

## | EIA | Não excluir esta página

LT 500 kV Mesquita - Viana 2 e LT 345 kV Viana 2 - Viana

Estudo de Impacto Ambiental - EIA

Novembro de 2010



Anexo 5-1 - Matriz de Avaliação dos Impactos Ambientais

2422-00-EIA-RL-0001-00 Rev. nº 00

## Preencher os campos abaixo

Coordenador:

Consultor:

Revisão Ortográfica  
por:

Data:

Formatado por: Bia

Data:

Última Gravação por:

Data: 27/07/2011 14:37

Obs: Impressão Frente e Verso



**Anexo 5-1 - Matriz de Avaliação dos Impactos Ambientais**



Matriz de Avaliação Ambiental	Composição da Magnitude					Composição da Importância					Cenários			Significância	
	Forma de Incidência	Abrangência	Tempo de Incidência	Prazo de Permanência	Probabilidade	Cumulatividade	Reversibilidade	Sinergia	Indução	Relevância	Natureza	Sucessão	Alvo	Sucessão	Alvo
<b>Fase 1 - Planejamento</b>															
IMP 01 Pressão sobre o Valor das Propriedades	Indireta	All	Médio	Temp.	Média	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	Média	Negativa	Fraca	Amena	63	54
IMP 02 Geração de Expectativas	Indireta	All	Longo	Temp.	Média	Não Cum.	Revers.	Presença	Não Indutor	M Pequena	Negativa	Fraca	Amena	45	38
IMP 03 Divergência entre a População e o Empreendedor	Indireta	All	Longo	Temp.	Baixa	Cumulat.	Revers.	Ausência	Indutor	Média	Negativa	Média	Amena	78	59
<b>Fase 2 - Implantação</b>															
IMP 04 Aumento da Massa Salarial	Direta	All	Imediato	Temp.	Certa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Indutor	Pequena	Positiva	Fraca	Média	91	104
IMP 05 Aumento do Risco de Acidentes Rodoviários	Indireta	All	Imediato	Temp.	Baixa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	M Pequena	Negativa	Média	Amena	43	32
IMP 06 Incremento da Arrecadação Tributária	Indireta	AIR	Médio	Temp.	Baixa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	M Pequena	Positiva	Fraca	Média	38	43
IMP 07 Interrupção de Vias de Acesso	Direta	All	Imediato	Temp.	Certa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	M Pequena	Negativa	Fraca	Amena	55	47
IMP 08 Instalação de Processos Erosivos	Direta	AID	Longo	Temp.	Média	Cumulat.	Revers.	Presença	Indutor	Grande	Negativa	Média	Fraca	130	113
IMP 09 Contaminação do Solo e Corpos Hídricos	Indireta	AID	Longo	Cíclico	Baixa	Não Cum.	Revers.	Presença	Indutor	Grande	Negativa	Fraca	Amena	78	67
IMP 10 Alteração das Propriedades Físicas do Solo	Direta	AID	Médio	Perm.	Certa	Cumulat.	Irrevers.	Presença	Indutor	Média	Negativa	Média	Fraca	187	164
IMP 11 Risco de Alteração de Sítios Arqueológicos	Indireta	AID	Imediato	Perm.	Baixa	Não Cum.	Irrevers.	Ausência	Não Indutor	Pequena	Negativa	Fraca	Fraca	70	70
IMP 12 Perda ou Alteração da Cobertura Vegetal	Direta	AID	Imediato	Perm.	Certa	Cumulat.	Irrevers.	Presença	Indutor	Grande	Negativa	Média	Fraca	224	196
IMP 13 Afugentamento da Fauna	Direta	AID	Médio	Perm.	Certa	Não Cum.	Revers.	Presença	Não Indutor	Pequena	Negativa	Fraca	Amena	91	78
IMP 14 Risco de Acidentes e Morte da Fauna	Direta	AID	Longo	Temp.	Média	Não Cum.	Revers.	Presença	Não Indutor	Média	Negativa	Fraca	Amena	76	65
IMP 15 Aumento do Risco de Acidentes com Animais Peçonhentos	Indireta	AID	Médio	Temp.	Baixa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	Pequena	Negativa	Amena	Amena	34	34
