



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - SEMAD



## CERTIFICADO LO Nº 250

### L I C E N Ç A A M B I E N T A L

O Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM, no uso de suas atribuições, e com base no artigo 9º inciso III do Decreto nº 44.844, de 25 de Junho de 2008, concede a empresa UDI AMBIENTAL LTDA., Licença de Operação, para o funcionamento da atividade INCINERAÇÃO DE RESÍDUOS, autorizando, após as verificações necessários, o início da atividade licenciada e o funcionamento de seus equipamentos de controle da poluição, de acordo com o previsto nas Licenças Prévia e de Instalação, localizada no Município de UBERLÂNDIA, no Estado de Minas Gerais conforme processo administrativo de Nº 14844/2008/002/2009, e decisão da Unidade Regional Colegiada Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba, em reunião do dia 04/12/2009.



Sem condicionantes



Com condicionantes

(Válida somente acompanhada das condicionantes listadas no anexo e da publicação da concessão no diário oficial de Minas Gerais)

(A concessão da Licença deverá atender ao art. 6º da DN COPAM 13/95, sob pena de revogação da mesma)

(A revalidação da licença dar-se-á com base nas DN COPAM 017/96 e 023/97)

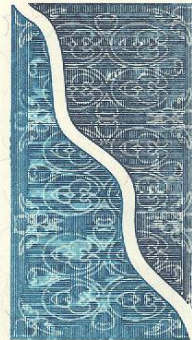
**Esta licença não dispensa, nem substitui a obtenção pelo requerente, de certidões, alvarás, licenças e autorizações de qualquer natureza, exigidos pela legislação federal, estadual e municipal.**

Validade da Licença Ambiental: 04/12/2013

Uberlândia, 04 de dezembro de 2009.

FERNANDO RUAS MACHADO

Superintendente Regional de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável  
Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba



INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS  
DO MEIO AMBIENTE

IEF

INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS  
DO MEIO AMBIENTE





**Anexo I e II - Aprovados pela URC/COPAM – Triângulo Mineiro e Alto  
Paranaíba  
62ª Reunião Ordinária realizada em Uberlândia/MG, 04/12/2009.**

**ANEXO I**

Processo COPAM Nº: 14844/2008/002/2009		Classe/Porte: 3/M
Empreendimento: UDI ABIENTAL LTDA.		
Atividade: Incineração de Resíduos.		
Endereço: Rua José Rodrigues, nº. 125.		
Localização: Distrito Industrial.		
Município: Uberlândia.		
Referência: CONDICIONANTES DA LICENÇA		VALIDADE: 04 anos
ITEM	DESCRIÇÃO	PRAZO*
1	Operar/incinerar APENAS os resíduos listados na Tabela 2, item 3 deste parecer.	Durante a vigência da Licença de Operação.
2	Executar as recomendações apresentadas no Estudo de Análise de Risco.	Durante a vigência da Licença de Operação.
3	Registrar toda anormalidade envolvendo derramamento ou vazamento de resíduos e durante a incineração.	Durante a vigência da Licença de Operação.
4	Apresentar registro de resíduos de origem industrial e as misturas de resíduos recebidos, conforme estabelecido no ANEXO II	Semestral
5	Realizar registros do transporte, da estocagem, da identificação, da data e da análise dos resíduos que constituíram a carga de alimentação do sistema.	Durante a vigência da Licença de Operação.
6	Manter procedimentos de registro e controle sistemático dos resíduos sólidos, semi-sólidos ou pastosos produzidos pelo sistema de tratamento térmico e atender as disposições legais no que se refere a sua destinação final.	Durante a vigência da Licença de Operação.
7	Apresentar solicitação formal ao órgão ambiental sobre a incineração de outros resíduos não listados na Tabela 2, e após análise, caso seja necessário será exigido novo Teste de Queima levando em consideração as disposições na Resolução CONAMA 316/2002	Durante a vigência da Licença de Operação.
8	Adotar Programa Interno de Autofiscalização da Correta Manutenção da Frota quanto a Emissão de Fumaça Preta conforme diretrizes constantes no Anexo I da Portaria do IBAMA nº 85 de 17 de outubro de 1995	Durante a vigência da Licença de Operação.
9	Realizar Teste de Queima para avaliar os parâmetros Material Particulado (MP), ácido clorídrico (HCl), Cloro livre (Cl <sub>2</sub> ), Monóxido de Carbono (CO), Dióxido de enxofre (SO <sub>2</sub> ), Monóxido de Nitrogênio (NO), Metais Classe I, Metais Classe II, Metais Classe III, Dioxinas e Furanos.	Bianual Conforme estabelecido na Resolução CONAMA
10	Executar o Programa de Automonitoramento conforme definido pela SUPRAM TM AP no Anexo II.	Durante a vigência da Licença de Operação.





