



CONSELHO ESTADUAL DE POLÍTICA AMBIENTAL - COPAM
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL ALTO SÃO FRANCISCO

Ata da 35ª Reunião Ordinária da
Unidade Regional Colegiada Alto São Francisco
do Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM

Data: 20 de setembro de 2007, às 09:00 horas

Local: Auditório do SENAI

Endereço: Rua Lilia Antunes, 99 – Bairro Santo Antônio – Itaúna – MG

1 Conselheiros presentes: Dr. Shelley de Souza Carneiro, Presidente e Secretário-Adjunto e Roberto
2 Ferreira Barbosa, Assessor especial, representantes da Secretaria Estadual de Meio Ambiente e
3 Desenvolvimento Sustentável de Minas Gerais; Tatiana Marcellini Gherardi, representante da
4 Promotoria da Justiça da Comarca de Divinópolis; Tenente Raimundo Lopes Ferreira, representante
5 da Polícia Militar de Minas Gerais - PMMG; Odín Silva Paula, representante do Instituto Brasileiro
6 do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA; Humberto Pozzolini, da
7 Prefeitura Municipal de Divinópolis, representante das Microrregiões do Vale do Itapeçerica, do
8 Médio Centro-Oeste, do Alto Paraopeba e do Médio Grande; Átila Alves e Costa, representante da
9 Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais - FIEMG; Camilo de Lelis André Melo e
10 Roberto Soares Nogueira, representantes da Federação das Associações Comerciais, Industriais,
11 Agropecuárias e de Serviços do Estado de Minas Gerais-Federaminas; Moisés Perillo, do Sindicato
12 dos Geólogos do Estado de Minas Gerais – SINGEO-MG, representante de Entidades Civis
13 representativas de categorias de profissionais liberais, ligadas à proteção do Meio Ambiente;
14 Lessandro Gabriel da Costa, da Associação Ambientalista do Alto São Francisco e Marcos Antônio
15 Vilela, do Grupo Ação Renovadora - AR, representantes das Organizações Não-Governamentais;
16 Anaximandro Lourenço de Azevedo Feres, da PUC-MINAS/ARCOS, representante dos Cientistas,
17 Tecnólogos, Pesquisadores ou Pessoas de notório saber; Apresentação do Hino Nacional. Item 1
18 Abertura: a abertura foi realizada pelo Dr. Shelley de Souza Carneiro, Secretário – Adjunto de
19 Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável e Presidente da URC que deu as boas
20 vindas a todos e agradeceu a boa vontade do senhor Eugênio Pinto, Prefeito de Itaúna para a
21 realização da reunião. Em seguida, colocou sua insatisfação quanto às ausências de alguns
22 Conselheiros dizendo da responsabilidade da participação destes e da necessidade em renovar os
23 representantes. Falou ainda da transferência dos processos Classe 5 e 6 para as Regionais o que
24 implicará mais responsabilidades e trabalho para o Conselho. Eugênio Pinto, Prefeito de Itaúna:
25 concordou com a insatisfação do Dr. Shelley e disse que a questão ambiental é assunto sério.
26 Elogiou os avanços no Estado de Minas no tratamento das questões do Meio Ambiente. Agradeceu
27 à Débora, Secretária de Meio Ambiente de Itaúna, Cristiano Carneiro do SAAE, Dra. Tatiana
28 Marcellini, Dra. Maria Claudia e o Dr. Roberto Soares, Conselheiro atuante em todas as questões
29 ambientais e grande colaborador do Plano Diretor. Informou que o Plano Diretor de Itaúna foi
30 premiado na França no dia 16 de setembro de 2006 como um dos melhores do mundo. Dr. Shelley de
31 Souza Carneiro, Presidente: informou sobre o esforço dos técnicos para levar a reunião o processo
32 da Estação de Tratamento de Esgotos de Itaúna e assinou o *ad referendum* dando condições para
33 início dos trabalhos, devido à importância de uma ETE para o Meio Ambiente. Solicitou inversão
34 de pauta para a apresentação do IGAM sobre a Campanha de Regularização do Uso dos Recursos
35 Hídricos de Minas Gerais. Falou também aos Conselheiros sobre o Decreto do COPAM e a Lei
36 Delegada que fará modificações profundas na Lei de Licenciamento Ambiental do Estado, quando



