

NOTA GCA/IEF PLANO DE TRABALHO ERCN/MNGRM/Nº 01/2017

**Análise Plano de Trabalho
Compensação Minerária Vale S.A.**

**Processo: PA/Nº 00237/1994/101/2013
Empreendimento: Mina de Abóboras - Posto e Oficina Mina de Abóboras
Bacia: Rio São Francisco**

**Processo: PA/Nº 00237/1994/078/2005
Empreendimento: Barragem Capitão do Mato
Bacia: Rio São Francisco**

**Processo: DAIA 0023178-D / 0023179-D / 0023242-D
Empreendimento: Linha de Transmissão Mina de Tamanduá e Mina da Mutuca
Bacia: Rio São Francisco**

**Processo: PA/Nº 5195/2007/069/2009
Empreendimento: Pilha de Rejeito PDE Ponto 03 - Mina de Fabrica
Bacia: Rio São Francisco**

**Apresentação: Gerente do Monumento Natural Estadual Gruta Rei do Mato /IEF.
Unidade de Conservação Proponente: Bacia do Rio São Francisco**

O art. 75 da Lei Estadual Nº 20.922/2013, além de estabelecer os requisitos e critérios para a fixação e o cumprimento da “compensação minerária”, recepcionou o art. 36 da Lei Estadual Nº 14.309/2002, que também tratava de compensação específica para empreendimentos minerários.

Para o cumprimento da referida Compensação Minerária dispõe o art. 75 da Lei Estadual 20.922/2013 e ainda regulamentado pelo no art. 2º da Portaria IEF nº 27/17:

Art. 75. O empreendimento minerário que dependa de supressão de vegetação nativa fica condicionado à adoção, pelo empreendedor, de medida compensatória florestal que inclua a regularização fundiária e a implantação de Unidade de Conservação de Proteção Integral, independentemente das demais compensações previstas em lei.

§ 1º A área utilizada como medida compensatória nos termos do caput não será inferior àquela que tiver vegetação nativa suprimida pelo empreendimento para extração do bem mineral, construção de estradas, construções diversas, beneficiamento ou estocagem, embarque e outras finalidades.

§ 2º O empreendimento minerário em processo de regularização ambiental ou já regularizado que ainda não tenha cumprido, até a data de publicação desta Lei, a medida compensatória instituída pelo art. 36 da Lei nº 14.309, de 19 de junho de 2002, continuará sujeito ao cumprimento das obrigações estabelecidas no artigo citado.

O art. 36 da Lei nº 14.309, de 19 de junho de 2002, dispõe:

Art. 36 – O licenciamento de empreendimentos minerários causadores de significativos impactos ambientais, como supressão de vegetação nativa, deslocamento de populações, utilização de áreas de preservação permanente, cavidades subterrâneas e outros, fica condicionado à adoção, pelo empreendedor de estabelecimento de medida compensatória que inclua a criação, implantação ou manutenção de unidades de conservação de proteção integral.

§1º – A área utilizada para compensação, nos termos do “caput” deste artigo, não poderá ser inferior àquela utilizada pelo empreendimento para extração do bem mineral, construção de estradas, construções diversas, beneficiamento ou estocagem, embarque e outras finalidades.

§2º – A compensação de que trata este artigo será feita, obrigatoriamente, na bacia hidrográfica e, preferencialmente, no município onde está instalado o empreendimento.

(Vide § 2º do art.75 da Lei nº 20.922, de 16/10/2013.)

Considerando que o empreendimento em questão iniciou sua regularização ambiental em período anterior à publicação da Lei Estadual nº 20.922/2013 e que os empreendimentos condicionados conforme o §2º do Art. 75 da Lei Estadual nº 20.922/2013 que remete o art. 36 da Lei Estadual nº 14.309/2002 deverão executar ações que resultem a criação, ou a implantação, ou manutenção, ou regularização de uma unidade de conservação de proteção integral.

Considerando que é importante destacar que a área utilizada para compensação dos empreendimentos que se submetem ao art. 36 da Lei Estadual nº 14.309/2002 não poderá ser inferior àquela utilizada para extração do bem mineral, construção de estradas, construções diversas, beneficiamento ou estocagem, embarque e outras

finalidades, independentemente da realização de supressão de vegetação nativa, abrangendo as intervenções autorizadas no processo de regularização.

Considerando que empreendimentos submetidos ao §2º do Art. 75 da Lei 20.922/2013 que remete ao Art. 36 da Lei Estadual nº 14.309/2002, devem observar que a proposta esteja inserida na mesma Bacia Hidrográfica e, preferencialmente, no mesmo município que a área intervinda.

