

Estudo de Impacto Ambiental - EIA

VOLUME I – Anexos

Ampliação das Áreas de Plantio de Cana-de-açúcar e da Produção de Açúcar e Etanol

USINA PARAÍSO BIOENERGIA S/A

Brotas/SP
Janeiro, 2012

Lista de Anexos

Anexo 1.4-1 – Anotações de Responsabilidade Técnica – ARTs do responsável técnico e coordenador do EIA e demais profissionais envolvidos.

Anexo 1.5-1 – Localização da Usina Paraíso Bioenergia e áreas agrícolas atuais e futuras.

Anexo 1.5-2 – Mapa de localização da Usina Paraíso Bioenergia e áreas agrícolas sobre carta oficial IBGE em escala 1:50.000.

Anexo 1.5-3 – Matrícula atualizada do imóvel-sede da unidade industrial.

Anexo 2.1-1 – Licenças de Operação – LO nº 28002356, emitida em 25/01/2011, e L.O. nº 73000019, emitida em 10/09/2010.

Anexo 2.2-1 – Mapa das Áreas de expansão sobre Zoneamento Agroambiental.

Anexo 2.2-2 – Mapa das Áreas de Plantio atuais e futuras e principais rotas sobre imagem de satélite.

Anexo 2.2-3 – Certidões das Prefeituras Municipais da Área de Influência direta da Usina, quanto às legislações Municipais de uso e ocupação do solo e quanto à disponibilidade de corpo técnico habilitado para avaliação da viabilidade ambiental da ampliação proposta.

Anexo 2.2-4 – Licenças da UTE e LT da Cogeração Energia Elétrica Paraíso S.A.

Anexo 2.2-5 – Termo de Compromisso de Instituição e Recomposição de Reserva Legal - TCIRC-RL nº 5812/2010 e respectiva solicitação de averbação.

Anexo 5.1-1 – *Layout* Atual e Futuro da Usina Paraíso Bioenergia S/A.

Anexo 5.2-1 – Tabela de Propriedades sobre Zoneamento Agroambiental

Anexo 5.2-2 – Croqui de localização das áreas atual e futura de compostagem de torta.

Anexo 5.2-3 – Mapa de Áreas Fertirrigadas sobre imagem de satélite.

Anexo 5.2-4 – Certificado de adesão ao Protocolo Agroambiental.

Anexo 5.2-5 – Balanço de massa.

Anexo 5.2-6 – Outorgas junto ao Departamento de Águas e Energia Elétrica – DAEE.

Anexo 5.2-7 – Balanços hídricos do processo atual e futuro da Unidade.

Anexo 5.2-8 – Boletim de amostragem de Águas.

Anexo 5.2-9 – Certificados de Movimentação de Resíduos de Interesse Ambiental – CADRIs.

Anexo 5.2-10 – Relatórios de Amostragens das caldeiras.

Anexo 1.4-1 – Anotações de Responsabilidade Técnica – ARTs do responsável técnico e coordenador do EIA e demais profissionais envolvidos.

Anexo 1.5-1 – Localização da Usina Paraíso Bioenergia e áreas agrícolas atuais e futuras.

Anexo 1.5-2 – Mapa de localização da Usina Paraíso Bioenergia e áreas agrícolas sobre carta oficial IBGE em escala 1:50.000.

Anexo 1.5-3 – Matrícula atualizada do imóvel-sede da unidade industrial.

Anexo 2.1-1 – Licenças de Operação – LO nº 28002356, emitida em 25/01/2011, e L.O. nº 73000019, emitida em 10/09/2010.

Anexo 2.2-1 – Mapa das Áreas de expansão sobre Zoneamento Agroambiental.

Anexo 2.2-2 – Mapa das Áreas de Plantio atuais e futuras e principais rotas sobre imagem de satélite.

Anexo 2.2-3 – Certidões das Prefeituras Municipais da Área de Influência direta da Usina, quanto às legislações Municipais de uso e ocupação do solo e quanto à disponibilidade de corpo técnico habilitado para avaliação da viabilidade ambiental da ampliação proposta.

Anexo 2.2-4 – Licenças da UTE e LT da Cogeração Energia Elétrica Paraíso S.A.

Anexo 2.2-5 – Termo de Compromisso de Instituição e Recomposição de Reserva Legal - TCIRC-RL nº 5812/2010 e respectiva solicitação de averbação.

Anexo 5.1-1 – Layout Atual e Futuro da Usina Paraíso Bioenergia S/A.

Anexo 5.2-1 – Tabela de Propriedades (CETESB).

Anexo 5.2-2 – Croqui de localização das áreas atual e futura de compostagem de torta.

Anexo 5.2-3 – Mapa de Áreas Fertirrigadas sobre imagem de satélite.

Anexo 5.2-4 – Certificado de adesão ao Protocolo Agroambiental.

Anexo 5.2-5 – Balanço de massa.

Anexo 5.2-6 – Outorgas junto ao Departamento de Águas e Energia Elétrica – DAEE.

Anexo 5.2-7 – Balanços hídricos do processo atual e futuro da Unidade.

Anexo 5.2-8 – Boletim de amostragem de Águas.

Anexo 5.2-9 – Certificados de Movimentação de Resíduos de Interesse Ambiental – CADRIs.

Anexo 5.2-10 – Relatórios de Amostragens das caldeiras.