

Matriz de Impactos - Projeto de Expansão Corumbá

Fases	IMPACTOS AMBIENTAIS	Qualificação	Efeito	Abrangência Espacial			Temporalidade			Duração			Reversibilidade			Importância			Intensidade			Magnitude			Valor de Relevância Global - VRG			
				Pos. / Neg.	IND	DIR	LOC	REG	EST	IME	AMP	ALP	TEMP	CICL	PERM	REV	IRR	PEQ	MED	GRA	PEQ	MED	GRA	PEQ		MED	GRA	
																												1
Fase de Implantação	Atributos																											
	Peso																											
	<b>MEIO FÍSICO</b>																											
	Alteração da qualidade do ar	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			PEQ			PEQ			2	1	1	-2
	Alteração do nível de ruído	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			PEQ			PEQ			PEQ			1	1	1	-1
	Alteração da paisagem	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			IRR			MED			MED			MED			2	2	2	-8
	Indução a processos erosivos e assoreamento	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			PEQ			PEQ			2	1	1	-2
	Alteração da qualidade da água	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			MED			PEQ			2	2	1	-4
	Geração de resíduos sólidos e efluentes	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			PEQ			PEQ			2	1	1	-2
	<b>MEIO BIÓTICO</b>																											
	Perda de habitats	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			MED			PEQ			2	2	1	-4
	Perda de espécies vegetais	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			IRR			GRA			MED			MED			3	2	2	-12
	Perda de espécies e evasão da fauna	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			MED			PEQ			2	2	1	-4
	Fragmentação de habitats	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			IRR			PEQ			PEQ			MED			1	1	2	-2
	Aumento dos atropelamentos na Estrada com perdas na fauna	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			PEQ			PEQ			2	1	1	-2
	<b>MEIO SÓCIOECONÔMICO</b>																											
	Expectativas sócioeconômicas da Área de Influência Direta	Positiva	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			GRA			GRA			PEQ			3	3	1	9
	Geração de empregos	Positiva	DIR	REG			IME			TEMP			REV			GRA			GRA			PEQ			3	3	1	9
	Aumento da arrecadação de impostos e tributos	Positiva	DIR	REG			IME			TEMP			REV			GRA			MED			PEQ			3	2	1	6
	Aumento da dinamização da economia local e regional	Positiva	DIR	REG			IME			TEMP			REV			GRA			MED			PEQ			3	2	1	6
Geração de incômodos à população do entorno (AMC, Albuquerque)	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			MED			PEQ			2	2	1	-4	
Aumento do risco de acidentes rodoviários	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			GRA			PEQ			2	3	1	-6	
Potencial comprometimento em sítios arqueológicos que venham a ser identificados na ADA	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			GRA			PEQ			2	3	1	-6	
Sobrecarga na infraestrutura de saúde	Negativo	IND	REG			IME			TEMP			REV			GRA			MED			PEQ			3	2	1	-6	
<b>MEIO FÍSICO</b>																												
Alteração da qualidade de água	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			MED			PEQ			2	2	1	-4	
Alteração do sistema de drenagem natural do terreno	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			IRR			GRA			MED			MED			3	2	2	-12	
Indução a processos erosivos e assoreamento	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			IRR			MED			MED			MED			2	2	2	-8	
Risco de ruptura de taludes	Negativo	DIR	LOC			AMP			TEMP			REV			GRA			GRA			PEQ			3	3	1	-9	
Alteração da paisagem	Negativo	DIR	LOC			AMP			TEMP			IRR			GRA			GRA			MED			3	3	2	-18	
Alteração da qualidade de ar	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			PEQ			PEQ			2	1	1	-2	
Alteração do nível de ruído	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			PEQ			PEQ			PEQ			1	1	1	-1	
Geração de resíduos sólidos e efluentes	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			PEQ			PEQ			2	1	1	-2	
<b>MEIO BIÓTICO</b>																												
Perda de habitats	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			GRA			GRA			PEQ			3	3	1	-9	
Fragmentação de habitats	Negativo	DIR	LOC			AMP			TEMP			REV			MED			MED			PEQ			2	2	1	-4	
Aumento dos atropelamentos na Estrada com perdas na fauna	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			PEQ			PEQ			2	1	1	-2	
Perda de espécies vegetais	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			IRR			GRA			MED			MED			3	2	2	-12	
Perda de espécies e evasão da fauna	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			MED			PEQ			2	2	1	-4	
<b>MEIO SÓCIOECONÔMICO</b>																												
Geração de empregos	Positiva	DIR	REG			IME			TEMP			REV			GRA			MED			PEQ			3	2	1	6	
Aumento da arrecadação tributária	Positiva	DIR	REG			AMP			TEMP			REV			GRA			GRA			MED			3	3	2	18	
Aumento da dinamização da economia	Positiva	DIR	REG			IME			TEMP			REV			GRA			MED			PEQ			3	2	1	6	
Geração de incômodos à população do entorno (AMC, Albuquerque)	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			GRA			PEQ			2	3	1	-6	
Aumento do risco de acidentes rodoviários	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			PEQ			PEQ			PEQ			1	1	1	-1	
Potencial comprometimento em sítios arqueológicos que venham a ser identificados na ADA	Negativo	DIR	LOC			IME			TEMP			REV			MED			GRA			PEQ			2	3	1	-6	
Aumento da produção mineral com redução da vida útil do empreendimento	Positiva	DIR	EST			IME			TEMP			REV			GRA			GRA			MED			3	3	2	18	
<b>Fase de Desativação</b>																												
Retorno as condições naturais em processo de recuperação ambiental	Positiva	DIR	LOC			IME			TEMP			IRR			GRA			GRA			MED			3	3	2	18	
Variação da oferta de empregos	Negativa	DIR	REG			IME			TEMP			IRR			GRA			MED			MED			3	2	2	-12	
Redução da arrecadação de impostos e tributos	Negativa	DIR	REG			IME			TEMP			IRR			GRA			MED			MED			3	2	2	-12	
Expectativas da população local	Negativa	DIR	REG			IME			TEMP			IRR			GRA			MED			MED			3	2	2	-12	

LEGENDA			
POS	POSITIVA	AMP	A MÉDIO PRAZO
NEG	NEGATIVA	ALP	A LONGO PRAZO
DIR	DIRETO	TEMP	TEMPORÁRIA
IND	INDIRETO	PERM	PERMANENTE
LOC	LOCAL	IRR	IRREVERSÍVEL
REG	REGIONAL	PEQ	PEQUENA
EST	ESTRATÉGICA	MED	MÉDIA
IME	IMEDIATA	GRA	GRANDE

VALOR DE RELEVÂNCIA GLOBAL	
1 a 9	Baixo
10 a 18	Médio
19 a 27	Alto