

FASE	ASPECTOS	IMPACTOS	MAGNITUDE								MITIGAÇÃO (%)	MAGNITUDE + MITIGAÇÃO		
			O	EO	A	I	R	P	VTM	M		VTM	MAGNITUDE	
IMPLANTÇÃO	ADENSAMENTO POPULACIONAL	Aumento no consumo de recursos naturais	1	3	1	1	5	1	56,7	2	30	39,69	2	BAIXA
		Pressão no sistema viário	1	1	1	1	1	1	28,5	1	100	0	1	NULA
		Incremento no sistema de transporte público	1	1	1	1	1	1	28,5	1	30	19,95	1	NULA
		Aumento demanda no sistema público de água e efluentes	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
	EQUIPAMENTOS URBANOS E COMUNITÁRIOS	Aumento demanda no sistema de distribuição de energia	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Pressão no sistema viário	1	1	1	5	1	1	47,3	2	100	0	1	NULA
		Aumento demanda no sistema público de água e efluentes	1	1	3	1	1	1	38,1	2	50	19,05	1	NULA
		Aumento demanda no sistema de distribuição de energia	1	1	3	1	1	1	38,1	2	50	19,05	1	NULA
	USO E OCUPAÇÃO DO SOLO	Incremento no sistema de transporte público	1	1	3	1	1	1	38,1	2	30	26,67	1	NULA
		Contribuição com emissões atmosférica e ruído	1	1	1	1	3	1	37,7	2	50	18,85	1	NULA
		Pressão no sistema viário	1	3	3	3	5	1	75,7	3	100	0	1	NULA
		Comprometimento da paisagem urbana	1	1	3	1	3	3	56,3	2	80	11,26	1	NULA
IMPLANTÇÃO	VALORIZAÇÃO IMOBILIÁRIA	Aumento da impermeabilização do solo	1	1	1	1	3	1	37,7	2	80	7,54	1	NULA
		Aumento da arrecadação tributária												
		Incremento na renda do comércio da região												
		Acrescimento na oferta de emprego e renda												
	TRÁFEGO E TRANSPORTE	Fortalecimento do comércio e desenvolvimento na região												
		Pressão no sistema viário	1	1	5	3	3	1	66,3	2	100	0	1	NULA
		Aumento na demanda por transportes públicos	1	1	1	1	1	1	28,5	1	30	19,95	1	NULA
		Aumento do risco de acidentes com veículos	1	3	3	1	1	1	47,9	2	80	9,58	1	NULA
	VENTILAÇÃO E ILUMINAÇÃO	Contribuição com emissões atmosférica	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Aumento na produção de ruído	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Alteração na insolação, sombreamento e ventilação	1	1	1	1	5	1	46,9	2	80	9,38	1	NULA
		Redução da visibilidade	1	1	1	1	1	1	28,5	1	80	5,7	1	NULA
PAISAGEM URBANA E PATRIMÔNIO NATURAL E CULTURAL	Danos a saúde pública	1	1	1	1	1	1	28,5	1	80	5,7	1	NULA	
	Comprometimento da paisagem urbana	1	1	1	1	3	3	46,7	2	80	9,34	1	NULA	
	Interferências na vegetação local	1	3	1	3	5	5	84,1	3	80	16,82	1	NULA	
	Interferências no patrimônio cultural	1	1	5	1	1	1	47,7	2	80	9,54	1	NULA	
IMPLANTÇÃO	RUIDOS	Aumento na produção de ruído	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Aumento do desconforto acústico da vizinhança	1	1	3	1	3	1	47,3	2	50	23,65	1	NULA
		Contribuição com emissões atmosférica	1	1	3	1	3	1	47,3	2	50	23,65	1	NULA
		Redução da visibilidade	1	1	3	1	1	1	38,1	2	80	7,62	1	NULA
	EMISSIONES ATMOSFÉRICAS	Danos a saúde pública	1	1	3	1	1	1	38,1	2	80	7,62	1	NULA
		Pressão no sistema viário	1	3	3	3	3	1	66,5	3	100	0	1	NULA
		Aumento do risco de acidentes com veículos	1	1	3	1	3	1	47,3	2	80	9,46	1	NULA
		Comprometimento da paisagem urbana	1	1	1	1	3	1	37,7	2	80	7,54	1	NULA
	INTERFERÊNCIAS NO AMBIENTE NATURAL	Aumento da impermeabilização do solo	1	1	1	1	3	1	37,7	2	80	7,54	1	NULA
		Pressão no sistema de tratamento público de efluentes	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Pressão no sistema de abastecimento de água	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Pressão no sistema de abastecimento de energia	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
