



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE - SEMA/MT
Superintendência de Mudanças Climáticas e Biodiversidade - SUBIO

SEMA - MT
Fls. 84

Parecer Técnico

Justificativa de Aplicação do recurso oriundo de Compensação Ambiental

PT Nº: 90644 / CUCO / SUBIO / 2014

Processo Nº: 614960/2012
Data do Protocolo: 23/11/2012

INFORMAÇÕES GERAIS DO PROCESSO

Interessado

- Nome / Razão Social: CLUSTER DE BIOENERGIA SA
- CPF/CNPJ: 09.507.585/0001-05
- Endereço:
- Município:

Propriedade/Obra ou Empreendimento:

- Denominação: CLUSTER DE BIOENERGIA S.A - CLUSTER
- Localização: Rodovia BR-158, Km 39 - Fazenda São Carlos - CEP: 78.600-000
- Município: Barra do Garças - MT
- Coordenada Geográfica: DATUM: SIRGAS2000 - W: 52:12:01,90 - S: 15:37:14,10

Responsável Técnico:

Atividades Licenciadas:

Não foi associado roteiro a este processo.

ANÁLISE TÉCNICA

A **Lei nº 9.985**, de 18 de julho de 2.000 estabelece em seu **Art. 36** que nos casos de licenciamento ambiental de **empreendimentos de significativo impacto ambiental**, assim considerado pelo órgão ambiental competente, com fundamento em estudo de impacto ambiental e respectivo relatório – EIA/RIMA, **o empreendedor é obrigado a apoiar a implantação e manutenção de unidade de conservação do Grupo de Proteção Integral**. Define ainda no 2º§ do referido artigo que compete ao órgão licenciador definir as unidades de conservação a serem beneficiadas, considerando as propostas apresentadas no EIA/RIMA e ouvido o empreendedor.

O **Decreto nº 4.340** de 22 de agosto de 2002, que regulamenta a lei supracitada, em seu Cap. VIII, Art. 33 estabelece que a aplicação dos recursos da compensação ambiental em Unidades de Conservação de posse e domínio do poder público deve obedecer à seguinte ordem de prioridade:

- Regularização fundiária e demarcação das terras;
- Elaboração, revisão ou implantação de plano de manejo;
- Aquisição de bens e serviços necessários à implantação, gestão, monitoramento e proteção da unidade, compreendendo sua área de amortecimento;



IV. Desenvolvimento de estudo necessário à criação de nova unidade de conservação; e

V. Desenvolvimento de pesquisas necessárias para o manejo da unidade de conservação e área de amortecimento.

1. ANÁLISE:

1.1. Da Unidade de Conservação Beneficiária da Compensação Ambiental

Conforme o Art. 9º da Resolução CONAMA Nº 371, de 05 de abril de 2006, o órgão ambiental licenciador, ao definir as unidades de conservação a serem beneficiadas pelos recursos oriundos da compensação ambiental, respeitados os critérios previstos no Art. 36 da Lei nº 9.985, de 2000 e a ordem de prioridades estabelecida no Art. 33 do Decreto nº 4.340 de 2002, deverá observar a existência de uma ou mais unidades de conservação ou zonas de amortecimento afetadas diretamente pelo empreendimento ou atividade a ser licenciada, independentemente do grupo a que pertençam e deverão ser estas as beneficiárias com recursos da compensação ambiental, considerando, entre outros, os critérios de proximidade, dimensão, vulnerabilidade e infraestrutura existente.

Dessa forma, considerando que o empreendimento está localizado no município de Barra do Garças/MT e que a Unidade de Conservação Parque Estadual da Serra Azul ocupa 11.002,44 ha da área deste mesmo município, indicamos a referida unidade como beneficiária do recurso de compensação ambiental pela implantação da Usina de Álcool e Geração de Energia – Cluster Bioenergia S.A, considerando em primeira análise o critério de proximidade da unidade em relação à localização do empreendimento, bem como, o grau de implantação da mesma que necessita de recursos financeiros para se consolidar.

