



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
 SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
 SISTEMA ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE - SISEMA
 Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM
 Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH



1. AUTO DE FISCALIZAÇÃO: Nº 720420 09 Folha 2.

2. AGENDAS: 01 FEAM 02 IEF 03 IGAM Hora: 16:00 Dia: 25 Mês: Agosto Ano: 2009

3. Motivação: Denúncia Ministério Público Poder Judiciário Operações Especiais do CGFAI SUPRAM COPAM/CRH Retir

4. Finalidade
 FEAM: Condicionantes Licenciamento AAF Emergência Ambiental Acompanhamento de projeto Outro
 IEF: Fauna Pesca DAIA Reserva Legal DCC APP Danos em áreas protegidas Outro
 IGAM: Outorga Outros

5. Identificação
 01. Atividade: fabricação de álcool, açúcar e cogeração de energia 02. Código: D-02-02.9/B-01-03-2 03. Classe: 6 04. Porte: Grande
 05. Processo nº: 2017995/1010/2005 06. Órgão: _____ 07. Não possui processo
 08. Nome do Fiscalizado: Uma Lacti LTDA - dgo, Uma Lacti S/A 09. CPF 10. CNPJ: 12.282.034/0008-71
 11. RG: _____ 12. CNH-UF: _____ 13. RGP Tit. Eleitoral
 14. Placa do veículo - UF: _____ 15. RENAVAM: _____ 16. Nº e tipo do documento ambiental
 17. Nome Fantasia (Pessoa Jurídica): Uma Lacti S/A 18. Inscrição Estadual - UF
 19. Endereço do Fiscalizado - Correspondência: Rua, Avenida, Rodovia: Rodovia H6 427 20. Nº / KM: 43 21. Complemento
 22. Bairro/Logradouro: Zona Rural - Fazenda Cachoeira 23. Município: Conceição das Calças 24. UF: MG
 25. CEP: 318.120-0100 26. Cx Postal: 27 27. Fone: (31) 3131.9.611613 28. E-mail

6. Local da Fiscalização
 01. Endereço: Rua, Avenida, Rodovia, Fazenda, etc.: Rodovia H6 427
 02. Nº / KM: 43 03. Complemento: Fazenda Cachoeira 04. Bairro/Logradouro/Distrito/Localidade: Zona Rural
 05. Município: Conceição das Calças 06. CEP: _____ 07. Fone: _____
 08. Referência do local

9. Coord. Geográficas
 DATUM: SAD 69 Córrego Alegre
 Latitude: Grau 19 Minuto 58 Segundo 52 Longitude: Grau 48 Minuto 15 Segundo 35
 Planas UTM: FUSO: 22 23 24 X= _____ (6 dígitos) Y= _____ (7 dígitos)

10. Croqui de acesso

FEAM
 PROTOCOLO Nº 47043/09
 DIVISÃO RS 31-08-09
 MAT.: _____ VISTO: _____
 FUNDAÇÃO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE

01. Assinatura do Agente Fiscalizador _____ 02. Assinatura do Fiscalizado: Uma Lacti S/A

Na Operação C6FA1 fiscalizou-se as instalações da empresa União Latic 51A - Unidade Volta Grande, onde foi constatado:

- Possui licença de operação - certificado nº 402 revolvendo a operação para as atividades de fabricação de álcool, açúcar e cogeração de energia, com validade até 10/10/2010;
- Possui licença de operação - certificado nº 403 para a ampliação da capacidade produtiva das atividades supracitadas, com validade até 10/10/2010;
- A safra deste ano iniciou-se em abril. A produção de açúcar está sendo de 1.600 toneladas/dia e a produção de álcool está sendo de 1.000 m³/dia;
- Possui cerca de 350 funcionários. A atividade da empresa é realizada em três turnos;
- Os efluentes sólidos são lançados na estação de tratamento, onde são que no período de safra o efluente tratado junta-se ao vinhaço nos tanques e no período de entre safra é lançado no solo - infiltração;
- A vinhaça e as águas residuais seguem por canais revestidos e são utilizados no irrigação, fertirrigação das plantações de cana. O resíduo das áreas onde é utilizado o efluente líquido é de 10km a partir da indústria. Os reservatórios de águas residuais e de vinhaço são revestidos;
- O bagaço da cana é utilizado (é utilizado) como combustível para produção de energia;
- A torta de filtro e as cinzas das caldeiras são utilizadas na adubação dos plantios de cana;
- Foi apresentado o Inventário de Resíduos Sólidos Industriais - protocolo R 1000 330 2008 datado de 30/07/2009;
- Possui 3 caldeiras, assim denominadas: caldeira I, caldeira II e caldeira III. Todas utilizam bagaço da cana. Foi apresentado o monitoramento das emissões atmosféricas, realizado nos dias 21 e 22/07/2008, onde os resultados estão dentro dos limites estabelecidos para material particulado. No ato de fiscalização as emissões atmosféricas apresentaram aspecto irregular, visivelmente, com lançamento de material particulado. Foi informado que as caldeiras I e II estão funcionando com capacidade máxima, pois a caldeira III estava com problemas no motor, funcionando com capacidade mais baixa;
- Procurou-se as áreas de lavagem de veículos, abastecimento de combustíveis e manutenção de máquinas. Nas áreas de lavagem e de abastecimento a drenagem está dimensionada para cana, maracujá, água e óleo. Esta apresentava aspecto regular. O galpão de máquinas e veículos possui piso concretado com esmalta de drenagem em parte do local. Foi constatado acúmulo de efluente líquido - água e óleos lubrificantes líquidos - para o esmalta de

8. Relatório Sucinto

9. Assinaturas	01. Servidor (Nome Legível)	MASP	Assinatura
	<u>Blumirley Aparecida Bonon</u>	114.9869-8	<u>Blumirley</u>
	Órgão <input type="checkbox"/> SEMAD <input checked="" type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input type="checkbox"/> IGAM		
	02. Servidor (Nome Legível)	MASP	Assinatura
<u>Sérgio Alberto Souza de Moraes</u>	114.9861-7	<u>Sérgio Alberto Souza de Moraes</u>	
Órgão <input type="checkbox"/> SEMAD <input type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input checked="" type="checkbox"/> IGAM			
03. Servidor (Nome Legível)	MASP	Assinatura	
Órgão <input type="checkbox"/> SEMAD <input type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input type="checkbox"/> IGAM			
Recebi a 1ª via deste Auto de Fiscalização			
04. Fiscalizado / Representante do Fiscalizado (Nome Legível)	Função/Vínculo com o Empreendimento		
<u>Luciana Maria Ferrera</u>	<u>Função de controle / Qualidade</u>		
Assinatura <u>Luciana Maria Ferrera</u>			

8. Relatório Sucinto

de umagem pluvial;
O galpão de caldearia possui piso concretado, não constatou-se a presença de
emaltes de umagem. Ao redor deste galpão o piso não é concretado e
foram constatadas várias fontes de contaminação do solo por óleos e graxas
em função do derramamento destes produtos oriundos de máquinas, guias e
tombores; foi informado que há um cronograma para execução de obras
para pavimentação destas áreas com previsão de início no próximo mês, no
entanto, ressalta-se que há necessidade de investigação de impacto ambiental
em função da contaminação do solo por óleos e graxas;
- foram instalados tanques a céu aberto com capacidade total de 135 m³, sendo
120 m³ de dióxido, 7,5 m³ de álcool e 7,5 m³ de gasolina. Estes tanques estão exa-
lizados em área com lava de contenção, onde também está instalada, digq,
estão instalados dois tanques de 15 m³ cada para armazenagem de lubrefi-
cantes. Não foi apresentada documentação comprobatória da regularização
ambiental deste ponto de abastecimento de combustíveis;
- foi apresentado o projeto de edificação de tratamento de efluentes emitido
por SR Tratamento de Líquidos Industriais - CUP1: 08.558.351/0001-02
- segue, anexo a este auto, cópias das seguintes documentações: relatório de
análise do efluente da lavagem reparadora a água do sistema líquido das
edifícios realizadas em 11/03/2009 e 07/07/2009, relatório de análise do efluente
sanitário da edificação realizada em 07/07/2009;
- apresentou Autorização Ambiental de armazenamento para o ponto de abastece-
mento com capacidade de armazenagem de 81 m³. Este ponto será destruído,
digq, estes tanques serão destruídos. A Autorização tem nº 05664/2008 e
validade de quatro meses a partir de 12/12/2008;
- Realiza captação em curso d'água (Ribeirão da Prata). Coordenadas 19°58'30"S/48°15'10"W. Portaria nº
626/2003, vencida em 14/06/07. Em processo de renovação nº 1979/08. A condicionante não vem
sendo cumprida satisfatoriamente, que é o monitoramento diário de vazões imediatamente a
jusante do ponto de captação e manutenção da vazão mínima igual a 70% da Q7,10 (07335 m³/s)
Foi apresentado uma planilha do nível da represa imediatamente após a captação superficial,
contudo não foi possível associar a planilha a vazões mínima igual a 70% da Q7,10
- Poço tubular em funcionamento. Coordenadas 19°58'52"S/49°15'54"W. Portaria nº 01616/2007, válida até
01/10/2012. Capta 25 hs por dia no poço de Abril a Dezembro (safra). Na entre safra,
de janeiro a Março, o poço permanece inativo, segundo informações da Srª Dilma. Foi instala-
do o hidrômetro e o horímetro, contudo, as planilhas com as leituras semanais não
foram apresentadas.
- Poço tubular em funcionamento. Coordenadas 19°58'21"S/48°15'37"W. Portaria nº 2790/2004,
válida até 16/10/2009. Possui condicionantes a serem cumpridas, contudo, não