IMPLANTÇÃO	GERAÇÃO DE RESÍDUOS	Redução da disponibilidade de recursos naturais	1	1	1	1	3	1	37,7	2	30	26,39	1	NULA
		Interferências na vegetação local	1	3	1	3	5	5	84,1	3	80	16,82	1	NULA
		Alteração na insolação e sombreamento	1	1	1	1	3	1	37,7	2	80	7,54	1	NULA
		Dispersão de Fauna	1	1	1	3	3	3	56,1	2	80	11,22	1	NULA
	INTERFERÊNCIAS SOCIOECONÔMICAS	Contribuição para poluições	1	1	3	1	3	1	47,3	2	80	9,46	1	NULA
		Aumento geração resíduos sólidos	1	3	1	3	5	1	66,1	2	50	33,05	1	NULA
		Pressão no sistema de coleta e destinação de resíduos	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Degradado de áreas	1	1	1	1	1	1	28,5	1	80	5,7	1	NULA
	INTERFERÊNCIAS SOCIOECONÔMICAS	Proliferação de vetores de doenças	1	1	1	1	1	1	28,5	1	80	5,7	1	NULA
		Acrescimento na oferta de emprego e renda												
		Incremento na renda do comércio da região												
		Aumento da arrecadação tributária												
IMPLANTÇÃO	EFLUENTES LÍQUIDOS	Fortalecimento do comércio e do desenvolvimento na região												
		Aumento geração efluentes líquidos	1	3	1	3	5	1	66,1	2	50	33,05	1	NULA
		Pressão no sistema de tratamento público de efluentes	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Aumento no consumo de recursos naturais	1	3	1	3	5	3	75,1	3	30	52,57	2	BAIXA
	CONSUMO DE ÁGUA E ENERGIA	Redução da disponibilidade de recursos naturais	1	1	5	1	3	1	56,9	2	30	39,83	2	BAIXA
		Pressão no sistema de água e energia	1	1	1	1	1	1	28,5	1	50	14,25	1	NULA
		Aumento no consumo de recursos naturais	5	3	1	3	5	3	95,1	3	30	66,57	3	MÉDIA
		Pressão no sistema viário	5	3	1	5	5	5	113,5	4	100	0	1	NULA
	ADENSAMENTO POPULACIONAL	Incremento no sistema de transporte público	5	1	3	1	1	3	67,1	3	30	46,97	2	BAIXA
		Aumento demanda no sistema público de água e efluentes	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Aumento demanda no sistema de distribuição de energia	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Pressão no sistema viário	5	3	1	5	5	5	113,5	4	100	0	1	NULA
IMPLANTÇÃO	EQUIPAMENTOS URBANOS E COMUNITÁRIOS	Aumento demanda no sistema público de água e efluentes	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Aumento demanda no sistema de distribuição de energia	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Incremento no sistema de transporte público	5	1	1	1	1	3	57,5	2	30	40,25	2	BAIXA
		Contribuição com emissões atmosférica e ruído	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
	USO E OCUPAÇÃO DO SOLO	Pressão no sistema viário	5	3	3	3	5	3	104,7	4	100	0	1	NULA
		Comprometimento da paisagem urbana	5	1	1	1	3	5	75,7	3	80	15,14	1	NULA
		Aumento da impermeabilização do solo	5	1	1	1	3	3	66,7	3	80	13,34	1	NULA
		Aumento da arrecadação tributária												
	VALORIZAÇÃO IMOBILIÁRIA	Incremento na renda do comércio da região												
		Acrescimento na oferta de emprego e renda												
		Fortalecimento do comércio e desenvolvimento na região												
		Pressão no sistema viário	5	3	5	3	3	3	105,1	4	100	0	1	NULA
IMPLANTÇÃO	TRÁFEGO E TRANSPORTE	Aumento na demanda por transportes públicos	5	1	1	1	1	3	57,5	2	30	40,25	2	BAIXA
		Aumento do risco de acidentes com veículos	5	1	1	1	1	3	57,5	2	80	11,5	1	NULA
		Contaminação atmosférica	5	1	1	1	3	3	66,7	3	50	33,35	2	BAIXA
		Aumento na produção de ruído	5	1	1	1	3	3	66,7	3	50	33,35	2	BAIXA
