

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro 1206690/2016 19/10/2016 Pág. 84 de 93



**Fotografia 07:** Vista do ponto de coleta de solo 2. É possível observar a erosão laminar e início da erosão em sulcos. Vistoria 24/10/2014.



**Fotografia 08:** Área de empréstimo. Nota-se solo com coloração matiz R de acordo com a carta de Munsel indicando possivelmente maior teor de argila, motivo pelo qual foi utilizado na construção do barramento. Vistoria 26/08/2015.



**Fotografia 09:** Barragem de rejeitos em operação. Observa-se que o ponto inicial do talvegue se encontra revegetado. Vistoria 26/08/2015.



**Fotografia 10:** Ponto de captação de água superficial no ribeirão Grande. Vistoria 26/08/2015.



**Fotografia 11:** Barragem de rejeitos em operação. Observa-se o maciço do barramento e o dique de contenção de sedimentos. Vistoria 26/08/2015.



Fotografia 12: UTM implantada. Vistoria 26/08/2015.



Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental

Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 85 de 93



Fotografia 13: Pilha de produtos. Observa-se a baia no platô da usina e o rio Piracicaba ao fundo. Vistoria 26/08/2015.



Fotografia 14: UTM implantada. Observa-se o cone desaguador. Vistoria 26/08/2015.



Fotografia 15: Cava central. Vistoria 26/08/2015.



Fotografia 16: Sump da cava central. Vistoria 26/08/2015



Fotografia 17: Sistema de Tratamento de efluentes Sanitários UTM. Vistoria 26/08/2015.



Fotografia 18: UTM implantada. Detalhes para o tanque de água recirculada. Vistoria 26/08/2015.



Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 86 de 93

**Anexo IV:** Relatório de Imagens de satélite da área objeto da intervenção emergencial n°3668/2014 GO4 Participações e Empreendimentos S/A – Mina Baratinha.

**Imagem 01:** Imagem de satélite da área objeto da construção da barragem obtida do programa Google Earth Pro datada de 26/09/2004

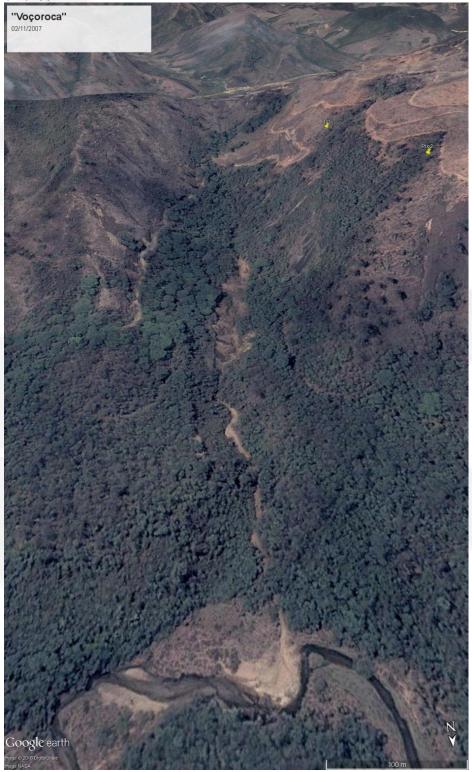




Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 87 de 93

**Imagem 02:** Imagem de satélite da área objeto da construção da barragem obtida do programa Google Earth Pro datada de 02/11/2007.

