

Apresentação "Revisão dos Estudos de Inventário Hidrelétrico"

Belém - 18/dez/2007

Categorias para Sistematização de Questões

Bloco	Categoria	Subcategoria	Questão
1. O empreendimento em geral	1.1. Materialização do empreendimento		
	1.2. Justificativa do empreendimento		A descoberta do óleo, do pré-sal, na Bacia de Santos, é um campo super gigante. Vamos só comentar que um campo gigante de petróleo tem uma reserva descoberta, provada, cerca de quinhentos, seiscentos bilhões de barris. (...) essa corrente super descoberta, se tivesse ocorrida há dez ou quinze anos, provavelmente não estaríamos reunidos hoje aqui, discutindo essa viabilidade de Belo Monte.
			Por que experiências anteriores, como a construção da Hidrelétrica de Tucuruí (que causou sérios danos socioambientais, que até hoje se sente na região, como desterritorização da comunidade indígena e ribeirinha, inundação de uma enorme extensão de terra, destruição da fauna e flora com represamento do lago)... Por que não repensar esse modelo para gerar energia, e por que construir uma nova Hidrelétrica na Amazônia?
	1.3. Cronograma do empreendimento		
2. Aspectos técnicos do projeto	2.1. Cota do reservatório		
	2.2. Trecho de vazão controlada		
			A natureza do reservatório Belo Monte é fio d'água. Sendo assim, não acumula água e tem o problema que nos meses de mais intensa estiagem, ele chega a não produzir energia.(...) qual será a solução para esses meses sem produção de energia?

	2.3. Outros		Considerando os problemas de geração, já vislumbrados para a época de estiagem, como estão sendo vistas as interferências relacionadas com o alto grau de antropismo, áreas degradadas nas cabeceiras, principalmente no que diz respeito à vazão? Ou seja, já trabalha com o fio d'água, há interferência na Bacia. Como isso pode ser afetado?
3. Licenciamento ambiental	3.1. EIA-Rima e outros estudos		Como está sendo a questão do uso múltiplo da água, nessa visão do levantamento que estão fazendo, também no setor energético, mas principalmente no transporte, pesca, apicultura, enfim, os usos necessários para vermos atendida essa prerrogativa, esse instrumento na legislação nacional?
			Quero saber o que esse estudo está trazendo de novidade, em relação a essa questão, pois já é bastante antigo.
	3.2. Cronograma do Licenciamento		
	3.3. Legitimidade do Processo		Um esclarecimento de natureza jurídica envolvendo os índios: Como fica o processo legal de instalação do projeto no aproveitamento hidrelétrico de Belo Monte, em relação ao Art. 231 da Constituição Federal, que diz que é nulo e extinto todo e qualquer ato que tenha por objeto ocupação, domínio, e a posse de terras indígenas ou exploração de riquezas naturais dos rios e lagos nelas existentes?
	4.1. Ecossistemas terrestres	4.1.1. Vegetação	Quais as alternativas ou medidas que poderão ser tomadas para mitigar os impactos ambientais com relação à perda de biodiversidade?
		4.1.2. Fauna	
		4.1.3. Áreas Alteradas	No estudo do Inventário foi falado do Impacto Ambiental, com relação ao empreendimento usina. Quero saber se foi feito o Impacto Ambiental, em termos do desmatamento na área de servidão, já na interligação feita para a linha de transmissão?
	4.2. Ecossistemas aquáticos	4.2.1. Ictiofauna	
		4.2.2. Quantidade e qualidade da água	
		4.2.3. Formação do reservatório	

4. Impactos do empreendimento na região	4.3. Aspectos socioeconômicos e culturais	4.3.1. Alterações das condições de vida da população	
		4.3.2. Alteração das condições de vida da população indígena	Quais as alternativas ou medidas que poderão ser tomadas para mitigar os impactos socioambientais na região? Impactos sociais, sobretudo, com a desterritorialidade indígena? O encaminhamento dessa linha que vai ser interligada com o SIN (Sistema Nacional), nesse encaminhamento essa linha vai passar por áreas indígenas?
		4.3.3. Alteração da oferta de emprego/trabalho	
		4.3.4. Alteração na infra-estrutura e acessibilidade	
		4.3.5. Tratamento do remanejamento compulsório da população	
5. Relacionamento com a sociedade	5.1. Demandas por informações	5.1.1. Dinâmica das atividades de comunicação e interação social	A nossa preocupação é a seguinte: Esses índios estão sendo ouvidos? Participaram de algum evento? Foram convidados a falar o que eles sentem?(...) será que essas comunidades estão sendo ouvidas nesse megaprojeto de Belo Monte que já vem desde a época do Kararaô? Eu gostaria de saber se tem um prazo mais longo? A nossa preocupação é com o amanhã, vamos fazer um contato maior com toda a população?
		5.1.2. Transparência e qualidade do diálogo com a sociedade	
	5.2. Benefícios à Sociedade		
	5.3.1. Opiniões contrárias		
	5.3.2. Opiniões favoráveis		

	5.3. Manifestações	5.3.3. Referências críticas a passivos de hidrelétricas	A mesma coisa aconteceu em Tucuruí: se fez tantos estudos, depois pega os Parakanãs, retira-se e joga-se para lá; nesse retirar e transferir para outro local, totalmente diferente do habitat deles, quase era exterminado todo o Paracanã. (...) Espero que isso não aconteça com Belo Monte. Os índios é que foram prejudicados, e até hoje sentimos o problema dos Parakanãs com a Hidrelétrica de Tucuruí.
		5.3.4. Outras Manifestações	

co do Rio Xingu"

S

Ator	Instituição	Localidade
RUI BAHIA	UNAMA	Belém
AQUILES JUNIOR	UFPA (estudante)	Belém
RUI BAHIA	UNAMA	Belém

EDNA CORUMBÁ	SEMA	Belém
---------------------	-------------	-------

IMBIRIBA	SEMA	Belém
-----------------	-------------	-------

ALINE	SBT	Belém
--------------	------------	-------

--	--	--

ANTONIO JUNIOR	UFPA	Belém
-----------------------	-------------	-------

ANA MARIA	Universidade Rural	Belém
------------------	---------------------------	-------

--	--	--

AIRTON LUZ	SECRETARIA DE INTEGRAÇÃO REGIONAL	Belém
-------------------	--	-------

--	--	--

--	--	--

--	--	--

ANA MARIA	Universidade Rural	Belém
AIRTON LUZ	SECRETARIA DE INTEGRAÇÃO REGIONAL	Belém

EDNA MIRANDA (Engenheira agrônoma)	FUNAI-Belém do Serviço de Proteção e Meio Ambiente	Belém
EDNA MIRANDA (Engenheira agrônoma)	FUNAI-Belém do Serviço de Proteção e Meio Ambiente	Belém

EDNA MIRANDA (Engenheira agrônoma)	FUNAI-Belém do Serviço de Proteção e Meio Ambiente	Belém

Apresentação "Revisão dos Estudos de Inventário Hidrelétrico do Rio Xingu"
(Belém - 18/dez/2007)

Sistematização de Questões - Quantificação

Bloco	Categorias	Quantidade	%	% por bl. questões
1. O empreendimento em geral	1.1. Materialização do empreendimento	0	0	14
	1.2. Justificativa do empreendimento	2	14	
	1.3. Cronograma do empreendimento	0	0	
2. Aspectos técnicos do projeto	2.1. Cota do Reservatório	0	0	14
	2.2. Trecho de vazão controlada	0	0	
	2.3. Outros	2	14	
3. Licenciamento ambiental	3.1. EIA-Rima e outros estudos	2	14	22
	3.2. Cronograma do Licenciamento	0	0	
	3.3. Legitimidade do Processo	1	8	
4. Impactos do empreendimento na região	4.1. Ecossistemas terrestres	2	14	28
	4.2. Ecossistemas aquáticos	0	0	
	4.3. Aspectos socioeconômicos e culturais	2	14	
5. Relacionamento com a sociedade	5.1. Demanda por informações	2	14	22
	5.2. Benefícios à sociedade	0	0	
	5.3. Manifestações	1	8	
total		14	100	100

Apresentação "Revisão dos Estudos de Inventário Hidrelétrico do Rio Xingu" (Belém - 18/dez/2007)

	% por bl. questões
1. O empreendimento em geral	14
2. Aspectos técnicos do projeto	14
3. Licenciamento ambiental	22
4. Impactos do empreendimento na região	28
5. Relacionamento com a sociedade	22
total	100

inventário Hid

delétrico do Rio Xingu" (Belém - 18/dez/2007)

