ambientais	Impactos Ambientais	Atividade	Classificação dos Impactos								Local de Ocorrência	Medidas de Controle e Mitigadoras	Caráter da Medida
				Natureza	Forma	Abrangência	Duração	Temporalidade	Reversibilidade	Magnitude	Importância			
Instalação dos gasodutos	Biota	Morte dos organismos bentônicos	Assentamento do duto Ancoragem da BGL-1	NEG	DIR	LOC	TEM	AI	REV	BAI	BAI	Na AID	Não há necessidade de medida mitigadora.	-
		Possível interferência na rota migratória de tartarugas e mamíferos marinhos	Movimentação de Embarcações e Equipamentos	NEG	DIR	LOC	TEM	AI	REV	BAI	BAI	Na fração marinha da AID	Não há necessidade de medida mitigadora.	-
		Interferência sobre a biota na fração terrestre	Movimentação de Equipamentos e Pessoas	NEG	DIR	LOC	TEM	AI	REV	MED	MED	Na fração terrestre da AID	1) Implantação do Projeto de Recuperação e Monitoramento da Vegetação da Área de intervenção	1) Corretivo
		Interferência sobre comunidades planctônicas	Descarte da água aditivada utilizada no teste hidrostático	NEG	DIR	LOC	TEM	AI	REV	BAI	BAI	Na fração marinha da AID	1) Adoção de procedimento de descarte, que minimizem o impacto, segundo resultados da modelagem de dispersão de efluentes.	1) Corretivo
	Qualidade da Água	Alteração da qualidade da água	Assentamento do Duto, ancoragem e descarte de Efluentes da BGL-1	NEG	DIR	LOC	TEM	AI	REV	BAI	BAI	Na fração marinha da AID	1) Tratamento de efluentes e de descarte com base na legislação. 2) Projeto de Treinamento de Trabalhadores	1) Corretivo 2) Preventivo
	Meio Socioeconômico	Interferência sobre a infra-estrutura viária	Transporte de pessoas e equipamentos	NEG	IND	REG	TEM	AI	REV	BAI	BAI	Na AII	Não há necessidade de medida mitigadora.	-
		Interferência sobre a infra-estrutura Portuária	Transporte de pessoas e equipamentos	POS	IND	LOC	TEM	AI	REV	BAI	BAI	Na AII	Não há necessidade de medida mitigadora.	-
		Interferência no tráfego marítimo	Ancoragem da BGL-1 na área de navegação	NEG	DIR	LOC	TEM	AI	REV	MED	MED	Na fração marinha da AID	1) Solicitação a Marinha do Brasil da emissão de "Aviso aos Navegantes"; 2) Delimitação da área de influência da ancoragem da BGL-1 com bóias sinalizadoras;	1) Preventivo 2) Preventivo
		Pressão sobre o tráfego marítimo	Movimentação das Embarcações de Apoio	NEG	DIR	REG	TEM	AI	REV	BAI	INS	Na fração marinha	Não há necessidade de medida mitigadora	-
		Interferência sobre a pesca	Movimentação de embarcações, equipamentos e lançamentos de dutos	NEG	DIR	LOC	TEM	AI	REV	MED	MED	Na fração marinha	1) Delimitação da área de influência da ancoragem da BGL-1 com bóias sinalizadoras;	1) Preventivo
Escoamento do Fluxo de Gás	Biota	Incrustação de organismos bentônicos	Presença física dos gasodutos	POS NEG	DIR	LOC	PER	MP	IRR	MED	MED	Na fração marinha da AID	Não há necessidade de medida mitigadora.	-
	Meio Socioeconômico	Disponibilização de gás para Termelétricas, indústria e população		POS	IND	EST	PER	AI	REV	ALT	ALT	-	Não há necessidade de medida mitigadora.	-
Desativação	Qualidade da Água	Alteração da qualidade da água	Descarte da água utilizada na lavagem dos dutos	NEG	DIR	LOC	TEM	AI	REV	INS	INS	Na fração marinha da AID	Não há necessidade de medida mitigadora.	-

Legenda:

NEG - NEGATIVO  
POS - POSITIVO  
DIR - DIRETO  
IND - INDIRETO

LOC - LOCAL  
REG - REGIONAL  
EST - ESTRATÉGICO

TEM - TEMPORÁRIO  
PER - PERMANENTE  
REV - REVERSÍVEL  
POS - IRREVERSÍVEL

AI - AÇÃO IMEDIATA  
MP - MÉDIO PRAZO  
LP - LONGO PRAZO

INS - INSIGNIFICANTE  
BAI - BAIXO  
MED - MÉDIO  
ALT - ALTO

Figura II.6-1: Matriz de Impactos Ambientais.