Criado por meio da Lei Nº 6.439, de 31 de maio de 1994, O Parque Estadual da Serra Azul possui a finalidade de assegurar a integral proteção dos ecossistemas, cachoeiras, córregos e sítios paleontológicos ali contidos. Possui ainda um Plano de Manejo, documento este que é o instrumento legal de implantação, gerenciamento e administração do Parque, aprovado por meio da Portaria/SEMA Nº 003, de janeiro de 2003.

De acordo com o Roteiro Metodológico de Planejamento/ 2002 do Ministério do Meio Ambiente - MMA, os Planos de Manejo devem ser revisados a cada cinco anos. Nesse intervalo de tempo, é prevista a realização de monitorias e avaliações periódicas como instrumento para assegurar a interação entre o planejamento e a execução, possibilitando a correção de desvios e a retroalimentação permanente de todo o processo de planejamento, de acordo com a experiência vivenciada com a execução do Plano.

Considerando que o Plano de Manjo do Parque Estadual da Serra Azul foi elaborado a mais de uma década, é de extrema importância a revisão de tal instrumento para assegurar a proteção e implantação efetiva do Parque, visando o cumprimento dos objetivos de sua criação.



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE - SEMA/MT
Superintendência de Mudanças Climáticas e Biodiversidade - SUBIO

SEMA - MT

Fls. 86

1.2. Do cálculo para o valor da compensação

A Superintendência de Infra Estrutura, Mineração e Serviços- SUIMIS, através da Coordenadoria de Infraestrutura-CIE emitiu o Parecer Técnico nº 78881/CIE/SUIMIS/2013 referente à reanálise do cálculo do valor da compensação ambiental pela implantação do referido empreendimento que consiste em produção de etanol pelo processo de moagem e destilação de cana-de-açúcar. O cálculo da compensação ambiental foi efetuado em consonância com o Decreto Federal nº 6.848, de 15 de maio de 2009.

De acordo com o parecer supramencionado, pág. 32, referente à primeira reanálise do cálculo para compensação ambiental, foi definido o valor de R\$ 2.243.440,00 (Dois milhões, duzentos e quarenta e três mil, quatrocentos e quarenta Reais) correspondentes a 0,5% do custo total informado para implantação do empreendimento, sendo este R\$ 444.688.000,00 (Quatrocentos e quarenta e oito milhões, seiscentos e oitenta e oito mil Reais).

Posteriormente, solicitado pelo Secretário Adjunto de Mudanças Climáticas da SEMA/MT, à página 41, a Coordenadoria de arrecadação apresentou atualização do valor da compensação ambiental, a partir de 18/08/2010 até 18/11/2014, chegando ao **valor final de R\$ 2.852.103,76 (Dois milhões oitocentos e cinquenta e dois mil cento e três reais e setenta e seis centavos)**.

1.3. Da aplicação do recurso de compensação

Considerando que o processo de compensação por significativo impacto ambiental do **empreendimento UHE Ponte de Pedra – TRACTEBEL ENERGIA S.A., sob o Protocolo/SEMA 5424/2007, datado de 08/01/2007, destina o valor de R\$ 3.084.511,58 (Três milhões, oitenta e quatro mil, quinhentos e onze reais e cinquenta e oito centavos) para Regularização Fundiária do Parque Estadual da Serra Azul**, e que o mesmo está numa fase de implementação avançado em relação ao processo em análise;

Considerando o diagnóstico de situação fundiária do Parque Estadual Serra Azul, realizado pela Gerência de Regularização Fundiária de Unidades de Conservação, conclui-se que a referida UC possui um passivo de regularização fundiária significativamente baixo, sendo este correspondente a 12% de sua área total, que compreende 11.002,44 ha, ou seja, 88% da área da UC é de domínio público.

Face ao exposto, concluímos que **a distribuição do valor para melhor atender as necessidades de implantação da referida UC deve ser de acordo com os itens abaixo:**

1. Regularização Fundiária (aquisição de terras) e demarcação das terras – R\$ 650.000,00;

2. Revisão e implantação do Plano de Manejo – R\$ 1.502.103,76

3. Aquisição de bens e serviços necessários à implantação, gestão, monitoramento e proteção da unidade, compreendendo sua área de amortecimento – R\$ 700.000,00.



