



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
Núcleo de Prevenção e Atendimento Às Emergências Ambientais -Mg

PAR. 02015.000022/2016-10 NUPAEM/MG/IBAMA

Assunto: Parecer elaborado no âmbito da força-tarefa instituída na SUPES/IBAMA/MG com o objetivo de analisar o atendimento à Notificação nº 9674/E, que solicita a apresentação de dados acerca de animais domésticos e silvestres resgatados na área impactada pela ruptura da barragem de rejeitos de Fundão.

Origem: Núcleo de Prevenção e Atendimento Às Emergências Ambientais -Mg

Ementa: Notificação nº 9674/E. Samarco Mineração S/A. Resgate de fauna doméstica e silvestre. Parecer pelo atendimento à notificação.

1. Trata-se de processo administrativo instaurado, com fundamento no Art. 70, da Lei Federal nº 9605/1998, para apuração de infração administrativa ao meio ambiente, imputada em desfavor de SAMARCO MINERAÇÃO S/A (CNPJ 16.628.281/0003-23) a partir da lavratura da Notificação nº 9674/E (fl. 2), em 12nov2015.

2. A interessada foi notificada a apresentar, por escrito, os registros de animais silvestres e domésticos resgatados até a data de 15nov2015, com as totalizações por espécie e/ou raça, na área impactada pela ruptura da barragem de rejeitos de Fundão, inclusive com a quantificação daqueles exemplares avistados e não resgatados, aqueles que tivessem vindo a óbito ou eutanasiados.

3. Adicionalmente, foi requisitada a atualização semanal dessas informações junto ao Grupo de Emergências do IBAMA instalado junto à SAMARCO por ocasião do acidente.

4. A interessada apresentou resposta em 17nov2015, indicando que:

a) os primeiros resgastes, feitos emergencialmente, não foram georreferenciados;

b) foi feito levantamento quanto aos animais recolhidos e/ou atendidos na unidade provisória (Centro de Triagem - Galpão Mariana), totalizando 369 animais (334 vivos e 35 mortos) (fl. 7);

c) foi apresentada tabela (fl. 9) com destinação final dos 35 animais (todos domésticos) mortos;

d) consta tabela (fl. 22) com informações acerca dos animais vivos;

e) conforme tabela à fl. 22, foram resgatados 336 animais vivos, sendo 2 cágados e 1 frango d'água;

f) ainda de acordo com a tabela à fl. 22, 7 cães e 50 suínos permaneceram com



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
Núcleo de Prevenção e Atendimento Às Emergências Ambientais -Mg

proprietários, enquanto que 30 cães ficaram em Barra Longa aguardando transporte; e

g) foi apresentado o Programa de Resgate da Ictiofauna do rio Doce (fls. 10 a 21).

5. Em 01dez2015, a SAMARCO ofereceu informações atualizadas até a data de 30nov2015 para animais resgatados vivos (fls. 26 a 28) e ictiofauna (fls. 29 a 34), segundo as quais:

a) totalizou-se 1021 animais, sendo apenas 6 silvestres (2 cágados, 1 frango d'água, 1 mico, 1 coruja e 1 caracará);

b) dos animais domésticos, 60 permaneceram com seus proprietários e 30 cães ficaram em Barra Longa aguardando transporte;

c) consta relação de exemplares da ictiofauna resgatada no estado de Espírito Santo (fls. 29 a 31), inclusive crustáceos (fl. 32).

6. Em 24nov2015, a SAMARCO ofereceu a informação mais recente quanto aos animais mortos, datada de 23nov2015, quando haviam sido registrados 56 óbitos de animais domésticos (fl. 38).

7. Em 09dez2015, a SAMARCO ofereceu novas informações, desta vez atualizadas até a data de 08dez2015 para animais resgatados vivos (fls. 119 a 122) e ictiofauna (fls. 123 a 139).

8. Segundo estas informações, 1065 animais foram resgatados, sendo 1059 espécimes domésticos e 6 silvestres.

9. Em 15dez2015, a SAMARCO ofereceu mais informações, agora consolidadas até a data de 14dez2015.

10. Foram registrados 1068 animais resgatados vivos em Minas Gerais, sendo 1062 espécimes domésticos e 6 exemplares silvestres (fls. 141 a 144).

11. É informado que o resgate de ictiofauna no estado de Minas Gerais, finalizado, totalizou 491 exemplares (fls. 145 a 158), todos coletados no canal de adução da UHE Aimorés, cuja principal destinação se deu ao rio Manuaçu (próximo ao antigo barramento da PCH Tabaúna), além de 19 exemplares destinados à estação do CEPTA/ICMBIO (Pirassununga, SP) e 18 indivíduos estocados para fixação ou sacrifício.

12. Em 22dez2015, a SAMARCO MINERAÇÃO S/A formalizou entrega das informações de resgate de 1074 animais realizadas até 20dez2015 (fls. 166 a 169), repetindo os dados de



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
Núcleo de Prevenção e Atendimento Às Emergências Ambientais -Mg

resgate de ictiofauna viva (encerradas em 14dez2015) no estado de Minas Gerais (fls. 170 a 183).

13. Em 29dez2015, a SAMARCO entregou outras informações, desta vez referentes ao resgate de 1101 animais realizadas até 28dez2015 (fls. 193 a 196), repetindo os dados de resgate encerrado de ictiofauna viva (fls. 197-v1 a 213-v2).

14. Em 05jan2016, a interessada formalizou nova entrega das informações, desta vez referentes a 1121 animais resgatados até 04jan2016 (fls. 220 a 223), repetindo os dados do resgate encerrado de ictiofauna (fls. 224 a 237).

15. Em 12jan2016, a notificada ofereceu as informações de resgate de 1140 animais realizadas até 10jan2016 (fls. 243 a 247), com os mesmos dados anteriores da ictiofauna (fls. 248 a 261).

16. Finalmente, em 19jan2016, a SAMARCO protocolou o último relatório até esta data, informando o resgate de 1141 animais vivos até 08jan2016 (fls. 267 a 271), além dos dados repetidos da ictiofauna (fls. 272 a 285).

17. De todos os resultados consolidados até o presente, tem-se que apenas 6 são exemplares da fauna silvestre (2 cães, 1 frango d'água, 1 mico, 1 coruja e 1 caracará), não contando informação quanto ao destino dado aos mesmos.

18. Os restantes 1135 animais são domésticos, sendo que 74 ficaram com os proprietários ou a eles foram devolvidos, e 143 não foram recolhidos.

19. Portanto, desses dados, inferia-se que o Centro de Triagem - Galpão Mariana ainda conta com 918 animais domésticos e 6 espécimes da fauna silvestre nativa para os quais espera-se a destinação mais adequada.

20. Em oportunidade de visita à área da Samarco (em 28jan2016), oportunizou-se no retorno a Belo Horizonte visitar o Centro de Triagem- Galpão Mariana, em cujo momento manteve-se contato com a Analista de Meio Ambiente da Samarco, Carolina Pheysey.

21. A engenheira ambiental da empresa comunicou à equipe da Força Tarefa do IBAMA que o dado mais atualizado (dia 25jan2016) totalizava 163 cães e 9 gatos no Galpão Mariana e que outros 181 animais haviam sido transferidos para uma propriedade rural alugada pela Samarco.

22. Foi solicitada àquela funcionária que enviasse os dados mais atualizados para que a Força Tarefa do IBAMA pudesse tomar ciência dos dados consolidados até a data de 25jan2016.

23. Recebida a planilha (em anexo) no dia seguinte (29jan2016), pode-se inferir que 1.151



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
Núcleo de Prevenção e Atendimento Às Emergências Ambientais -Mg

animais no Centro de Triagem foram alvo de resgate, sendo que 183 morreram ou foram deixados no local por falta de condições de transporte, 13 morreram ou foram eutanasiados, 387 foram devolvidos aos proprietários.

24. A contabilidade desses números, no entanto, não perfaz o total de animais supostamente trabalhados (1.151 contra 936), como mencionado e, portanto, seria recomendável notificar/oficiar a empresa a informar os dados detalhadamente: quantos animais foram efetivamente recolhidos ao Centro de Triagem, quantos foram deixados no local, pormenorizando-se quantos animais morreram, foram eutanasiados ou deixados/devolvidos aos proprietários.

25. Dos 7 animais silvestres resgatados até o dia 25jan2016 (conforme planilha enviado por e-mail), 1 mico foi solto, 1 carcará, 1 anta e 1 coruja morreram e 2 cágados e 1 frango d'água foram encaminhados ao IBAMA.

26. De qualquer modo, entendemos que a Notificação nº 9674/E vem sendo atendida, uma vez que a empresa notificada vem promovendo o aporte de dados com regularidade semanal.

27. Por outro lado, deve a SAMARCO MINERAÇÃO S/A ser oficiada a manter a regularidade das informações semanais até que todos os animais tenham sido adequadamente destinados, confirmando-se a quantidade de animais vivos ainda sob seus cuidados, bem como os números correspondentes àqueles devolvidos aos donos, mortos, eutanasiados ou que tenham empreendido fuga do Centro de Triagem - Galpão Mariana.

Este Parecer foi elaborado pelo Analista Ambiental César Esteves Soares e validado pelos demais Analistas Ambientais membros da Força Tarefa constituída para análise das Notificações feitas à empresa SAMARCO MINERAÇÃO S/A, no período de 25jan2016 a 05fev2016, em Belo Horizonte (MG).

Belo Horizonte, 01 de fevereiro de 2016

Thais Michele Fernandes

Analista Ambiental do NUPAEM/PR/IBAMA

Taise Alini Varao Ribeiro

Analista Ambiental do NUPAEM/SUPES/MA/IBAMA



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
Núcleo de Prevenção e Atendimento Às Emergências Ambientais -Mg

Cesar Esteves Soares

Analista Ambiental do NUPAEM/SUPES/MT/IBAMA

Ariane Machado Siqueira

Analista Ambiental do NUPAEM/MG/IBAMA

Davi Campos Fontes

Analista Ambiental do NUPAEM/SUPES//RO/IBAMA

Marcelo Sauwen Cruz

Analista Ambiental da COFIS/DIPRO/IBAMA

Maria Dulce Chicayban Monteiro de Castro

Analista Ambiental da CGPEG/DILIC/IBAMA

Monica Maria Vaz

Analista Ambiental do NLA/SUPES/MG/IBAMA

Ricardo Alexandre Mendonca de Melo

Analista Ambiental do NUPAEM/SUPES/RO/IBAMA

Paulo Henrique Laurindo Nagyidai da Silva

Analista Ambiental do NUPAEM/MG/IBAMA