IMP 16 Aumento do Índice de Doenças de Propagação Vetorial	Indireta	All	Longo	Temp.	Baixa	Cumulat.	Revers.	Presença	Não Indutor	Média	Negativa	Média	Amena	78	59
IMP 17 Aumento no Índice de DST e AIDS e outras Doenças	Indireta	All	Longo	Temp.	Baixa	Cumulat.	Revers.	Presença	Não Indutor	Média	Negativa	Média	Amena	78	59
IMP 01 Pressão sobre o Valor das Propriedades	Direta	AID	Longo	Cíclico	Média	Cumulat.	Revers.	Presença	Não Indutor	Pequena	Negativa	Média	Fraca	96	84
IMP 03 Divergência entre a População e o Empreendedor	Direta	All	Longo	Temp.	Média	Cumulat.	Revers.	Presença	Indutor	Pequena	Negativa	Média	Fraca	112	98
IMP 18 Incômodos Relacionados a Obras	Direta	AID	Longo	Temp.	Certa	Cumulat.	Revers.	Ausência	Indutor	Média	Negativa	Forte	Fraca	126	98
IMP 19 Atração de Empreendimentos Informais	Indireta	All	Médio	Temp.	Baixa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	M Pequena	Negativa	Fraca	Amena	34	29
IMP 20 Interferência com Benfeitorias e Infraestrutura	Direta	AID	Imediato	Perm.	Certa	Cumulat.	Revers.	Ausência	Não Indutor	Média	Negativa	Média	Fraca	134	118
IMP 21 Perda de Terras Produtivas	Direta	AID	Imediato	Perm.	Certa	Cumulat.	Irrevers.	Ausência	Indutor	Média	Negativa	Média	Fraca	179	157
IMP 22 Remoções de Residências	Direta	AID	Imediato	Temp.	Certa	Cumulat.	Irrevers.	Ausência	Indutor	M Grande	Negativa	Forte	Média	216	192
IMP 23 Pressão Sobre Serviços Básicos Locais	Indireta	All	Médio	Temp.	Baixa	Cumulat.	Revers.	Ausência	Não Indutor	Pequena	Negativa	Fraca	Amena	56	48
IMP 24 Interferência com Atividades Minerárias	Direta	AID	Imediato	Perm.	Certa	Não Cum.	Irrevers.	Ausência	Não Indutor	Pequena	Negativa	Fraca	Amena	98	84
<b>Fase 3 - Operação</b>															
IMP 08 Instalação de Processos Erosivos	Indireta	AID	Médio	Perm.	Baixa	Cumulat.	Revers.	Presença	Indutor	Pequena	Negativa	Fraca	Amena	88	76
IMP 12 Perda ou Alteração da Cobertura Vegetal	Direta	AID	Imediato	Cíclico	Baixa	Não Cum.	Irrevers.	Ausência	Indutor	Pequena	Negativa	Fraca	Amena	92	79
IMP 13 Afugentamento da Fauna	Direta	AID	Longo	Cíclico	Baixa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	Pequena	Negativa	Fraca	Amena	50	43
IMP 25 Perda de Indivíduos da Avifauna	Direta	AID	Longo	Cíclico	Baixa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	Pequena	Negativa	Média	Amena	58	43
IMP 26 Aumento da Oferta de Energia	Direta	AIR	Imediato	Perm.	Certa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	Grande	Positiva	Média	Média	154	154
IMP 27 Aumento da Confiabilidade do Sistema Elétrico	Direta	AIR	Imediato	Perm.	Certa	Não Cum.	Revers.	Presença	Não Indutor	Média	Positiva	Média	Média	154	154
IMP 28 Degradação da Paisagem Cênica	Direta	All	Imediato	Perm.	Certa	Não Cum.	Irrevers.	Ausência	Não Indutor	Média	Negativa	Fraca	Fraca	126	126
IMP 29 Risco de Acidente Elétrico	Indireta	AID	Longo	Perm.	Baixa	Não Cum.	Revers.	Ausência	Não Indutor	M Grande	Negativa	Média	Amena	90	67
IMP 03 Divergência entre a População e o Empreendedor	Indireta	AID	Imediato	Cíclico	Baixa	Cumulat.	Revers.	Ausência	Não Indutor	Pequena	Negativa	Amena	Amena	54	54
IMP 30 Atração de Investimentos Econômicos	Indireta	AIR	Longo	Perm.	Média	Não Cum.	Revers.	Presença	Indutor	Média	Positiva	Amena	Média	92	123