37 os processos Classe 5 e 6 passarão a serem julgados pelas Unidades Colegiadas. Apresentou o Dr.
38 Roberto Ferreira Barbosa que será seu suplente, ocupando o cargo do Dr. Ilmar Bastos e deu a
39 palavra à Servidora Sônia para manifestar em nome da equipe da Supram-ASF. Sônia Maria
40 Tavares Melo, analista ambiental SUPRAM – ASF: “*estamos na semana florestal, vestidos desta*
41 *camisa verde, cor que simboliza a natureza. Viemos informar-lhes que nesta semana estamos em*
42 *mobilização junto com todo o SISEMA por melhores salários e condição de trabalho. Esclarecemos*
43 *que nós da SUPRAM – ASF decidimos pelas ações de trabalharmos internamente, com*
44 *atendimentos externos somente às emergências, motivo pelo qual estamos nesta reunião, pois em*
45 *momento algum, tivemos ou temos a intenção de prejudicar o empreendedor. Sentimos ser ele o*
46 *nosso maior aliado neste momento de reivindicação. A nossa intenção é apenas alcançar um*
47 *salário melhor e melhores condições de trabalho, quando todos os servidores e funcionários*
48 *poderão continuar os seus serviços a este respeitável Órgão, buscando a regularização ambiental*
49 *dos empreendimentos, atendendo às demandas ministeriais e cumprindo assim missão que*
50 *assumimos de defender o Meio Ambiente”. Item 9 – Campanha de Regularização do Uso dos*
51 *Recursos Hídricos de Minas Gerais, “Água: Faça o uso Legal”. Apresentação: IGAM: Marília,*
52 Diretora de Monitoramento e Fiscalização do IGAM: falou da importância do projeto e dos
53 Conselheiros como multiplicadores da campanha. Apresentou os conceitos norteadores da
54 Campanha de Regularização: 1) A água é um bem de domínio público, cabendo ao Estado a Tutela
55 da sua gestão ou do seu uso. 2) Colocar a necessidade do seu Uso Racional e Sustentável enquanto
56 recurso. 3) Compatibilizar o gerenciamento dos Recursos Hídricos com o desenvolvimento regional
57 e com a preservação do Meio Ambiente. 4) Concretização da gestão descentralizada e participativa
58 chegando, efetivamente, a todas as regiões do Estado de Minas Gerais. Objetivos específicos: 1)
59 Atuar preventivamente. 2) Incentivar o Uso Racional garantindo assim um uso múltiplo a todos os
60 destinos. 3) Coibir o uso predatório através da regularização. Diretrizes e alinhamento de esforços:
61 1) Elaborar um plano de ações com atividades que conferem maior densidade nos processos
62 participativos. 2) Conceber ou remodelar instrumentos viabilizadores de interlocução com o
63 usuário. A metodologia da campanha se divide em duas fases: Mobilização e conscientização e
64 Monitoramento e Regularidade. As mobilizações serão realizadas nos Comitês de Bacias, levando
65 informação e facilitando a regularização. No âmbito da campanha foi criado o Registro do Uso
66 Legal que foi instituído pela Portaria 030 de 2007 embasado na Deliberação Normativa do
67 Conselho Estadual de Recursos Hídricos. O objetivo deste registro é conhecer o universo real de
68 usuários de águas no Estado de Minas Gerais. O prazo desta regularização vai até 31 de julho de
69 2008. O IGAM fará uma análise disponibilidade x demanda levantando o uso real da água em
70 Minas Gerais e qual a disponibilidade hídrica. Serão propostas ações para a racionalização da água
71 e políticas na gestão de Recursos Hídricos. Informou que será trabalhada a conscientização e,
72 posteriormente, o monitoramento, fazendo da fiscalização um instrumento de sustentabilidade. Item
73 2 – Palestra: “Itaúna e o Meio Ambiente” Apresentação Prefeitura Municipal de Itaúna.
74 Débora, Secretária de Meio Ambiente do Município de Itaúna: falou sobre os trabalhos de
75 elaboração do Plano Diretor de Itaúna onde foi estudado o contexto de sub-bacias e foram
76 mapeadas todas as áreas potenciais que poderiam ser usadas para Preservação Ambiental no
77 município. Apresentou projetos como a Sala Verde, a Agenda 21 Escolar, a coleta seletiva e o
78 Projeto São João Vivo, projeto de Revitalização da Sub-bacia São João, parceria do SAAE, da
79 Prefeitura e da Universidade de Itaúna. Neste projeto as nascentes foram geo-referenciadas e foi
80 realizada a análise das águas destas nascentes e constatado que menos de 1% destas nascentes
81 apresentaram valores de potabilidade aceitáveis. Dr. Shelley de Souza Carneiro, Presidente: elogiou
82 o trabalho realizado pela prefeitura e sugeriu que este fosse apresentado na Assembléia Legislativa.
83 Item 3 – Comunicado dos Conselheiros – Camilo de Lelis, Federaminas: lamentou a ausência dos
84 Conselheiros, mas lembrou que a Federaminas esteve presente em todas as reuniões neste três anos



85 de funcionamento. Elogiou o trabalho dos técnicos da Superintendência dizendo ter certeza da
86 capacidade destes para analisarem os processos Classe 5 e 6. Roberto Soares Nogueira,
87 Federaminas: concordou com o Conselheiro Camilo sobre a capacidade da equipe técnica e
88 completou dizendo que este Conselho também é brilhante e muito importante dentro do processo de
89 licenciamento. Repassou a informação de que a CEMIG possui mudas para re-vegetação ciliar
90 gratuitas para qualquer prefeitura que queira iniciar um trabalho nesta área. Disse ainda que o
91 Comitê de Bacias do Rio Pará apóia todas as iniciativas como a ETE de Itaúna e a parceria da
92 prefeitura, SAAE e Universidade. Humberto Pozzolini, Prefeitura de Divinópolis: parabenizou a
93 Secretaria de Meio Ambiente de Itaúna pelo projeto do Rio São João Vivo e lembrou que
94 Divinópolis juntamente com CBH-Pará conseguiu recursos junto ao BDMG, através do IGAM para
95 o Projeto Água para todos. Informou que estão sendo construídas 500 cacimbas, plantio de 50 mil
96 árvores em topos de morros e o cercamento das nascentes. Lessandro Gabriel, Associação
97 Ambientalista do Alto São Francisco: informou que a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e a
98 FEAM estarão realizando em Santo Antônio do Monte uma reunião da Câmara de Atividades
99 Industriais, no próximo dia 26 às 14 horas no Clube Glória. Aproveitou a oportunidade para
100 informar que na Semana Florestal, Lagoa da Prata estará realizando um evento no Quartel da
101 Polícia Ambiental com distribuição de mudas. O evento se estenderá às cidades de Moema,
102 Japaraíba, Piumhi e Medeiros. Informou também que tomou posse no Comitê Federal do Rio São
103 Francisco. Item 4 Exame da Ata 34ª Ro – Formiga – 19/07/2007. Ata aprovada com retificação.
104 Roberto Soares Nogueira, Federaminas: solicita correção no item 4.2 da pauta sobre a concessão da
105 licença da ETE de Pará de Minas à COPASA. Na ata foi omitida a manifestação do apoio do CBH-
106 Pará à iniciativa do empreendimento da Companhia. Item 5 – Processos Administrativos para
107 exame de Operação em Caráter Corretivo – LOC Item 5.1 Destilaria Alpha Ltda – Destilaria
108 de álcool etílico – Cláudio / MG – PA/COPAM/Nº00018/1984/006/2006. Processo aprovado
109 com alteração das condicionantes de acordo com o Adendo ao Parecer Único Nº 655265/2006.
110 Moisés Perillo, SINGEO-MG: solicita correção do nome poço semi-artesiano. Silvestre de Oliveira,
111 analista ambiental SUPRAM ASF: esclarece que este termo é citado nos relatórios de Outorga e que
112 há um trabalho de esclarecimento aos empreendedores e consultores que o correto é poço tubular
113 profundo ou cisterna. Tenente Raimundo Lopes Ferreira, PMMG: relatou a vistoria realizada no
114 empreendimento onde se observou que faltam agilidade e eficiência no cumprimento das
115 condicionantes. Afirmou que o empreendimento será vistoriado mesmo após a concessão da
116 licença. Camilo de Lelis, Federaminas: elogiou a postura da Polícia Militar afirmando que não
117 adianta fazer o licenciamento se não houver fiscalização. Tatiana Marcellini, Ministério Público
118 colocou sua preocupação diante do não cumprimento das condicionantes pelo empreendimento.
119 Relatou que esteve no empreendimento no dia 26 de junho quando foram constatadas diversas
120 irregularidades informadas no Boletim de Ocorrência da Polícia Ambiental. Provocou a
121 apresentação do corpo técnico para que os Conselheiros tenham subsídios para analisar este
122 processo. Átila Alves e Costa, FIEMG: colocou o posicionamento da FIEMG contra a
123 condicionante 12 referente ao prazo de apresentação da Licença Ambiental dos fornecedores.
124 Wilber Nogueira, assessor-chefe SUPRAM ASF: fez um breve histórico do empreendimento: “o
125 empreendimento teve um ‘ad referendum’ concedido inicialmente para operação. Ele tinha obtido
126 a LP e LI e agora veio buscar a LO. Foi realizada fiscalização de rotina para concessão da licença
127 e constatou-se alteração sem a devida regularidade. Foi autuado, firmado um TAC para não haver
128 suspensão das atividades e este TAC colocou condicionantes com prazos curtos porque já era uma
129 situação de irregularidade. O processo foi levado para a reunião e solicitado vistas pelos
130 Conselheiros. A SUPRAM no dia 17 de setembro, segunda-feira passada teve que ir até a empresa
131 para suspender as suas atividades pelo descumprimento do TAC. O que não prejudica de maneira
132 alguma a análise do projeto da empresa. O projeto é satisfatório do ponto de vista técnico. O que



133 faremos é impor condicionantes para que a empresa fique ambientalmente adequada. As
134 condicionantes do TAC que não foram cumpridas serão colocadas no Parecer”. Alexandre
135 Ferreira, engenheiro químico SUPRAM ASF: apresentou ao Conselho um Adendo ao Parecer
136 Único elaborado devido ao descumprimento das condicionantes do TAC. Explicou que todas as
137 condicionantes do TAC e do Parecer Único estão incluídas neste adendo com novas datas para
138 cumprimento e que com a aprovação deste adendo pelo Conselho os anexos I, II e III do Parecer
139 Único deverão ser substituídos por esta nova redação. Disse que se houver posicionamento do
140 Conselho para deferir a licença, a emissão do certificado estará condicionada ao cumprimento
141 destas condicionantes. Aprovada as inclusões de novas condicionantes com as seguintes redações:
142 “1. Apresentar laudo de medição do nível de ruído diurno e noturno, medido nos limites da área
143 industrial, com o empreendimento em operação. Deverão ser realizadas medições pelo menos duas
144 vezes com o alívio da caldeira em operação. O relatório técnico deves conter: justificativa para
145 seleção dos pontos de medição, croquis de localização dos pontos. O laudo deverá ser executado de
146 forma a atender os padrões da Lei Estadual 10.100. Incluir teste de calibração dos equipamentos e
147 ART do profissional responsável. Prazo: para a emissão de certificado de Licença de Operação. 2.
148 Pátio industrial: a) Levantamento topográfico da área do pátio industrial, levantamento detalhado,
149 incluindo: todos os elementos físicos existentes no pátio industrial; redes de efluentes sanitários;
150 águas pluviais; efluentes líquidos industriais, caixas de passagem, cotas topográficas dessas; b)
151 cadastro da rede de drenagem pluvial/efluentes, levantamento detalhado/uso de traçadores, c) seguir
152 laudo de vistoria do engenheiro de segurança. Prazo: início da safra de 2008. 3. Caixa separadora
153 água e óleo (SAO): a) instalação de tampa (proteção), c) segregação das águas de lavagem de pisos
154 e equipamentos do setor de moendas e direcionamento em separado para a SAO, deverá ser
155 apresentado a planta com a locação do novo sistema de drenagem, b) Redirecionamento de águas
156 residuais da SAO diretamente ao tanque de vinhaça utilizado para fertirrigação, e) instalar ponto de
157 monitoramento de óleos e graxas, c) realizar análise da saída da SAO onde deverão ser
158 contemplados os seguintes parâmetros: óleos e graxas. Prazo: para a emissão de certificado de
159 Licença de Operação. 4. Tanque de sedimentação: a) operar alternadamente os tanques de
160 sedimentação de águas de lavagem de cana-de-açúcar, b) redirecionar a linha de águas de lavagem
161 de fuligem (lavador de gases) para os tanques de sedimentação direcionar SAO, c) caracterizar o
162 resíduo que foi retirado do tanque de sedimentação e apresentar destinação correta para este
163 resíduo. Prazo: para a emissão de certificado de Licença de Operação. 5. lavador de gases: a) operar
164 o lavador de gases sem interrupção, b) recompor o nível do piso; construção de canaletas, c) instalar
165 mecanismos de medição isocinética de material particulado na chaminé, d) apresentar laudo de
166 medição de particulados e NOx atendendo a DN COPAM 11/86 e Deliberação CONAMA
167 382/2006. Atender cada deliberação no que for mais restritivo para cada item. Prazo: para a emissão
168 de certificado de Licença de Operação. 6. Caldeira: a) apresentar laudo de inspeção e manutenção
169 de válvulas de alívio, b) direcionamento do bagaço de cana-de-açúcar para evitar dispersão
170 atmosférica na saída da correia de alimentação da caldeira, c) instalar silenciador na válvula de
171 alívio, d) reavaliar a alimentação de bagaço de cana na caldeira e apresentar plano executado para
172 eliminação da emissão de particulados no ato da alimentação. Prazo: Para a emissão de certificado
173 de Licença de Operação. 7. Instalar horímetro e hidrômetro no poço e na captação superficial e
174 realizar leituras semanais nos equipamentos instalados armazenando-as na forma de planilhas, que
175 deverão ser apresentadas a SUPRAM-ASF quando da renovação da outorga ou sempre que
176 solicitado pelo órgão ambiental. Prazo: 3 meses. 8. Implantar cinturão verde no entorno do
177 empreendimento usando de preferência espécies nativas. Prazo: 12 meses. 9. Área de carregamento
178 de álcool: a) impermeabilização da área do Pátio de Carga, b) implantação de sistema de águas
179 pluviais. Prazo: início da safra de 2008. 10. Bacia de vinhaça ou vinhoto: a) sistema de drenagem
180 pluvial no entorno (superior) implantação de terraços em curva de nível, com bolsões ao final;