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE - SEMA/MT
Superintendência de Mudanças Climáticas e Biodiversidade - SUBIO

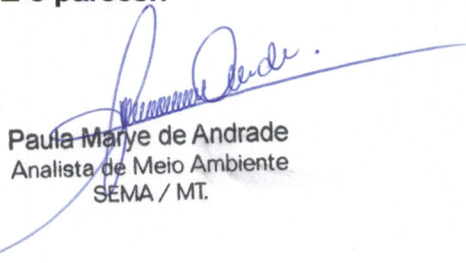
SEMA - MT
Fls. 87

Pois bem, feita a distribuição conforme discriminado acima, atingimos o valor total da Compensação Ambiental oriundo da **implantação da Usina de Alcool e Geração de Energia – Cluster Bioenergia S.A. no valor de R\$ 2.852.103,76.**

CONCLUSÃO:

Diante do exposto somos pela aplicação do recurso de R\$ 2.852.103,76 (Dois milhões, oitocentos e cinquenta e dois mil, cento e três reais e setenta e seis centavos), **proveniente da Compensação por Significativo Impacto Ambiental da Usina de Alcool e Geração de Energia – Cluster Bioenergia S.A. no Parque Estadual da Serra Azul.**

É o parecer.


Paula Marye de Andrade
Analista de Meio Ambiente
SEMA / MT.

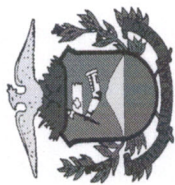
Cuiabá - MT, 05 de dezembro de 2014



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE – SEMA
Superintendência Mudanças Climáticas e Biodiversidade – SUB
Coordenadoria de Unidades de Conservação e Áreas Protegidas – CUOCO

3 – PLANO DE TRABALHO E CRONOGRAMA GERAL DE EXECUÇÃO

UC BENEFICIADA	AÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR R\$ TOTAL	PERÍODO DE EXECUÇÃO	
				INÍCIO	FIM
Parque Estadual da Serra Azul	1. Regularização Fundiária (aquisição de terras)	Aquisição de terras no interior da Unidade de Conservação	500.000,00	2015	2016
Parque Estadual da Serra Azul	1.1. Regularização Fundiária (demarcação das terras)	Revitalização, demarcação e sinalização dos limites da UC e marcos referenciais.	150.000,00	2015	2016
Parque Estadual da Serra Azul	2. Revisão do Plano de Manejo	Contratação de Serviço Terceirizado de Pessoa Jurídica/ STPJ para revisão do Plano de Manejo.	350.000,00	2015	2016
Parque Estadual da Serra Azul	2.1. Implantação do Plano de Manejo	Implantação dos Programas Específicos para consolidação da UC conforme definidos no Plano de Manejo, após conclusão da revisão.	1.152.103,76	2016	2017
Parque Estadual da Serra Azul	3. Aquisição de Bens e Serviços	Bens e serviços necessários à implantação, gestão, monitoramento e proteção da unidade.	700.000,00	2016	2017



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE – SEMA
Superintendência Mudanças Climáticas e Biodiversidade – SUB
Coordenadoria de Unidades de Conservação e Áreas Protegidas – CUUCO

1 – DADOS

Empreendedor	CNPJ:			
CLUSTER BIOENERGIA S.A	09.507.585/0001-05			
Endereço				
Rua dos Salesianos, 392, Centro				
Cidade	UF	CEP	DDD - Telefone	DDD - FAX
Barra do Garças	MT	78.600-000	(65) 3401 5541	
Empreendimento				
Usina de Álcool e Geração de Energia Elétrica				
Valor da Compensação				
R\$ 2.852.103,76 (Dois milhões oitocentos e cinquenta e dois mil, cento e três reais e setenta e seis centavos)				

2 – DESTINAÇÃO DOS RECURSOS

Gestor da UC	UC	EA*	Município	UF	Valor Destinado (R\$)
SEMA-MT	Parque Estadual da Serra Azul	Estadual	Barra do Garças	MT	2.852.103,76
TOTAL					2.852.103,76
*FED (Federal); EST (Estadual) ; MUN (Municipal)					

Coordenadoria de Unidades de Conservação - CUUCO
Rua C - Centro Político Administrativo - 78.050-970 - CUIABÁ - MT
(65) 3613-7224/7253 Fax (65) 3613-7252