	VENTILAÇÃO E ILUMINAÇÃO	Alteração na insolação, sombreamento e ventilação	5	1	1	1	1	3	57,5	2	80	11,5	1	NULA
		Redução da visibilidade	5	1	1	1	1	3	57,5	2	80	11,5	1	NULA
		Danos a saúde pública	5	1	1	1	1	3	57,5	2	80	11,5	1	NULA
		Comprometimento da paisagem urbana	5	1	3	1	3	5	85,3	3	80	17,06	1	NULA
	PAISAGEM URBANA E PATRIMÔNIO NATURAL E CULTURAL	Interferências na vegetação local	5	3	1	3	3	5	94,9	3	80	18,98	1	NULA
		Interferências no patrimônio cultural	5	1	5	1	1	1	67,7	3	80	13,54	1	NULA
		Aumento na produção de ruído	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Aumento do desconforto acústico da vizinhança	5	1	1	3	3	3	76,1	3	50	38,06	2	BAIXA
IMPLANTÇÃO	EMISSIONES ATMOSFÉRICAS	Contribuição com emissões atmosférica	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Danos a saúde pública	5	1	1	1	1	3	57,5	2	80	11,5	1	NULA
		Pressão no sistema viário	5	3	3	3	3	3	95,5	3	100	0	1	NULA
		Aumento do risco de acidentes com veículos	5	1	3	1	1	3	67,1	3	80	13,42	1	NULA
	INTERFERÊNCIAS NO AMBIENTE NATURAL	Comprometimento da paisagem urbana	5	1	1	1	3	5	75,7	3	80	15,14	1	NULA
		Aumento da impermeabilização do solo	5	1	1	1	3	3	66,7	3	80	13,34	1	NULA
		Pressão no sistema de tratamento público de efluentes	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Pressão no sistema de abastecimento de água	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
	GERAÇÃO DE RESÍDUOS	Pressão no sistema de abastecimento de energia	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Redução da disponibilidade de recursos naturais	5	1	1	1	1	3	57,5	2	30	40,25	2	BAIXA
		Interferências na vegetação local	5	3	1	3	3	5	94,9	3	80	18,98	1	NULA
		Alteração na insolação e sombreamento	5	1	1	1	3	3	66,7	3	80	13,34	1	NULA
IMPLANTÇÃO	INTERFERÊNCIAS SOCIOECONÔMICAS	Dispersão de fauna	5	1	1	3	3	3	76,1	3	80	15,22	1	NULA
		Contribuição para poluições	5	1	3	1	1	3	67,1	3	80	13,42	1	NULA
		Aumento geração resíduos sólidos	5	3	1	3	5	3	95,1	3	50	47,55	2	BAIXA
		Pressão no sistema de coleta e destinação de resíduos	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
	EFLUENTES LÍQUIDOS	Degradado de áreas	5	1	1	1	1	3	57,5	2	80	11,5	1	NULA
		Proliferação de vetores de doenças	5	1	1	1	1	1	48,5	2	80	9,7	1	NULA
		Acrescimento na oferta de emprego e renda												
		Incremento na renda do comércio da região												
	EFLUENTES LÍQUIDOS	Aumento geração efluentes líquidos	5	3	1	3	5	3	95,1	3	50	47,55	2	BAIXA
		Pressão no sistema de tratamento público de efluentes	5	1	1	1	1	3	57,5	2	50	28,75	1	NULA
		Aumento no consumo de recursos naturais	5	3	1	3	5	3	95,1	3	30	66,57	3	MÉDIA
		Redução da disponibilidade de recursos naturais	5	1	1	1	3	3	66,7	3	30	46,69	2	BAIXA
CONSUMO DE ÁGUA E ENERGIA	Pressão no sistema de água e energia	5	1	1	1	1	3	57,5	2	80	11,5	1	NULA	

LEGENDA:

O = FASE DE OCORRÊNCIA (INSTALAÇÃO = 1, OPERAÇÃO = 5)

EO = EXPECTATIVA DE OCORRÊNCIA (CERTO = 3, INCERTO = 1)

A = ABRANGÊNCIA (ADA = 1, ADV = 3, AVI = 5)

I = IMPORTÂNCIA (BAIXA= 1, MODERADA = 3, ALTA = 5)

R = REVERSIBILIDADE (REVERSÍVEL = 1, PARCIALMENTE = 3, IRREVERSÍVEL = 5)

P = PRAZO (TEMPORÁRIO = 1, CÍCLICO = 3, PERMANENTE = 5)

VTM = VALOR TOTAL DE MAGNITUDE= (5,0*O)+(4,9*EO)+(4,8*A)+(4,7*I)+(4,6*R)+(4,5*P)

M = MAGNITUDE (99,53 - 132,70 = 4 ALTA; 66,36 - 99,52 = 3 MÉDIA; 33,18 - 66,35 = 2 BAIXA; 0 - 33,17 = 1 NULA)

Mi = MÉDIA DE IMPACTOS