181 instalação de poços de monitoramento a montante (1) e a jusante (3): segundo a norma ABNT NR
182 13895; b) elaboração de laudo de segurança do barramento do reservatório de vinhoto, atendimento
183 da DN 87/2005; impermeabilização do reservatório de vinhoto com manta PAD, atendimento a DN
184 COPAM 012/86; c) instalar estação de bombeamento fixa no tanque de vinhaça; substituir a
185 alimentação do motor por energia elétrica. Prazo: início da safra de 2008. 11. Apresentar
186 anualmente relatório de auditoria de implementação do Programa de Gerenciamento de Riscos –
187 PGR. Prazo: Início de cada safra. 12. Apresentar anualmente Inventário dos Resíduos Sólidos de
188 acordo com a DN COPAM 90/2005. Prazo: Durante a validade da licença. 13. Apresentar a cada
189 final de safra o Relatório de Acompanhamento das Atividades da Indústria, Anexo III. Prazo:
190 Durante a validade da licença. 14. Tancagem de álcool: a) recompor taludes da bacia de contenção
191 c/ ART de Execução, b) executar o projeto da bacia conforme Projeto Petroálcool. Prazo início da
192 safra de 2008, c) construir acesso para veículos de combate a incêndio. Prazo: início da próxima
193 safra de 2008. 15. Área de carregamento de álcool: a) impermeabilização da área do pátio de carga,
194 prazo início da safra de 2008, b) implantação de Sistema de Águas Pluviais. Prazo: início da safra
195 de 2008. 16. Apresentar a licença ambiental dos empreendimentos e fornecedores de matéria-prima
196 – Prazo de 30 (trinta) dias a partir da data da concessão da licença de operação. Caso não sejam
197 licenciados pelo órgão ambiental deverá o empreendedor adequar o seu quadro de fornecedores
198 visando obter matéria-prima de origem legalmente licenciada – Prazo 120 (cento e vinte dias) a
199 partir da data de concessão da licença de operação. Prazo: 30 dias. 17. Apresentar o laudo do Corpo
200 de Bombeiros com a provação do sistema de combate a incêndio. Prazo: Para a emissão de
201 certificado de Licença de Operação. 18. Executar o Programa de Automonitoramento definido no
202 Anexo I. Prazo: Durante a vigência da Licença”. Anaximandro Lourenço, PUC MINAS / Arcos:
203 considerando os fatos apoiou a atitude dos técnicos da Superintendência e conclamou aos
204 Conselheiros que olhassem este licenciamento que teve uma decisão judicial que desconsiderou
205 todo o procedimento de licenciamento ambiental e desmereceu o trabalho do Conselho. Humberto
206 Pozzolini, Prefeitura de Divinópolis: questionou o fato de o Conselho votar um processo que
207 descumpriu um TAC. Lembrou também de outros processos em que foi solicitada a paralisação
208 imediata das atividades, como da Indústria de Papel Bom Pastor. Maria Claudia, Superintendente
209 Regional de Meio Ambiente: explicou que o Conselho está votando o projeto que foi apresentado
210 pela empresa e que teve uma boa concepção. Disse que não há justificativas técnicas para o
211 indeferimento deste processo e que a saída jurídica e técnica encontrada pela Superintendência foi
212 trazer para o licenciamento as condicionantes que foram descumpridas. Completa dizendo que é
213 melhor a empresa ter um bom projeto, onde poderá ser cobrada a adequação, do que não ter nenhum
214 projeto aprovado. Sobre o caso da Indústria de Papel Bom Pastor, a Superintendente esclareceu que
215 era uma Revalidação de Licença onde o RADA foi considerado insatisfatório e que consta em ata
216 que a Supram-ASF propôs à empresa assinatura de TAC para não ter as atividades suspensas,
217 mesmo tratamento dado a Alpha. Representante do empreendimento: justificou o descumprimento
218 do TAC dizendo que o funcionário responsável pelo setor não tinha competência para aplicar as
219 medidas propostas. Disse que agora quase todas as condicionantes já foram cumpridas. Disse que
220 fará tudo que for possível para cumprir todas as condicionantes. Humberto Pozzolini, Prefeitura de
221 Divinópolis: questionou as autuações do empreendimento. Alexandre Ferreira, engenheiro químico
222 SUPRAM ASF: esclareceu que a empresa foi autuada por estar degradando e foram aplicadas três
223 multas no valor de R\$ 40.000,00. Referente à captação, intervenção em APP e degradação
224 ambiental. Foi lavrado outro Auto de Infração por descumprimento das condicionantes. Maria
225 Claudia, Superintendente Regional de Meio Ambiente: informou ainda que a última autuação por
226 descumprimento do TAC foi feita na Superintendência e a empresa irá receber pelo correio.
227 Representante do empreendimento: disse que o empreendimento apresentou ao IEF uma proposta
228 para implantação do viveiro de mudas em Cláudio, com recuperação de áreas degradadas e matas



229 ciliares. Dr. Shelley de Souza Carneiro, Presidente: encerrou a discussão falando que o Conselho
230 procura obedecer a legislação em suas decisões, mesmo sendo formado por pessoas diferentes, com
231 valores e conceitos diferentes. Falou do posicionamento da FIEMG e sobre o parecer da Advocacia
232 Geral do Estado referente a apresentação da Licença Ambiental dos fornecedores de matéria-prima.
233 *“A FIEMG está com um processo sobre a condicionante de apresentação de Licença Ambiental dos*
234 *fornecedores de matéria-prima e a SEMAD recebeu um Parecer da Advocacia Geral do Estado*
235 *definitivo sobre a solicitação de prazo para a apresentação desta licença. Estamos impelidos pela*
236 *própria sociedade a fazer isto. Qualquer empresa que fizer a ISO 14000 tem esta solicitação em*
237 *seus termos. Assim como as empresas que exportam. Nós solicitamos no intuito de colaborar. Eu*
238 *sei que é difícil, mas precisamos crescer. Algumas empresas brasileiras como a Petrobrás e a Vale*
239 *do Rio Doce já exigem o licenciamento dos seus fornecedores”*. LICENÇA CONCEDIDA COM
240 AS CONDICIONANTES RELACIONADAS NO ADENDO AO PARECER ÚNICO. Item 5.2
241 Prefeitura Municipal de Cláudio. Abate de animais de médio e grande porte (suínos, ovinos,
242 caprinos, bovinos, eqüinos, bubalinos, muares) Cláudio/MG PA/COPAMN°
243 00233/1998/004/2006 – Apresentação SUPRAM-ASF. Processo Aprovado com alterações nos
244 prazos das condicionantes. Roberto Soares Nogueira, Federaminas: questiona o prazo das
245 condicionantes justificando que a prefeitura trabalha com orçamentos previstos, correndo-se o risco
246 de gerar um problema de saúde pública. Os prazos que caem para este ano precisam ser revistos.
247 Cita a condicionante 7 que solicita a suspensão imediata da utilização de sangue para alimentação
248 em piscicultura e adubos, o que poderá ocasionar a suspensão das atividades. Propõe inclusão da
249 condicionante de instalação de horímetro e hidrômetro no poço. Anaximandro Lourenço, PUC
250 MINAS/ARCOS: cita outras soluções que a prefeitura poderia optar como reservas de
251 contingências. Concorda com a condicionante de instalação de horímetro e hidrômetro. Daniela de
252 Lima Ferreira, analista ambiental SUPRAM ASF: apresentação: *“empreendimento de pequeno*
253 *porte e potencial poluidor grande. Classe 3. A atividade principal é o abate de animais de médio e*
254 *grande porte. Principal impacto é a geração de efluentes líquidos provenientes do processo*
255 *produtivo como o sangue, a água de lavagem da carcaça, produção de resíduos sólidos, ossos,*
256 *vísceras não comestíveis, pés e cabeças. Quanto ao resíduo, sangue, de acordo com a Instrução*
257 *Normativa do Ministério da Agricultura é proibida a utilização de produtos de origem animal*
258 *como alimento para outros animais sem um processamento. A proposta do projeto é de cozimento*
259 *do resíduo em caldeira e posterior destinação. Medidas mitigadoras: tratamento dos efluentes*
260 *líquidos antes de serem lançados no curso d’água e a destinação correta para as graxarias e*
261 *empresas licenciadas. Informamos que o sistema atual não comporta um aumento do número de*
262 *animais abatidos. Foi solicitado 120 dias para a implantação do novo sistema”*. Diógenes,
263 Prefeitura Municipal de Cláudio: justifica o pedido de aumento de prazo nas condicionantes
264 explicando que o custo do processo girou em torno de R\$70.000,00 para a prefeitura e que esta
265 trabalha através de orçamento e votações que provém de receitas arrecadadas que diminuem a partir
266 do segundo semestre. Citou que este processo só terá verbas em 2008. Lessandro Gabriel,
267 Associação Ambientalista do Alto São Francisco: favorável a dilatação dos prazos justificando que,
268 em ano eleitoral, a Prefeitura terá uma responsabilidade maior. Dr. Shelley de Souza Carneiro,
269 Presidente: sugere prazo único para todos os itens, facilitando a votação. Os itens com prazo de 120
270 dias, a proposta será de alteração para 240 dias, com exceção dos itens 1, 6 e 8. Itens 2, 3, 4, 5, 7, 9
271 e 10 serão votados para alteração do prazo para 240 dias. Daniela de Lima Ferreira, analista
272 ambiental SUPRAM-ASF: reitera que o sistema de tratamento de efluentes líquidos não comporta a
273 quantidade de animais solicitada no processo. Dr. Shelley de Souza Carneiro, Presidente: questiona
274 se haverá ampliação das atividades. Alexandre Ferreira, engenheiro químico SUPRAM-ASF:
275 esclarece que o parâmetro da DN 74/04 para esta atividade é a capacidade instalada e que o
276 matadouro tem capacidade instalada para abate de 700 cabeças e abate menor quantidade, não



277 sendo, portanto, uma ampliação. Maria Claudia, Superintendente Regional de Meio Ambiente:
278 coloca que, de acordo com este parâmetro, o empreendedor não precisa solicitar ampliação e que
279 somente aumentando o turno ele consegue aumentar a quantidade de animais abatidos. Camilo de
280 Lelis, Federaminas: sugere que o Conselho vote um prazo único amarrando o aumento do número
281 de animais abatidos ao cumprimento das condicionantes. Dr. Shelley de Souza Carneiro, Presidente:
282 concorda com o Conselheiro sugerindo aprovar o prazo de 240 dias para o cumprimento das
283 condicionantes, podendo o empreendimento aumentar o número de animais abatidos, assim que
284 cumprir as condicionantes. Completa dizendo que ele não poderá usar uma lagoa que não tem
285 capacidade para suportar a produção. Moisés Perillo, SINGEO/MG: observa que no final da página
286 dois lê-se que o empreendedor pretende ter a capacidade de abate de 300 bovinos e 700 suínos, ou
287 seja, a capacidade atual é de 700 cabeças e será aumentada para 1000 cabeças. Daniel Arruda
288 Fonseca, engenheiro civil SUPRAM-ASF: reconhece que houve um engano e concorda dizendo que
289 realmente abatem 700 animais por mês e pretendem aumentar para 1000 animais. O turno será
290 dobrado para aumentar o número de abates e não haverá alteração na instalação. Informa que
291 quando todo o projeto estiver instalado haverá capacidade para abate de mil animais. Dr. Shelley de
292 Souza Carneiro, Secretário, Presidente: sugere que o Conselho vote os prazos: 60 dias para
293 apresentação do projeto. 240 dias para a instalação do projeto, acrescentando no processo que até a
294 instalação completa do projeto ele só poderá funcionar com a carga atual de 700 animais. 30 dias
295 para apresentar projeto de destinação adequada para o resíduo sangue até que se instale a caldeira
296 onde será feita a fervura. Aprovado os prazos para as condicionantes. Inclusão da condicionante
297 sugerida pelo Conselheiro Roberto Soares Nogueira, representante da Federaminas: instalar
298 horímetro e hidrômetro no poço e na captação superficial. Prazo de 240 dias. Condicionante
299 aprovada. Item 5.3 Zunner Calçados Esportivos Ltda. Fabricação de calçados em geral. Nova
300 Serrana/MG PA COPAM/Nº 03392/2005/001/2007 Apresentação SUPRAM-ASF. Processo
301 aprovado com alteração do prazo das condicionantes. Roberto Soares Nogueira, Federaminas:
302 questiona as fontes citadas de fornecimento de Recursos Hídricos. Solicita a inclusão da
303 condicionante do hidrômetro e horímetro, conforme citada anteriormente. Aline Faria, analista
304 ambiental SUPRAM-ASF: explica que em vistoria foi constatada a existência do poço tubular já
305 Outorgado e a Certidão de Uso Insignificante será arquivada conforme solicitado no processo. Com
306 relação a condicionante esclarece que esta foi incluída pelo técnico Silvestre no processo de
307 Outorga. Silvestre de Oliveira, SUPRAM-ASF: informa que a preocupação de instalar horímetro e
308 hidrômetro existe na Superintendência e em todas as Outorgas há a inclusão desta condicionante.
309 Propõe citar no relatório do processo a existência da condicionante para instalação do horímetro e
310 hidrômetro para evitar dúvidas no Conselho. Moises Perillo, SINGEO-MG: questiona: “*eles*
311 *precisam de 4 metros cúbicos/dia e o poço tem vazão de 1,6 metros cúbicos por hora?*” Silvestre de
312 Oliveira, analista ambiental SUPRAM ASF: explica que a Outorga foi dada para a vazão de 1.6 e
313 no relatório cita que eles precisariam de 4 metros cúbicos. Jerre Cruz, CEEL Consultoria -
314 representante: informa que no dia 06/07/2007 foi pedido o arquivamento do processo deste poço
315 raso e devolvido o Certificado de Uso Insignificante. Solicita a prorrogação do prazo para
316 implantação do Projeto de Incêndio, que é de três meses, para 240 dias, justificando que há
317 dificuldade de adquirir certos equipamentos. Aline Faria, analista ambiental SUPRAM-ASF:
318 responde que a condicionante que cita a implantação do Projeto do Corpo de Bombeiros traz duas
319 coisas distintas: destinar matéria-prima perigosa ao local adequado que deverá ser controlado pela
320 bacia de contenção proposta no PCA e apresentar certificado do Corpo de Bombeiro na questão da
321 regularidade do local quanto às medidas de prevenção e combate a incêndio. Propõe prazo de 240
322 dias para apresentação do Certificado do Corpo de Bombeiros e 120 dias para destinar a matéria-
323 prima, conforme proposto no PCA. Dr. Shelley de Souza Carneiro, Presidente: Põe o processo em
324 votação. Aprovado o parecer com alterações propostas. Item 5.4 Artesanato de Fogos São Miguel



325 Ltda. Fabricação de pólvora e artigos pirotécnicos. Santo Antônio do Monte/MG
326 PA/COPAM/N° 00605/2003/003/2005. Apresentação SUPRAM-ASF. Processo aprovado com
327 alteração de prazo na condicionante 23 e inclusão de condicionantes. **Roberto Soares Nogueira,**
328 **Federaminas:** sugere alteração do prazo da condicionante 23 para trinta dias e inclusão das
329 condicionantes 10 e 11 constantes do Parecer Único do processo do empreendimento FOGOS
330 CASCATA LTDA, item 5.5 da pauta, sobre conservação da mata ciliar e Área de Reserva Legal. E,
331 ainda, a inclusão da condicionante para instalação de horímetro e hidrômetro. **Dr. Shelley de Souza**
332 **Carneiro, Presidente:** aprovado o processo com a alteração do prazo para trinta dias, inclusão das
333 condicionantes sobre conservação da mata ciliar, Área de Reserva Legal e instalação do horímetro e
334 hidrômetro. Item 5.5 Artesanatos de Fogos Cascata Ltda. Fabricação de pólvora e artigos
335 pirotécnicos. Santo Antônio do Monte/MG PA/COPAM/N° 00606/2003/003/2005.
336 Apresentação SUPRAM-ASF. Processo aprovado com alteração e inclusão de condicionante.
337 **Roberto Soares Nogueira, Federaminas:** solicitou redução do prazo da condicionante 28, mesmo
338 item da condicionante 23 do processo anterior. Prazo de trinta dias. Inclusão da condicionante de
339 instalação do horímetro e hidrômetro. Item 5.6 Lavive Comércio de Metálicos Ltda. Reciclagem
340 ou regeneração de outros materiais não classificados ou não especificados, exclusive produtos
341 químicos. Divinópolis/MG PA/COPAM/N° 05300/2006/001/2006. Apresentação SUPRAM-
342 ASF. Processo aprovado. **Roberto Soares Nogueira, Federaminas:** questiona o item 3.1 do
343 Relatório Técnico: “a atividade fim do empreendimento é o beneficiamento de resíduo siderúrgico e
344 reaproveitamento do material de fundições da região, sendo estas devidamente licenciadas”.
345 **Roberto Vilela, analista ambiental SUPRAM ASF:** esclarece que a empresa recebe os resíduos da
346 Lafarge que é uma empresa licenciada e que fornece o material para as fundições da região que
347 também são licenciadas. Item 5.7 Aluprata Reciclagem Ltda. Reciclagem de laminados de
348 alumínio. Lagoa da Prata/MG PA/COPAM/N° 08976/2005/001/2006. Apresentação
349 SUPRAM-ASF. Processo aprovado com retificações no Parecer Único. **Lessandro Gabriel,**
350 **Associação Ambientalista do Alto São Francisco:** solicita correção no cadastro da empresa onde
351 consta Sub-Bacia do Rio Pará corrigir para Sub-Bacia Rio Jacaré. **Alexandre Ferreira, engenheiro**
352 **químico SUPRAM-ASF:** correção no ANEXO II para efluentes atmosféricos, análise semestral
353 com apresentação de resultados semestrais. Item 5.8 Posmetal Indústria de Pós Metálicos Ltda.
354 Fabricação de alumínio em pó, a partir de sucata, pelo processamento de moagem,
355 recuperação de sucata de alumínio pelo processo de fundição. Santo Antônio do Monte/MG
356 PA/COPAM/N° 00845/2003/004/2006. Apresentação SUPRAM-ASF. Processo aprovado. Item
357 5.9 Auto Posto Peçanha Ltda. Comércio varejista de combustíveis e lubrificantes.
358 Divinópolis/MG PA/COPAM/N° 02606/2001/001/2005. Apresentação SUPRAM-ASF.
359 Processo aprovado com retificação no Parecer Único. **Dr. Shelley de Souza Carneiro, Presidente:**
360 Cita a retificação: prazo da licença apresentado como oito anos com correção para seis anos. Item 6
361 Processo Administrativo para Revalidação de Licença de Operação (REVLO) - 6.1 Lafarge
362 Brasil S/A – Lavra de Argila – Arcos/MG PA/COPAM/N° 173/1995/012/2007 – Apresentação
363 SUPRAM-ASF. Processo aprovado com inclusão de duas condicionantes e alteração do prazo
364 da condicionante 5. **Moises Perillo, SINGEO-MG:** propõe condicionante e inclusão de medida
365 compensatória: “no Parecer Único cita-se que a lavra de argila é realizada a aproximadamente 4
366 km do ponto de beneficiamento, não havendo unidades de apoio e instalações sanitárias. Eu não vi
367 uma condicionante a respeito disto e gostaria de propor a implantação de instalação sanitária de
368 pequena unidade no local de lavra, bem como uma cozinha pelo menos com um bebedouro. No item
369 4.4 cita intervenção na topografia e esta é irreversível. Existe medida de compensação ambiental
370 devido ao fato da irreversibilidade da topografia? Considerando que o impacto é irreversível,
371 caracteriza-se um fato não mitigável tratando-se, portanto, de medida compensatória conforme o
372 Decreto Federal 5566 de 05/10/2005”. **Aline Faria, analista ambiental SUPRAM ASF:** coloca



373 como viável a inclusão de um sanitário químico, mas não de um refeitório. Explica que em relação
374 ao impacto na topografia a empresa tem uma RPPN que não é uma compensação específica desta
375 mina, mas para esta mina há uma condicionante da LO onde eles deverão plantar 60 hectares de
376 vegetação nativa por um período de quinze anos. Moisés Perillo, SINGEO MG: questiona se essa
377 compensação ambiental relacionada aos impactos não mitigáveis não deveria ser uma compensação
378 financeira relacionada ao volume por tonelada extraída. Maria Claudia, Superintendente Regional
379 de Meio Ambiente: explica que a compensação é definida pela Câmara de Proteção à
380 Biodiversidade. As compensações da Lafarge estão sendo feitas de forma agrupada englobando
381 todos os empreendimentos, possibilidade resguardada pela DN 94. Odin Silva, IBAMA: pergunta se
382 o empreendimento possui anuência do IBAMA. Aline Faria, analista ambiental: informa que não há
383 anuência do IBAMA e que as cavidades estão protegidas dentro da RPPN. Com relação à supressão
384 disse que o que foi suprimido não tinha anuência prévia, por isso, a necessidade da compensação.
385 Edson Braga, representante do empreendimento: lembra ao Conselho que se trata de uma
386 Revalidação de LO e que todos os impactos foram devidamente mitigados e compensados quando
387 da concessão da Licença de Operação. Diz que foi apresentado um RADA demonstrando toda a
388 atividade ocorrida no período da licença, que foi considerado satisfatório. Quanto à anuência do
389 IBAMA relata que esta foi devidamente verificada no momento da concessão da LO. Solicita
390 alteração de prazo da condicionante nº 5 para 120 dias para apresentação do PTRF. Roberto Soares
391 Nogueira, Federaminas: solicita a inclusão da condicionante de instalação de horímetro e
392 hidrômetro. Item 7 Processo Administrativo para exame de prorrogação de prazo de
393 condicionantes (L.I) 7.1 – Prefeitura Municipal de Nova Serrana. Tratamento ou disposição
394 final de resíduos sólidos urbanos. Nova Serrana/MG – PA/COPAM/Nº 00098/1993/006/2006.
395 Apresentação SUPRAM-ASF. Aprovada a prorrogação. Item 8 Processo Administrativo para
396 exame de Auto de Infração. 8.1 Calmag comércio e transportes Ltda. Beneficiamento e
397 produção de pó calcário. Arcos/MG AI Nº 726/2003 – PA/COPAM/Nº 00273/200/004/2004.
398 Apresentação SUPRAM-ASF. Adiado julgamento do processo. Item 10 - Assuntos Gerais.
399 Humberto Pozzolini, Prefeitura de Divinópolis: relata ao Conselho o problema ocorrido no
400 município de Divinópolis na implantação de uma PCH e solicita a intervenção do Secretário-
401 Adjunto para a solução deste problema: *“foi autorizado pelo COPAM a Licença Prévia e de*
402 *Instalação de uma PCH no bairro Niterói. Essa PCH iniciou suas atividades mesmo tendo apenas*
403 *a LI. O Rio Itapecerica a jusante da ponte do Niterói ficou prejudicado e na semana passada não*
404 *correu uma gota de água. Os moradores estão reclamando do odor. Considero moroso o embargo*
405 *da atividade. Foi necessário solicitar ao empreendedor que fechasse a comporta pelo menos em*
406 *setenta por cento para que o leito do Rio Itapecerica voltasse à normalidade. O volume de água*
407 *retirado trouxe um dano ao meio ambiente ocasionando assoreamento próximo à Escola de*
408 *Música. O empreendedor se nega a colaborar com a recuperação dos impactos gerados. A*
409 *aprovação foi feita na Câmara de Belo Horizonte e por isso, solicito que o Decreto 44309 seja*
410 *aplicado na íntegra. Solicito ainda, de acordo com a DN 110, que seja aplicado ao entorno daquele*
411 *local a Educação Ambiental, conforme garantido pela Legislação. O Estado autorizou uma*
412 *situação, mas o município solicita a responsabilidade quanto ao impacto ambiental causado”*. Dr.
413 Shelley de Souza Carneiro, Presidente: explica que a licença para implantar foi autorizada pela
414 Câmara e que seria necessário voltar à Câmara para cancelar. Cita que se há problemas para a
415 população, a licença deve ser indeferida imediatamente. Pede à Superintendência que, em caso de
416 urgência, convoque o CGFAI para colaborar na fiscalização e na suspensão das atividades.
417 Humberto Pozzolini, Prefeitura de Divinópolis: solicita ainda que os recursos financeiros das
418 autuações efetuadas no município sejam investidos dentro do município nas questões ambientais
419 porque a prefeitura não tem condição financeira de atender a toda a demanda e pressões que
420 surgem. Marcos Vilela, Grupo AR: sugere o desassoreamento do lago que abastece a usina. Solicita



421 que a empresa assuma os danos causados pela implantação do sistema de amortecimento que quebra
422 a corredeira da água na saída de água das turbinas e que está prejudicando a subida dos peixes para
423 o canal podendo ocorrer uma mortandade de peixes. Maria Claudia, Superintendente Regional de
424 Meio Ambiente: esclarece que houve uma demora na suspensão das atividades por falta de técnicos
425 credenciados e que ela evitou autuar porque, como Superintendente, empurra uma instância de
426 defesa para frente. Informa que já foram tomadas as medidas cabíveis e que as atividades foram
427 suspensas. Repassou ainda a solicitação do Conselheiro Lessandro em realizar a próxima reunião
428 em Japaraíba. Roberto Ferreira Barbosa, Assessor da Semad: *“é uma satisfação estar aqui*
429 *participando desta nova missão que me foi confiada. Eu trabalho há dois anos na SEMAD*
430 *assessorando o Dr. Shelley no trabalho de fortalecimento da regionalização e no alinhamento*
431 *estratégico das Superintendências. Eu conheço o trabalho da SUPRAM e a qualidade dos*
432 *pareceres elaborados. E ainda pude observar a seriedade do Conselho. Estou bastante satisfeito e*
433 *espero contribuir com o esforço que todos fazem para estar presente nesta reunião”*. Dr. Shelley de
434 Souza Carneiro, Presidente: agradece a presença de todos e elogia os trabalhos apresentados pelos
435 técnicos. Não havendo mais nada a tratar encerra a reunião.

Shelley de Souza Carneiro

Secretário-Adjunto de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
e Presidente da Unidade Regional Colegiada do COPAM Alto São Francisco