## ANEXO II

Processo COPAM Nº: 14844/2008/002/2009	Classe/Porte: 3/G
Empreendimento: UDI AMBIENTAL LTDA.	
Atividade: Incineração de Resíduos.	
Endereço: Rua José Rodrigues.	
Localização: Distrito Industrial.	
Município: Uberlândia.	
Referência: AUTOMONITORAMENTO	

### 1. REGISTRO DE RESÍDUOS PARA INCINERAÇÃO

INFORMAÇÕES CONSTANTE DOS REGISTROS DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS E MISTURAS DE RESÍDUOS RECEBIDOS PELO SISTEMA DE TRATAMENTO TÉRMICO	
Item	Descrição
1	Origem, processo produtivo do gerador e quantidade;
2	Quantificação dos parâmetros relativos ao poder calorífico, cinzas e, quando couber, metais, halogênios ou compostos halogenados;
3	Composição química e características físico-químicas do resíduo, que comprovem sua compatibilidade com as condicionantes da licença de operação;
4	Incompatibilidade com outros resíduos;
5	Métodos de amostragem e análise utilizados, com os respectivos limites de detecção;
6	Porcentagem, em peso, de cada resíduo na mistura;
7	Descrição dos métodos utilizados na preparação da mistura

Enviar trimestralmente à SUPRAM TM AP, até o dia 10 do mês subsequente, os relatórios de Registro de Resíduos para Incineração, contendo, no mínimo os dados do modelo acima, bem como a identificação, registro profissional e a assinatura do responsável técnico pelas informações.

### 2. RESÍDUOS SÓLIDOS

Enviar trimestralmente à SUPRAM TM AP, até o dia 10 do mês subsequente, os relatórios de controle e disposição dos resíduos sólidos gerados, contendo, no mínimo os dados do modelo abaixo, bem como a identificação, registro profissional e a assinatura do responsável técnico pelas informações.

RESÍDUO				TRANSPORTADOR		DISPOSIÇÃO FINAL			OBS
Denominação	Origem	Classe	Taxa de geração (kg/mês)	Razão social	Endereço completo	Forma (*)	Empresa responsável		
							Razão social	Endereço completo	
(*) 1– Reutilização			6 – Co-processamento						





GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável  
Superintendência Regional de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável

2 – Reciclagem	7 – Aplicação no solo
3 – Aterro sanitário	8 – Estocagem temporária (informar quantidade estocada)
4 – Aterro industrial	9 – Outras (especificar)
5 – Incineração	

Os resíduos devem ser destinados somente para empreendimentos ambientalmente regularizados junto à administração pública.

Em caso de alterações na forma de disposição final de resíduos, a empresa deverá comunicar previamente à SUPRAM TM AP, para verificação da necessidade de licenciamento específico;

As doações de resíduos deverão ser devidamente identificadas e documentadas pelo empreendimento;

As notas fiscais de vendas e/ou movimentação e os documentos identificando as doações de resíduos, que poderão ser solicitadas a qualquer momento para fins de fiscalização, deverão ser mantidos disponíveis pelo empreendedor.

### 3. RUÍDOS

Local de amostragem	Parâmetros	Frequência
Em pontos localizados nos limites da área do empreendimento de acordo com NBR 10.151/2000.	dB (A)	Anual

**Relatórios:** Enviar anualmente SUPRAM-TM/AP, até o dia 10 do mês subsequente ao mês da coleta, os resultados das análises efetuadas. O relatório deverá ser conclusivo, comparando-os com os parâmetros legais, conter a identificação, registro profissional e a assinatura do responsável técnico pelas análises.

**Método de análise:** De acordo com as Normas Técnicas e Leis vigentes.

### 4. AUTOMONITORAMENTO DE VEÍCULOS

Promover anualmente durante a vigência da licença de operação, o automonitoramento dos veículos próprios e/ou terceirizados movidos a óleo diesel, nos termos da Portaria IBAMA nº. 85/1996.

### 5. GERENCIAMENTO DE RISCOS

Enviar anualmente à SUPRAM TM AP, até o dia 10 do mês subsequente, o relatório das atividades previstas no Plano de Prevenção a Riscos Ambientais – PPRA e seus registros. O relatório deverá conter a identificação, registro profissional e a assinatura do responsável técnico pelas informações e pelo acompanhamento do programa.

**Importante:** Os parâmetros e frequências especificadas para o programa de automonitoramento poderão sofrer alterações a critério da área técnica da SUPRAM TM AP, em face do desempenho apresentado pelos sistemas de tratamento.