A empresa VALE S.A. apresentou proposta de Compensação Minerária à GCA/IEF, considerando a Portaria IEF nº 27/2017, por meio da medida de manutenção/implantação, para os empreendimentos:

- Posto e Oficina Mina de Abóboras, PA/Nº 00237/1994/101/2013, localizado na bacia do São Francisco, deliberado na 10ª RO da Câmara de Proteção à Biodiversidade – CPB em 23 de outubro de 2017, através do Parecer Único GCA/DIUC nº013/2017.
- Barragem Capitão do Mato, PA/Nº 00237/1994/078/2005 localizado na bacia do São Francisco deliberado na 10ª RO da Câmara de Proteção à Biodiversidade – CPB em 23 de outubro de 2017, através do Parecer Único GCA/DIUC nº014/2017
- Linha de Transmissão da Mina de Tamanduá e Mina da Mutuca Processo de DAIA Nº 0023178-D, 0023179-D e 0023242-D, localizado na bacia do São Francisco deliberado na 10ª RO da Câmara de Proteção à Biodiversidade – CPB em 23 de outubro de 2017, através do Parecer Único GCA/DIUC nº015/2017.
- Mina de Fabrica Pilha de Rejeito PDE ponto 03, PA/Nº 5195/2007/069/2009, localizado na bacia do São Francisco deliberado na 10ª RO da Câmara de Proteção à Biodiversidade – CPB em 23 de outubro de 2017, através do Parecer Único GCA/DIUC nº017/2017.

Considerando que o Plano de Trabalho ERCN/MNGRM/Nº 01/2017, deve tratar de aplicação de recursos para Unidades de Conservação pertencentes a Bacia do Rio São Francisco;

Considerando que foi relacionado o processo de compensação que inclui a Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco;

Considerando que a Unidade de conservação a ser beneficiada constante do Plano de Trabalho ERCN/MNGRM/Nº 01/2017 é o Monumento Natural Estadual Gruta Rei do Mato e que este encontra-se na Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco;

Considerando o disposto na Lei Estadual Nº 20.922/2013 e na Portaria IEF nº 27/2017;

Considerando que de acordo com o Art. 8º Portaria IEF nº 27/2017, os valores definidos como referência para o cumprimento da obrigação de compensação devem ser atualizados conforme os fatores de atualização monetária do Tribunal de Justiça de Minas Gerais – Tabela do TJMG desde sua fixação, até o final do cumprimento do TCCFM, dentro do prazo estabelecido;

A GCA/IEF **não identifica objeções** quanto ao objeto do presente Plano de Trabalho ERCN/MNGRM/Nº 01/2017, desde que se enquadre na categoria manutenção/implantação (art. 2º, incisos III e/ou IV da Portaria IEF nº 27/2017) respeitando a exigência locacional em relação a obrigatoriedade da mesma Bacia Hidrográfica a qual a Unidade de Conservação a ser beneficiada está inserida, sendo esta a Bacia do Rio São Francisco.

SÃO FRANCISCO

Ressalta-se que o valor a ser utilizado pelo Plano de Trabalho ERCN/MNGRM/Nº 01/2017, é de **R\$ 346.289,24**, distribuídos da seguinte forma entre os 4 processos abaixo:

PROCESSO E EMPREENDIMENTO	VALOR DA COMPENSAÇÃO DO PROCESSO OUT/17	VALOR DA COMPENSAÇÃO ATUALIZADO ATÉ DEZ/17	REMANESCENTE ANTERIOR ATUALIZADO DEZ/17	VALOR UTILIZADO PELO PT ERCN/MNGRM/Nº 01/2017
00237/1994/101/2013 Posto e Oficina Mina de Abóboras	R\$ 276.216,45	R\$ 278.765,12	R\$ 75.714,49	R\$ 73.165,82
00237/1994/078/2005 Barragem Capitão do Mato	R\$ 873.780,91	R\$ 881.843,35	R\$ 30.436,09	R\$ 22.373,65
DAIA Nº 0023178-D, 0023179-D e 0023242-D Linha de Transmissão da Mina de Tamanduá e Mina da Mutuca	R\$ 1.608.915,92	R\$ 1.623.761,51	R\$ 83.782,89	R\$ 68.937,30
5195/2007/069/2009 Mina de Fabrica Pilha de Rejeito PDE ponto 03	R\$ 3.167.878,08	R\$ 3.197.108,33	R\$ 1.744.356,34	R\$ 181.812,47
VALOR TOTAL UTILIZADO PT ERCN/MNGRM/nº 01/2017				R\$ 346.289,24

Considerando que o valor total aprovado pela CPB da Compensação Minerária do empreendimento **Posto e Oficina Mina de Abóboras** (Bacia do Rio São Francisco) totaliza **R\$ 276.216,45**, e que o valor atualizado até dezembro de 2017 é **R\$ 278.765,12**, tal valor foi distribuído entre os dois Planos de Trabalho da DIUC destacados abaixo em novembro de 2017:

Posto e Oficina Mina de Abóboras - PA COPAM nº 00237/1994/101/2013				
Valor Total da Compensação aprovado pela CPB em OUT/17				R\$ 276.216,45
Valor da Compensação Atualizado até DEZ/17				R\$ 278.765,12
REMANESCENTE ANTERIOR ATUALIZADO				R\$ 75.714,49
Plano de Trabalho	Unidade de Conservação	Bacia Hidro.	Gerência/DIUC	Valor a ser utilizado
02/2017	Estação Ecológica Mata do Cedro	Rio São Francisco	ERCO/IEF	R\$ 150.795,63
03/2017	Parque Estadual Serra do Rola Moça	Rio São Francisco	ERCS/IEF	R\$ 52.255,00
Total a ser utilizado pelos Planos de Trabalho:				R\$ 203.050,63

Considerando que mesmo com essas distribuições anteriores ainda havia um **saldo remanescente atualizado de R\$ 75.714,49** em dezembro de 2017, este foi direcionado para o **PT ERCN/MNGRM/nº 01/2017** conforme destacado abaixo:

Remanescente atualizado em dez/17 Posto e Oficina Mina de Abóboras:				R\$ 75.714,49
Plano de Trabalho	Unidade de Conservação	Bacia Hidro.	Gerência/DIUC	Valor a ser utilizado
01/2017	MONA Gruta Rei do Mato	Rio São Francisco	ERCN/IEF	R\$ 73.165,82
Total a ser utilizado pelo Plano de Trabalho:				R\$ 73.165,82
Remanescente atualizado para o empreendimento:				R\$ 2.548,67*

*O valor remanescente de **R\$ 2.548,67** será aplicado em um futuro plano de trabalho a ser apresentado à CPB.

Considerando que o valor total aprovado pela CPB da Compensação Minerária do empreendimento **Barragem Capitão do Mato** (Bacia do Rio São Francisco) totaliza **R\$ 873.780,91**, e que o valor atualizado até dezembro de 2017 é **R\$ 881.843,35**, tal valor foi distribuído entre os três Planos de Trabalho da DIUC destacados abaixo em novembro de 2017:

Barragem Capitão do Mato - PA COPAM nº 00237/1994/078/2005				
Valor Total da Compensação aprovado pela CPB em OUT/17				R\$ 873.780,91
Valor da Compensação Atualizado até DEZ/17				R\$ 881.843,35
REMANESCENTE ANTERIOR ATUALIZADO				R\$ 30.436,09
Plano de Trabalho	Unidade de Conservação	Bacia Hidro.	Gerência/DIUC	Valor a ser utilizado
04/2017	Parque Estadual Serra do Rola Moça	Rio São Francisco	ERCS/IEF	R\$ 805.000,00
05/2017	Parque Estadual Serra do Rola Moça	Rio São Francisco	ERCS/IEF	R\$ 18.250,66
03/2017	UC's São Francisco e Rio Doce	São Francisco Rio Doce	GEUC/IEF	R\$ 28.156,60
Total a ser utilizado pelos Planos de Trabalho:				R\$ 851.407,26

Considerando que mesmo com essas distribuições anteriores ainda havia um **saldo remanescente atualizado de R\$ 30.436,09** em dezembro de 2017, este foi direcionado para o **PT ERCN/MNGRM/nº 01/2017** conforme destacado abaixo:

Remanescente atualizado em dez/17 Barragem Capitão do Mato:				R\$ 30.436,09
Plano de Trabalho	Unidade de Conservação	Bacia Hidro.	Gerência/DIUC	Valor a ser utilizado
01/2017	MONA Gruta Rei do Mato	Rio São Francisco	ERCN/IEF	R\$ 22.373,65
Total a ser utilizado pelo Plano de Trabalho:				R\$ 22.373,65
Remanescente atualizado para o empreendimento:				R\$ 8.062,44*

*O valor remanescente de **R\$ 8.062,44** será aplicado em um futuro plano de trabalho a ser apresentado à CPB.