9. Assinaturas

01. Servidor (Nome Legível) Elisângela Amundadorom	MASP 1147969-8	Assinatura Elisângela Amundadorom
02. Servidor (Nome Legível) Sergio Alberto Souza de morais.	MASP 114.7861-7	Assinatura Sergio Alberto Souza de morais.
03. Servidor (Nome Legível)	MASP	Assinatura
04. Fiscalizado / Representante do Fiscalizado (Nome Legível) Rafaela Maria Durque	Função/Vínculo com o Empreendimento Gerente	Assinatura Rafaela Maria Durque

Recebi a 1ª via deste Auto de Fiscalização

foram apresentadas. Nem o cumprimento das mesmas. Foi apresentado um Boletim Analítico (nº 00743-01/08), referente à qualidade de água, coletado em 17/06/2008. Não foi possível identificar se refere-se a água do poço tubular, que tem como finalidade o consumo humano.

- A finalidade da captação das Portarias 016/6/2007 e 626/2003 é uso industrial.
- Realiza captação em barramento. Coordenadas 19°58'24"S/48°15'38"W.

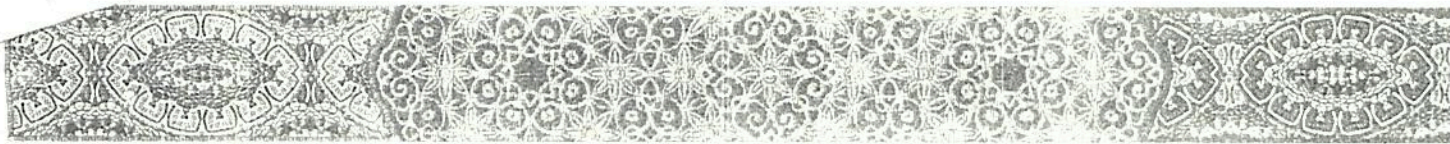
A finalidade é para aspersão de vias, através de caminhão pipa. Barramento maior que 5000 m³, com volume de captação também outorgável (maior que 1 l/s). Foi apresentado um FCEI protocolado no IEF - Uberaba, em 21/08/09.

- Em tempo, foi apresentada uma planilha de associação, que permitiu verificar o cumprimento das condicionantes da Portaria nº 626/2003.
- O cumprimento das condicionantes da Portaria nº 2790/2004 deverá ser observado. Enviar relatório ao IGAM, aos cuidados de Sérgio Alberto Souza de Moraes. GCFIS-IGAM. Rua Espírito Santo, 495. Centro. BH-MG. Cep 30160-030. Prazo de 10 dias. O poço não possui hidrômetro e horímetro. Caso seja esse a condicionante.

8. Relatório Sucinto

9. Assinaturas

01. Servidor (Nome Legível)	Órgão	Assinatura
<i>Elisângela Amunoda Donon</i>	<input type="checkbox"/> SEMAD <input checked="" type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input type="checkbox"/> IGAM	<i>Elisângela Amunoda Donon</i>
02. Servidor (Nome Legível)	Órgão	Assinatura
<i>Sérgio Alberto Souza de Moraes</i>	<input type="checkbox"/> SEMAD <input type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input checked="" type="checkbox"/> IGAM	<i>Sérgio Alberto Souza de Moraes</i>
03. Servidor (Nome Legível)	Órgão	Assinatura
	<input type="checkbox"/> SEMAD <input type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input type="checkbox"/> IGAM	
Recebi a 1ª via deste Auto de Fiscalização		
04. Fiscalizado / Representante do Fiscalizado (Nome Legível)	Função/Vínculo com o Empreendimento	
<i>Adriana Maria de Jesus</i>	<i>Coordenadora de Manutenção</i>	
Assinatura		
<i>Adriana Maria de Jesus</i>		



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - SEMAD Sistema Estadual de Meio Ambiente - SISEMA Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM Conselho Estadual de Recursos Hídricos - CERH				1. AUTO DE INFRAÇÃO: N° _____ / 20			
				Hora: 10:00 Dia: 02 Mês: Setembro Ano: 2009			
2. AGENDA: 01 <input checked="" type="checkbox"/> FEAM 02 <input type="checkbox"/> IEF 03 <input type="checkbox"/> IGAM				3. Órgão Autuante: 01 <input checked="" type="checkbox"/> FEAM 02 <input type="checkbox"/> IGAM 03 <input type="checkbox"/> IEF 04 <input type="checkbox"/>			
4. Penalidades				Lavrado em Substituição ao AI n°: Vinculado ao: Auto de Fiscalização N°: 007204/2009 de 25' 28' 2009 B.O. N°: _____ de 1 1			
01. <input type="checkbox"/> Advertência 02. <input checked="" type="checkbox"/> Multa Simples 03. <input type="checkbox"/> Multa diária 04. <input type="checkbox"/> Apreensão 05. <input type="checkbox"/> Destr./Inutilização 06. <input type="checkbox"/> Su... 07. <input type="checkbox"/> Emb. de obra 08. <input type="checkbox"/> Susp. Fabricação 09. <input type="checkbox"/> Emb de Ativ. 10. <input type="checkbox"/> Dem. obra 11. <input type="checkbox"/> Susp. Parc. Ativ. 12. <input checked="" type="checkbox"/> Su... 13. <input type="checkbox"/> Rest. Direitos 14. <input type="checkbox"/> Perda de produto 15. <input type="checkbox"/> Embargo/Suspensão de atividade não realizada por necessidade de laudo té... 16. <input type="checkbox"/> Atividade paralisada em razão de crime N° do Documento/Data: _____							
5. Identificação do Autuado e Atividade				01. Atividade: <u>Utilização de álcool Anticorrosivo de limpeza</u> 02. Código: <u>0-02-03-110-21-212</u> 03. Classe: <u>6</u> 04. Porte: <u>6000</u> 05. Processo n°: <u>2011/1995/0101/2009</u> 06. Órgão: _____ 07. <input type="checkbox"/> Não possui proc... 08. <input type="checkbox"/> Nome do Autuado: <u>Usina Costa S/A</u> 09. <input type="checkbox"/> CPF 10. <input checked="" type="checkbox"/> CNPJ: <u>12.232.034/0008-71</u> 11. RG: _____ 12. CNH-UF: _____ 13. <input type="checkbox"/> RGP <input type="checkbox"/> Tit. Eleitoral _____ 14. Placa do veículo utilizado Infração- UF: _____ 15. RENAVAM: _____ 16. N° e tipo do documento ambiental: _____ 17. Nome Fantasia (Pessoa Jurídica): _____ 18. Inscrição Estadual - UF: _____ 19. Endereço do Autuado - Correspondência: Rua, Avenida, Rodovia: <u>Rodovia MG 427</u> 20. N° / KM: _____ 21. Complem... 22. Bairro/Logradouro: <u>Fazenda Cachoeira / Zona Rural</u> 23. Município: <u>Conceição das Galoas</u> 25. CEP: <u>318.1120-000</u> 26. Cx Postal: <u>27</u> 27. Fone: <u>(31) 31319-6141612</u> 28. E-mail: _____			
6. Outros Envolvidos / Responsáveis				01. Nome: _____ 02. CPF/CNPJ: _____ 03. Forma de Participação na infração/ vínculo com a atividade: _____ 04. A. I. N°: _____ 05. Nome: _____ 06. CPF/CNPJ: _____ 07. Forma de Participação na infração/ vínculo com a atividade: _____ 08. A. I. N°: _____			
7. Localização da Infração				01. Endereço: Rua, Avenida, Rodovia, Fazenda, etc: <u>Rodovia MG 427</u> 02. N°: _____ 04. Complemento (apartamento, loja, outros): <u>Fazenda Cachoeira</u> 05. Bairro/Logradouro/Distrito/Localidade: <u>Zona Rural</u> 06. Município: <u>Conceição das Galoas</u> 07. CEP: <u>318.1120-000</u> 08. Fone: _____ 09. Infração em ambiente aquático: 1 <input type="checkbox"/> Rio 2 <input type="checkbox"/> Córrego 3 <input type="checkbox"/> Represa 4 <input type="checkbox"/> Reservatório 5 <input type="checkbox"/> Pesque-Pague 6 <input type="checkbox"/> Outro 7 <input type="checkbox"/> Denominação do local: _____ 10. Referência do local: _____			
7. Localização da Infração				11. Coord. Geográficas: DATUM <input checked="" type="checkbox"/> SAD 69 Latitude: Grau <u>14</u> Minuto <u>28</u> Segundo <u>32</u> <input type="checkbox"/> Córrego Alegre Longitude: Grau <u>48</u> Minuto <u>15</u> Se... Planas UTM: FUSO 22 23 24 X= (6 dígitos) Y=			
8. Descrição da Infração				<u>1- Operar posto de abastecimento de combustíveis sem possuir licença de Oper...</u> <u>2- Causar poluição/degradação ambiental ao não possuir placa e grande...</u> <u>junção da ausência de sistemas de controle ambiental: equipamentos de dren...</u> <u>e piso impermeabilizado no depósito de peças, máquinas e tanques e...</u> <u>guas adjacentes aos galpões de manutenção de máquinas e sucatas.</u>			

85	-	-	-	11/10/2011	11/10/2011	-	-	-	-
83	-	-	-	777/10	4484/10x	I	122		

01. Atenuantes					02. Agravantes				
Nº	Artigo/Parag.	Inciso	Alínea	Redução	Nº	Artigo/Parag.	Inciso	Alínea	Aumento
1					1				
2					2				
3					3				
4					4				
5					5				

Reincidência: 1[] Genérica 2[] Específica 3[] Não há 14. Não foi possível verificar: 1[] Atenuantes 2[] Agravantes 3[] Reincidência

Infração	Cód. da Infração	Valor da Multa Simples	V. da Multa Diária	Acréscimo / Decréscimo	Valor Total	Cód. Receita
1	106	R\$ 20.001,00	-	-	R\$ 20.001,00	-
2	122	R\$ 50.001,00	-	-	R\$ 50.001,00	-

02. Valor dos Emolumentos de reposição da pesca : _____)

03. Valor da multa: R\$ 70.002,00 (setenta mil e dois reais) _____)

04. DAE 1[] Emitido 2[] Não emitido: o autuado deverá procurar o Órgão Ambiental Estadual para emissão do DAE.

O AUTUADO TEM O PRAZO DE ATÉ 20 (VINTE) DIAS DO RECEBIMENTO DO AUTO DE INFRAÇÃO PARA O PAGAMENTO DA MULTA OU APRESENTAÇÃO DA DEFESA PARA: FEAM , NO SEGUINTE ENDEREÇO: Rua Espírito Santo,

495 Centro - Belo Horizonte (VIDE OUTROS LOCAIS E INSTRUÇÕES DE DEFESA NO VERSO DA FOLHA 1)

01. Nome Completo _____ 02. CPF ou RG _____

03. Endereço: Rua, Avenida, etc. _____ 04. Nº / KM _____

05. Bairro / Logradouro _____ 06. Município _____ 07. UF _____

08. CEP _____ 09. Fone () _____ 10. Assinatura da Testemunha 1 _____

01. Nome Completo _____ 02. CPF ou RG _____

03. Endereço: Rua, Avenida, etc. _____ 04. Nº / KM _____

05. Bairro / Logradouro _____ 06. Município _____ 07. UF _____

08. CEP _____ 09. Fone () _____ 10. Assinatura da Testemunha 2 _____

Motivação / Escalização 01.[] Rotina 02.[] Setorial 03.[] CGFAI 04.[] Emerg. Ambiental 05.[] Atend. de Denúncia

06.[] Req. do MP 07.[] Solic. da Ouvidoria Ambiental 08.[] Outros: _____

Órgão unificado 01[] MP 02[] Delegacia de Polícia 03 [] Não houve 04 [] Aguarda laudo técnico do(a): _____

01. Servidor 1 (Nome Legível) _____ 02. Servidor 2 (Nome Legível) _____

Nº Servidor _____ Cargo/ Posto-Grad. _____ Fração Autuante _____

03. Assinatura do servidor 1 _____ 04. Assinatura do servidor 2 _____

05. Autuado (Nome Legível) _____ 07. Assinatura do Autuado _____

06. Função/Vínculo com o Empreendimento _____