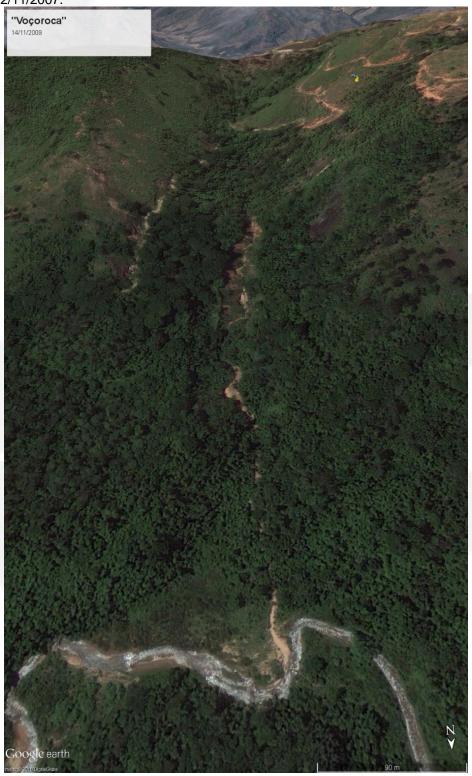




Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 88 de 93

**Imagem 03:** Imagem de satélite da área objeto da construção da barragem obtida do programa Google Earth Pro datada de 02/11/2007.

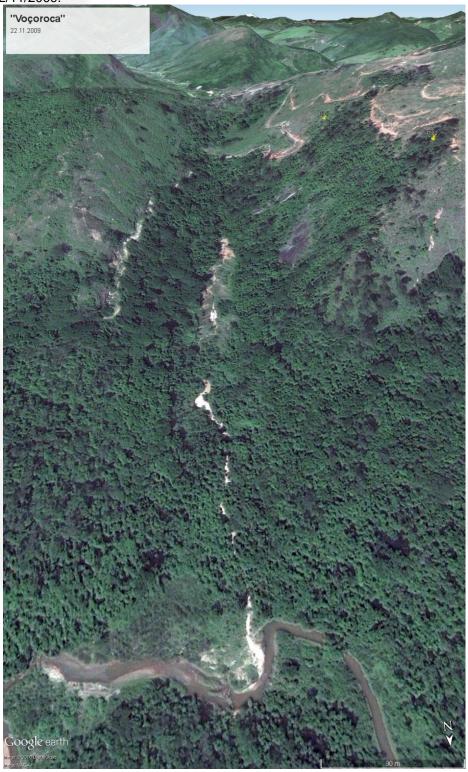




Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 89 de 93

**Imagem 04:** Imagem de satélite da área objeto da construção da barragem obtida do programa Google Earth Pro datada de 22/11/2009.





Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 90 de 93

**Imagem 05:** Imagem de satélite da área objeto da construção da barragem obtida do programa Google Earth Pro datada de 27/10/2012.

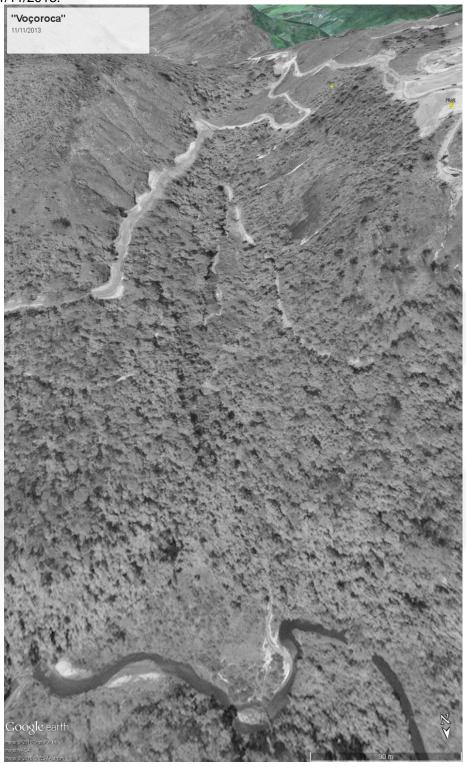




Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 91 de 93

**Imagem 06:** Imagem de satélite da área objeto da construção da barragem obtida do programa Google Earth Pro datada de 11/11/2013.





Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 92 de 93

**Imagem 07:** Imagem de satélite da área objeto da construção da barragem obtida do programa Google Earth Pro datada de 31/05/2014.





Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Subsecretaria de Regularização Ambiental Superintendência Regional de Meio Ambiente do Leste Mineiro

1206690/2016 19/10/2016 Pág. 93 de 93

**Imagem 08:** Imagem de satélite da área objeto da construção da barragem obtida do programa Google Earth Pro datada de 15/07/2016.