Considerando que o valor total aprovado pela CPB da Compensação Minerária do empreendimento **Linha de Transmissão da Mina de Tamanduá e Mina da Mutuca** (Bacia do Rio São Francisco) totaliza **R\$ 1.608.915,92**, e que o valor atualizado até dezembro de 2017 é **R\$ 1.623.761,51**, tal valor foi distribuído entre os cinco Planos de Trabalho da DIUC destacados abaixo em outubro de 2017 e o último listado em novembro de 2017:

Linha de Transmissão da Mina de Tamanduá e Mina da Mutuca DAIA Nº 0023178-D, 0023179-D e 0023242-D				
Valor Total da Compensação aprovado pela CPB em OUT/17				R\$ 1.608.915,92
Valor da Compensação Atualizado até DEZ/17				R\$ 1.623.761,51
REMANESCENTE ANTERIOR ATUALIZADO				R\$ 83.782,89
Plano de Trabalho	Unidade de Conservação	Bacia Hidro.	Gerência/DIUC	Valor a ser utilizado
01/2017	Parque Estadual da Lapa Grande	São Francisco	GEUC/IEF	R\$ 573.695,82
02/2017	UC's São Francisco	São Francisco	GEUC/IEF	R\$ 724.503,00
01/2017	UC's São Francisco	São Francisco	GEREF/IEF	R\$ 1.575,80
01/2017	UC's São Francisco	São Francisco	Sumidouro GEUC IEF	R\$ 49.184,00
06/2017	Parque Estadual Serra do Rola Moça	São Francisco	PESRM/IEF	R\$ 191.020,00
Total a ser utilizado pelos Planos de Trabalho:				R\$ 1.539.978,62

Considerando que mesmo com essas distribuições anteriores ainda havia um **saldo remanescente atualizado de R\$ 83.782,89** em dezembro de 2017, este foi direcionado para o PT ERCN/MNGRM/nº 01/2017 conforme destacado abaixo:

Remanescente atualizado em dez/17				R\$ 83.782,89
Linha de Transmissão da Mina de Tamanduá e Mina da Mutuca:				
Plano de Trabalho	Unidade de Conservação	Bacia Hidro.	Gerência/DIUC	Valor a ser utilizado
01/2017	MONA Gruta Rei do Mato	Rio São Francisco	ERCN/IEF	R\$ 68.937,30
Total a ser utilizado pelo Plano de Trabalho:				R\$ 68.937,30
Remanescente atualizado para o empreendimento:				R\$ 14.845,59*

*O valor remanescente de **R\$ 14.845,59** será aplicado em um futuro plano de trabalho a ser apresentado à CPB.

Considerando que o valor total aprovado pela CPB da Compensação Minerária do empreendimento **Mina de Fabrica Pilha de Rejeito PDE ponto 03** (Bacia do Rio São Francisco) totaliza **R\$ 3.167.878,08**, e que o valor atualizado até dezembro de 2017 é **R\$ 3.197.108,33**, tal valor foi distribuído entre os dois Planos de Trabalho da DIUC destacados abaixo em novembro de 2017:

Mina de Fabrica Pilha de Rejeito PDE ponto 03				
PA COPAM nº 5195/2007/069/2009				
Valor Total da Compensação aprovado pela CPB em OUT/17				R\$ 3.167.878,08
Valor da Compensação Atualizado até DEZ/17				R\$ 3.197.108,33
REMANESCENTE ANTERIOR ATUALIZADO				R\$ 1.744.356,34
Plano de Trabalho	Unidade de Conservação	Bacia Hidro.	Gerência/DIUC	Valor a ser utilizado
01/2017	UC's São Francisco	São Francisco	GCIAP/IEF	R\$ 864.539,72
01/2017	Parque Estadual Serra do Sobrado	São Francisco	ERCS/IEF	R\$ 588.212,27
Total a ser utilizado pelos Planos de Trabalho:				R\$ 1.452.751,99

Considerando que mesmo com essas distribuições anteriores ainda havia um **saldo remanescente atualizado de R\$ 1.744.356,34** em dezembro de 2017, este foi direcionado para o PT ERCN/MNGRM/nº 01/2017 conforme destacado abaixo:

Remanescente atualizado em dez/17				R\$ 1.744.356,34
Mina de Fabrica Pilha de Rejeito PDE ponto 03:				
Plano de Trabalho	Unidade de Conservação	Bacia Hidro.	Gerência/DIUC	Valor a ser utilizado
01/2017	MONA Gruta Rei do Mato	Rio São Francisco	ERCN/IEF	R\$ 181.812,47
Total a ser utilizado pelo Plano de Trabalho:				R\$ 181.812,47
Remanescente atualizado para o empreendimento:				R\$ 1.562.543,87*

*O valor remanescente de **R\$ 1.562.543,87** será aplicado em um futuro plano de trabalho a ser apresentado à CPB.

Ressalta-se que não foram analisados os aspectos ou especificações técnicos e financeiras do Plano de Trabalho ERCN/MNGRM/Nº 01/2017. Assim, demais esclarecimentos técnicos e/ou de viabilidade do referido plano de trabalho, devem ser realizados diretamente com a Gerência responsável.

Sem mais, esta Gerência se coloca a disposição.

Belo Horizonte, 06 de dezembro de 2017

(Retificada em 12 de setembro de 2018)

Nathalia Luiza Fonseca Martins
Gerência de Compensação Ambiental
Instituto Estadual de Florestas