

CÁLCULO DO GRAU DE IMPACTO AMBIENTAL					
PARÂMETRO GERAL	PARÂMETRO ESPECÍFICO	DETALHAMENTO	PONTOS		
Produção e Beneficiamento (30 pontos)	Tipo de Lavra (6 pontos)	Subterrânea	2		
		A céu aberto	4		
		Em corpos hídricos	6		
	Localização do Beneficiamento (4 pontos)	Em outro estado	1		
		Junto à área minerada	2		
		Em outra área no Piauí	4		
	Processamento (4 pontos)	Processo físico	2		
		Processo físico e químico	3		
		Processo químico	4		
	Rejeito (12 pontos)	Deposição dos rejeitos	Concentrado	1	
			Pouco disperso	2	
			Muito disperso	4	
		Reatividade dos rejeitos (com o ar, solo e água)	Não reativo	1	
			Pouco Reativo	2	
			Reativo	3	
		Mobilidade dos rejeitos	Muito reativo	4	
			Imóvel	1	
			Pequena mobilidade	2	
		Custo Benefício Sócio-Ambiental (10 pontos)	Usos alternativos para os rejeitos	Média Mobilidade	3
				Alta mobilidade	4
Até 25% do rejeito				3	
De 26% até 50% do rejeito	2				
Uso sustentável de recursos naturais (água e energia)	De 51% até 75% do rejeito		1		
	Mais de 75% do rejeito		0		
	Reuso da água e produção própria de energia não poluente		0		
	Apenas uma das alternativas		1		
	Nenhuma		2		
Relação entre a área em recuperação ou recuperada e a área em exploração	Igual à área explorada	0			
	50% da área explorada	1			
	25% da área explorada	3			
		Recuperação após exploração	5		

CÁLCULO DO GRAU DE IMPACTO AMBIENTAL			
PARÂMETRO GERAL	PARÂMETRO ESPECÍFICO	DETALHAMENTO	PONTOS
Impacto Sócio-Cultural (10 pontos)	Patrimônio Cultural e Científico (4 pontos)	Ausência de sítio	0
		Preservação Integral do Sítio	0
		Preservação Parcial do Sítio e Salvamento	2
		Salvamento	4
	Populações Tradicionais (4 pontos)	Integração de Pelo Menos 3/4 da População	0
		Integração de Pelo Menos 1/2 da População	2
		Integração de Pelo Menos 1/4 da População	3
		Remoção Total da População	4
	Utilização do mineral em outra atividade econômica no local (2)	Sim	0
		Não	2

(*) Considerar a equivalência do volume extraído a cada uma das faixas.

ANEXO II da RESOLUÇÃO CONSEMA Nº. 008, DE 10 DE MAIO DE 2007

VALORES PERCENTUAIS DA COMPENSAÇÃO AMBIENTAL		
FAIXA	PONTUAÇÃO	VALOR (%)
01	Até 25 pontos	0,50
02	De 26 a 35 pontos	0,75
03	De 36 a 50 pontos	1,00
04	De 51 a 60 pontos	1,50
05	De 61 a 70 pontos	2,00
06	De 71 a 80 pontos	2,50
07	Mais de 80 pontos	3,00

P. P. 6985