**Conselho Estadual de Política Ambiental – COPAM**

(Publicado no Minas Gerais, dia 10/12/2009, Diário do Executivo, na parte de Conselho Estadual de Política Ambiental)

O Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM torna pública as DECISÕES determinadas pela 62ª Reunião Ordinária da Unidade Regional Colegiada (URC) Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba, realizada em 04 de dezembro de 2009, às 9:00 horas, no Parque Municipal Victorio Siquieroli - Avenida Nossa Senhora do Carmo, 707 - Jardim América - Uberlândia/MG, a saber: 4. Exame da Ata da 61ª RO de 13/11/2009. APROVADA. 5. Processo Administrativo para exame de Licença de Operação - Retorno de Vista: 5.1 Piedade Usina Geradora de Energia S.A./ Fazenda Boa Vista do Pântano, Barragem de geração de energia hidrelétrica, linhas de transmissão de energia e subestação de energia elétrica, Monte Alegre de Minas/MG, PA nº 01403/2002/003/2009, classe 3. Apresentação: SUPRAM TMAP. Retorno de vista: Gustavo Bernardino Malacco da Silva - AMEDI e Rui Gomes Nogueira Ramos - Representante da FIEMG. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 04 (QUATRO) ANOS. Aprovada a inclusão de novas condicionantes com a seguinte redação: "Em observância à condicionante 5.6 do PT Gedin nº 03/2007, deverá ser elaborado o Plano de enchimento, contemplando ou (...) atividades pré e pós-enchimento, assim como o Programa de Segurança e Alerta a ser desenvolvido. Prazo: 90 dias". "O empreendedor deverá identificar e qualificar todos os proprietários de imóveis na área de influência do empreendimento que teriam áreas de preservação permanente a serem recuperadas. Prazo: 90 dias". "Na impossibilidade de reintrodução do animal resgatado ao seu habitat natural, o mesmo deverá ser encaminhado preferencialmente para órgãos do setor público. Prazo: Durante a vigência da licença." Aprovada a alteração da condicionante Nº. 02 do Parecer Único que passa a vigorar com a seguinte redação: "Apresentar relatório técnico a que se refere o item 2.3.2 - Medidas compensatórias pela Intervenção em APP - contemplando além do acompanhamento técnico constantes no item a inclusão do apoio financeiro. Prazo: Anualmente". 6. Processo Administrativo para exame de Licença de Operação Corretiva - Retorno de Vista: 6.1 Central Triângulo de Abastecimento Ltda., Postos revendedores, postos de abastecimento, instalações de sistema retalhistas e postos flutuantes de combustíveis, Araguari/MG, PA nº 01535/2001/001/2001, classe 3. Apresentação: SUPRAM TMAP. Retorno de vista: Rui Gomes Nogueira Ramos - Representante da FIEMG. INDEFERIDA. 7. Processo Administrativo para exame de Licença Prévia concomitante com Licença de Instalação: 7.1 Maurício Carvalho Brandão/ Fazenda Salitre, Suinocultura (crescimento e terminação), Patrocínio/MG, PA nº 16522/2007/002/2009, classe 3. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 04 (QUATRO) ANOS. 7.2 Leontino Alves Rodrigues/ Fazenda Rio Bonito, denominada Olhos D'Água, Suinocultura (crescimento e terminação), Tupaciguara/MG, PA nº 07324/2007/001/2008, classe 3. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 02 (DOIS) ANOS. 8. Processo Administrativo para exame de Licença de Instalação em fase de "ampliação": 8.1 Petrobrás Transporte S/A - Transpetro, Base de armazenamento e distribuição de combustíveis líquidos e derivados de petróleo, Uberlândia/MG, PA nº 02531/2004/004/2009, classe 5. Apresentação: SUPRAM TMAP. RETIRADO DE PAUTA. 9. Processo Administrativo para exame de Licença de Operação: 9.1 Udi Ambiental Ltda., Incineração de resíduos, Uberlândia/MG, PA nº 14844/2008/002/2009, classe 3. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 04 (QUATRO) ANOS. 9.2 Cargill Agrícola S/A, Fabricação de produtos alimentares, não especificados ou não classificados, Uberlândia/MG, PA nº 00024/1986/006/2009, classe 5. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 04 (QUATRO) ANOS. 10. Processo Administrativo para exame de Licença de Operação Corretiva: 10.1 Vulcaflex Indústria e Comércio Ltda., Fabricação de pneumáticos, câmaras de ar e de material para recondicionamento de pneumáticos; Fabricação de laminados e fios de borracha, Uberlândia/MG, PA nº 00772/2003/004/2009, classe 5. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 04 (QUATRO) ANOS. 10.2 Décio Auto Posto Buriti de Uberlândia Ltda., Postos revendedores, postos de abastecimento, instalações de sistema retalhistas e postos flutuantes de combustíveis, Uberlândia/MG, PA nº 02023/2001/001/2009, classe 5. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 04 (QUATRO) ANOS. 11. Processo Administrativo para exame de Licença de Operação Corretiva em fase de "ampliação": 11.1 Luiz Alberto Ferreira/ Fazenda Lageado, Suinocultura, bovinocultura de corte (extensivo) e bovinocultura de leite (extensivo), Uberlândia/MG, PA nº 16157/2005/002/2009, classe 3. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 02 (DOIS) ANOS. 12. Processo Administrativo para exame de Revalidação de Licença de Operação: 12.1 Agrocere Pic - Suínos S/A, Suinocultura (crescimento e terminação), Patos de Minas/MG, PA nº 90458/1997/002/2008, classe 3. Apresentação: SUPRAM TMAP. INDEFERIDA. 12.2 Laticínio Canto de Minas Ltda., Preparação de leite e fabricação de produtos de laticínios, Ituiutaba/MG, PA nº 00290/2000/002/2009, classe 3. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 06 (SEIS) ANOS. 12.3 Xinguleder Couros Ltda., Fabricação de couro por completo, a partir de peles até o couro acabado, com curtimento ao cromo, seus derivados ou tanino sintético, Uberlândia/MG, PA nº 00068/1987/012/2009, classe 6. Apresentação: SUPRAM TMAP. INDEFERIDA. 12.4 Cooperativa Agropecuária Ltda. de Uberlândia - CALU, Preparação do Leite e fabricação de Produtos de Laticínios, Uberlândia/MG, PA nº 00060/1986/011/2009, classe 5. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 06 (SEIS) ANOS. 12.5 JBS S/A (Ex-Friboi Ltda.), Abate de animais de médio e grande porte, Iturama/MG, PA nº 00003/1987/007/2009, classe 6. Apresentação: SUPRAM TMAP. CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 06 (SEIS) ANOS. 13. Processo Administrativo para exame de Prorrogação de Prazo de Validade da Licença de Instalação: 13.1 Companhia Mineradora do Pirocloro de Araxá - COMIPA, Pilhas de rejeito / estéril, Araxá/MG, PA nº 05353/2006/005/2007, DNPM nº 006.746/1956, classe 6. Apresentação: SUPRAM TMAP. DEFERIDA. 14. Processo Administrativo para exame de Prorrogação de Prazo para Atendimento de Condicionantes da Licença de Instalação: 14.1 Bunge Fertilizantes S.A., Pilhas de rejeito/estéril, Araxá/MG, PA nº 00078/1980/032/2006, DNPM 035.101/1946, classe 6. Apresentação SUPRAM TMAP. DEFERIDA. 15. Processo Administrativo para exame de Prorrogação de Prazo para Atendimento de Condicionantes da Licença de Instalação em fase de ampliação: 15.1 Cooperativa Central Mineira de Laticínios Ltda. - CEMIL, Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios, Patos de Minas/MG PA nº 00392/1996/006/2007, classe 5. Apresentação: SUPRAM TMAP. DEFERIDA. 16. Processo Administrativo para exame de Prorrogação de Prazo para Atendimento de Condicionantes da Licença de Operação Corretiva: 16.1 David Ottoni Filho / Fazenda Vereda, Cafeicultura; Beneficiamento primário de produtos agrícolas: limpeza, lavagem, secagem, descascamento ou classificação, Rio Paranaíba/MG, PA nº 08651/2006/001/2007, classe 5. Apresentação: SUPRAM TMAP. DEFERIDA. 17. Processo Administrativo para exame de Alteração de Condicionante da Licença de Operação Corretiva: 17.1 Petrobras Transporte S/A - Transpetro, Base de armazenamento e distribuição de lubrificantes, combustíveis líquidos derivados de petróleo, álcool combustível e outros combustíveis automotivos, Uberaba/MG, PA nº 02532/2004/001/2007, classe 5. Apresentação SUPRAM TMAP. DEFERIDA. 18. Processo Administrativo para exame de Alteração de Condicionante de Revalidação de Licença de Operação: 18.1 SHV Gás Brasil Ltda. (Ex-Supergasbras Distribuidora de Gás S/A), Base de armazenamento e distribuição de gás liquefeito de petróleo - GLP, Uberlândia/MG, PA nº 00403/1999/002/2006, classe 5. Apresentação: SUPRAM TMAP. INDEFERIDA.

(a) Shelley de Souza Carneiro. Secretário-Adjunto de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável e Presidente da URC/COPAM Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba.