



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - SEMAD



AUTORIZAÇÃO PROVISÓRIA PARA OPERAÇÃO

Processo COPAM Nº 00162/1998/007/2010

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD, consoante o disposto no art. 09, §2º e § 3º do Decreto Estadual n.º 44.844, de 25 de Junho de 2008, concede a presente **AUTORIZAÇÃO PROVISÓRIA PARA OPERAÇÃO à COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS / ETE BETIM CENTRAL 1ª ETAPA - CNPJ 17.281.106/0001-03**, detentora da Licença de Instalação - LO, Certificado n.º 137/2008 a qual está exclusivamente vinculada até a decisão definitiva de concessão da Licença de Operação - LO, cujo processo encontra-se formalizado na Superintendência Regional de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável Região Central Metropolitana Bacia Paraopeba e Velhas.

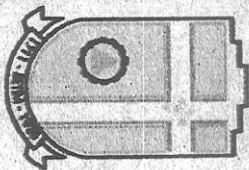
Este documento, não isenta e nem substitui as demais licenças, autorizações, alvarás exigidos por órgãos públicos, não desobrigando o empreendedor de cumprir todas as exigências de controle ambiental, inclusive as medidas mitigadoras e de monitoramento dos impactos ambientais; ao cumprimento de todas as condicionantes estabelecidas e, principalmente, o Plano de Controle Ambiental - PCA.

A presente autorização perderá a sua validade após a publicação da concessão ou do indeferimento da Licença de Operação - LO

Belo Horizonte, 20 de Agosto de 2010.

Scheilla Samartini Gonçalves
Superintendente Regional de Meio Ambiente e
Desenvolvimento Sustentável Região Central Metropolitana





PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE
CONSELHO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL

CERTIFICADO DE LOC Nº 065/2011
LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO CORRETIVA

O Conselho Municipal de Desenvolvimento Ambiental do Município de Betim - CODEMA, nos termos do Convênio de Cooperação Técnica Administrativa nº 03, de 26/08/02, celebrado com a Fundação Estadual de Meio Ambiente, no uso de suas atribuições legais, especificamente pelas disposições da Deliberação Normativa COPAM nº 74, de 09/09/04, concede à **Companhia de Saneamento de Minas Gerais - COPASA**, inscrita no CNPJ sob o nº 17.281.106/0001-13, com endereço situado à Rua Iara, s/rº, bairro Salomé - Betim, a **LICENÇA DE OPERAÇÃO CORRETIVA**, com validade até 25/11/2013, para a operação da Estação de Tratamento de Esgotos - ETE Salomé, conforme documentação acostada no Processo Administrativo nº 12625/2005.

☒ **X**

Com condicionantes no verso

Betim, 12 de dezembro de 2011

Jomar Carvalho do Amaral
Secretário Municipal de Meio Ambiente
Presidente do CODEMA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM

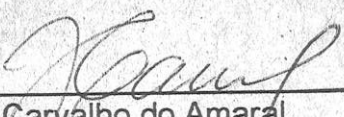
COPASA – ETE SALOMÉ
CONDICIONANTES DA LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO CORRETIVA
LOC Nº 065/2011

ITEM	CONDICIONANTES
1	Apresentar resultados das análises da qualidade do corpo receptor. Prazo: trimestralmente.
2	Enviar todo o lodo do leito de secagem para a compostagem, desde que o mesmo não esteja contaminado, caso contrário o mesmo deverá ser encaminhado para a disposição em locais apropriados, conforme legislação vigente. Prazo: durante a operação.
3	Informar esta Secretária – SEMEIA qualquer alteração no processo de tratamento da ETE. Prazo: durante a operação.
4	Apresentar, para juntada no processo, a referida publicação. Prazo: 20 dias.
5	Afixar placa identificadora, em local visível ao público externo, com os seguintes dizeres: LOC – Licença de Operação Corretiva nº, expedida pela SEMEIA de Betim (MG) em/...../....., para atividade exclusiva de, com validade até o dia/...../.....

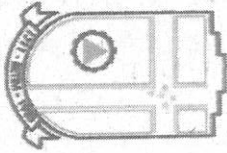
OBS 1: A Critério do corpo técnico da SEAMEIA, poderá haver alterações de prazo(s) contidos nas condicionantes.

Ressalva: "A concessão da presente Licença não exime a empresa da obtenção das demais licenças e autorizações pertinentes aos demais Órgãos Públicos e das ART'S (Anotação de Responsabilidade Técnica) referentes aos projetos necessários e suas execuções, bem como a obrigatoriedade de seguir as Normas Técnicas da ABNT".

Betim, 12 de dezembro de 2011



Jomar Carvalho do Amaral
Presidente do CODEMA
Secretário Municipal de Meio Ambiente



PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE
CONSELHO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL

CERTIFICADO DE LOC Nº 070/2011
LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO CORRETIVA

O Conselho Municipal de Desenvolvimento Ambiental do Município de Betim - CODEMA, nos termos do Convênio de Cooperação Técnica Administrativa nº 03, de 26/08/02, celebrado com a Fundação Estadual de Meio Ambiente, no uso de suas atribuições legais, especificamente pelas disposições da Deliberação Normativa COPAM nº 74, de 09/09/04, concede a **COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS - COPASA**, inscrita no CNPJ sob o nº 17.281.106/0001-03, com endereço situado no Final da Rua Neide A. Araujo, s/rº, bairro Bandeirinhas - Betim, a **LICENÇA DE OPERAÇÃO CORRETIVA**, com validade até 18/12/2017, para a atividade de estação de tratamento de esgoto - ETE, conforme documentação acostada no Processo Administrativo nº 12.979/2011.

☒ **X**

Com condicionantes no verso

Betim, 19 de dezembro de 2011


Jomar Carvalho do Amaral

Secretário Municipal de Meio Ambiente
Presidente do CODEMA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS - COPASA
CONDICIONANTES DA LICENÇA DE OPERAÇÃO CORRETIVA
LOC Nº 070/11

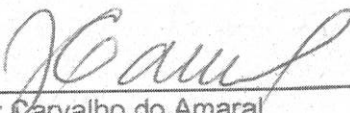
ITEM	CONDICIONANTES
1	Esclarecer qual será o destino do resíduo do tratamento, acompanhado de declaração prévia da empresa responsável pelo recebimento e tratamento desse material. Prazo: 30 dias.
2	Automonitoramento conforme anexo II. Prazo: imediato e permanente.
3	Receber e tratar somente esgoto de origem doméstica, conforme apresentado nos estudos. Prazo: imediato e permanente.
4	Informar a SEMEIA qualquer alteração no projeto apresentado. Prazo: imediato e permanente.
5	Cumprir o PCA apresentado. Prazo: imediato e permanente.
6	Afixar placa identificadora, em local visível ao público externo, com os seguintes dizeres: LOC nº, expedida pela SEMEIA de Betim (MG) em, para atividade de tratamento de esgoto doméstico, com validade até o dia, Prazo: imediato e permanente.
7	Caso seja detectada qualquer falha no sistema a empresa deverá comunicar o fato imediatamente a SEMEIA, estabelecer as causas do evento e tomar as providências necessárias ao restabelecimento das condições iniciais do sistema. Prazo: imediato e permanente.
8	Publicar a concessão da LOC em caráter corretivo em periódico de grande circulação nesta cidade. Prazo: 10 dias após o recebimento da Licença.
9	Apresentar para juntada no processo, a referida publicação. Prazo: 20 dias.
10	Apresentar Anotação de Responsabilidade Técnica – ART dos responsáveis técnicos pela operação da ETE. Prazo: 30 dias.
11	Implantar cinturão verde na ETE e enviar a cada 06 meses o relatório de acompanhamento do desenvolvimento das mudas, contendo registro fotográfico e ART. Prazo: até as mudas atingirem 2,5m.
12	Apresentar projeto de recuperação de mata ciliar com cronograma de execução. Executar após aprovação da SEMEIA e anuência do IEF. Prazo: 30 dias.
13	Remoção dos resíduos dispostos a céu aberto e envio para local licenciado. Comunicar a SEMEIA a destinação dos mesmos. Prazo: imediato.

OBS 1: A Critério do corpo técnico da SEAMEIA, poderá haver alterações de prazo(s) contidos nas condicionantes. Os parâmetros e frequências especificadas para o programa de auto monitoramento poderão sofrer alterações a critério da área técnica da PMB/SEMEIA.

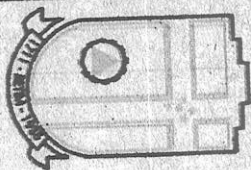
OBS 2: Registra-lhe que o requerimento de Revalidação da Licença de Operação deverá ser protocolado com toda documentação necessária até 90 (noventa) dias antes do vencimento da licença, conforme art. 7º, da DN COPAM nº 17/1996, sob pena de providenciar novo licenciamento ambiental.

Ressalva: "A concessão da presente Licença não exime a empresa da obtenção das demais licenças e autorizações pertinentes aos demais Órgãos Públicos e das ART'S (Anotação de Responsabilidade Técnica) referentes aos projetos necessários e suas execuções, bem como a obrigatoriedade de seguir as Normas Técnicas da ABNT".

Betim, 19 de dezembro de 2011



Jomar Carvalho do Amaral
Secretário Municipal de Meio Ambiente
Presidente CODEMA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE
CONSELHO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL

CERTIFICADO DE LOC Nº 076/2011
LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO CORRETIVA

O Conselho Municipal de Desenvolvimento Ambiental do Município de Betim - **CODEMA**, nos termos do Convênio de Cooperação Técnica Administrativa nº 03, de 26/08/02, celebrado com a Fundação Estadual de Meio Ambiente, no uso de suas atribuições legais, especificamente pelas disposições da Deliberação Normativa COPAM nº 74, de 09/09/04, concede à **Companhia de Saneamento de Minas Gerais - COPASA**, inscrita no CNPJ sob o nº 17.281.106/0001-13, com endereço situado à Rua Um, nº 500, bairro Teixeira - Betim, a **LICENÇA DE OPERAÇÃO CORRETIVA**, com validade até 25/11/2013, para a operação da Estação de Tratamento de Esgotos - ETE - Teixeira, conforme documentação acostada no Processo Administrativo nº 12624/2005.

☒ **X**

Com condicionantes no verso

Betim, 20 de dezembro de 2011

Jomar Carvalho do Amaral
Secretário Municipal de Meio Ambiente
Presidente do CODEMA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM

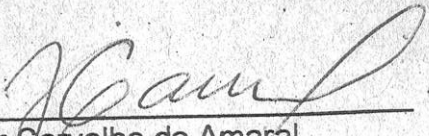
COPASA – ETE TEIXEIRINHA
CONDICIONANTES DA LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO CORRETIVA
LOC Nº 076/2011

ITEM	CONDICIONANTES
1	Apresentar resultados das análises da qualidade do corpo receptor. Prazo: trimestralmente.
2	Enviar todo o lodo do leito de secagem para a compostagem, desde que o mesmo não esteja contaminado, caso contrário o mesmo deverá ser encaminhado para a disposição em locais apropriados, conforme legislação vigente. Prazo: durante a operação.
3	Informar esta Secretária – SEMEIA qualquer alteração no processo de tratamento da ETE. Prazo: durante a operação.
4	Apresentar, para juntada no processo, a referida publicação. Prazo: 20 dias.
5	Afixar placa identificadora, em local visível ao público externo, com os seguintes dizeres: LOC – Licença de Operação Corretiva nº, expedida pela SEMEIA de Betim (MG) em/...../....., para atividade exclusiva de, com validade até o dia/...../.....

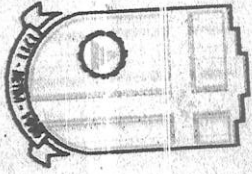
OBS 1.: A Critério do corpo técnico da SEAMEIA, poderá haver alterações de prazo(s) contidos nas condicionantes.

Ressalva “A concessão da presente Licença não exime a empresa da obtenção das demais licenças e autorizações pertinentes aos demais Órgãos Públicos e das ART’S (Anotação de Responsabilidade Técnica) referentes aos projetos necessários e suas execuções, bem como a obrigatoriedade de seguir as Normas Técnicas da ABNT”.

Betim, 20 de dezembro de 2011



Jomar Carvalho do Amaral
Presidente do CODEMA
Secretário Municipal de Meio Ambiente



PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE
CONSELHO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL


CERTIFICADO DE LOC Nº 077/2011
LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO CORRETIVA

O Conselho Municipal de Desenvolvimento Ambiental do Município de Betim - CODEMA, nos termos do Convênio de Cooperação Técnica Administrativa nº 03, de 26/08/02, celebrado com a Fundação Estadual de Meio Ambiente, no uso de suas atribuições legais, especificamente pelas disposições da Deliberação Normativa COPAM nº 74, de 09/09/04, concede à **Companhia de Saneamento de Minas Gerais - COPASA**, inscrita no CNPJ sob o nº 17.281.106/0001-13, com endereço situado à Rua Rio Içá, s/nº, bairro Santo Antônio - Betim, a **LICENÇA DE OPERAÇÃO CORRETIVA**, com validade até 16/12/2013, para a operação da Estação de Tratamento de Esgotos - ETE Santo Antônio, conforme documentação acostada no Processo Administrativo nº 12626/2005.

☒ **X**

Com condicionantes no verso

Betim, 20 de dezembro de 2011


Jomar Catvalho do Amaral
Secretário Municipal de Meio Ambiente
Presidente do CODEMA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BETIM

COPASA – ETE SANTO ANTÔNIO
CONDICIONANTES DA LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO CORRETIVA
LOC Nº 077/2011

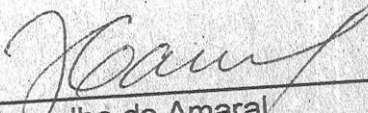
ITEM	CONDICIONANTES
1	Apresentar resultados das análises da qualidade do corpo receptor. Prazo: trimestralmente.
2	Enviar todo o lodo do leito de secagem para a compostagem, desde que o mesmo não esteja contaminado, caso contrário o mesmo deverá ser encaminhado para a disposição em locais apropriados, conforme legislação vigente. Prazo: durante a operação.
3	Informar esta Secretária – SEMEIA qualquer alteração no processo de tratamento da ETE. Prazo: durante a operação.
4	Adequar os parâmetros de lançamentos no corpo receptor a Resolução nº 357 de 17/03/2005. Prazo: 180 dias.
5	Apresentar, para juntada no processo, a referida publicação. Prazo: 20 dias.
6	Afixar placa identificadora, em local visível ao público externo, com os seguintes dizeres: LOC – Licença de Operação Corretiva nº, expedida pela SEMEIA de Betim (MG) em, para atividade exclusiva de, com validade até o dia

OBS 1.: A Critério do corpo técnico da SEAMEIA, poderá haver alterações de prazo(s) contidos nas condicionantes.

OBS 2.: Registra-se que o requerimento de Revalidação da Licença de Operação deverá ser protocolado com toda documentação necessária até 90 (noventa) dias antes do vencimento da licença, conforme art. 7º, da DN COPAM nº 17/1996, sob pena de providenciar novo licenciamento ambiental.

Ressalva: "A concessão da presente Licença não exime a empresa da obtenção das demais licenças e autorizações pertinentes aos demais Órgãos Públicos e das ART'S (Anotação de Responsabilidade Técnica) referentes aos projetos necessários e suas execuções, bem como a obrigatoriedade de seguir as Normas Técnicas da ABNT".

Betim, 20 de dezembro de 2011


Jomar Carvalho do Amaral
Presidente do CODEMA
Secretário Municipal de Meio Ambiente