



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
EMPRESA DE SANEAMENTO DE MATO GROSSO DO SUL S.A. - SANESUL



MODELAGEM TÉCNICA
Estudos de Engenharia, Ambiental e Social

PLANO DE MITIGAÇÃO E GESTÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS

Volume 23 – Deodápolis





**GOVERNO
DO ESTADO**
Mato Grosso do Sul

SUMÁRIO

| | |
|---|----|
| APRESENTAÇÃO | 6 |
| 1. DIAGNÓSTICO AMBIENTAL | 7 |
| 1.1 Diagnóstico Ambiental das Unidades Operacionais Existentes | 8 |
| 1.1.1 ETE Deodópolis | 8 |
| 1.1.1.1 Caracterização Geral da Área | 8 |
| 1.1.1.2 Corpo Hídrico Receptor | 9 |
| 1.1.1.3 Passivos Ambientais | 10 |
| 1.1.1.4 Licenciamento Ambiental | 10 |
| 1.1.1.5 Outorga | 10 |
| 1.1.1.6 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental ETE Deodópolis | 10 |
| 1.2 Diagnóstico Ambiental das Unidades Operacionais Projetadas | 11 |
| 1.2.1 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 001 Projetada | 11 |
| 1.2.1.1 Caracterização Geral da Área | 11 |
| 1.2.1.2 Licenciamento Ambiental | 12 |
| 1.2.1.3 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEEB 001 Projetada | 12 |
| 1.2.2 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 003 Projetada | 13 |
| 1.2.2.1 Caracterização Geral da Área | 13 |
| 1.2.2.2 Licenciamento Ambiental | 13 |
| 1.2.2.3 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEEB 003 Projetada | 13 |
| 1.2.3 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 004 Projetada | 14 |
| 1.2.3.1 Caracterização Geral da Área | 14 |



**GOVERNO
DO ESTADO**
Mato Grosso do Sul

| | |
|---|----|
| 1.2.3.2 Licenciamento Ambiental | 14 |
| 1.2.3.3 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEEB 004 Projetada | 14 |
| 1.2.4 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 005 Projetada | 15 |
| 1.2.4.1 Caracterização Geral da Área | 15 |
| 1.2.4.2 Licenciamento Ambiental | 15 |
| 1.2.4.3 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEE 005 Projetada | 16 |
| 1.2.5 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 006 Projetada | 17 |
| 1.2.5.1 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEE 006 Projetada | 17 |
| 1.2.6 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 007 Projetada | 18 |
| 1.2.6.1 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEE 007 Projetada | 18 |



**GOVERNO
DO ESTADO**
Mato Grosso do Sul

LISTA DE QUADROS

| | |
|--|----|
| Quadro 1: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental ETE Deodápolis, Deodápolis, MS..... | 11 |
| Quadro 2: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 001 Projetada, Deodápolis, MS..... | 12 |
| Quadro 3: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 003 Projetada, Deodápolis, MS..... | 14 |
| Quadro 4: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 004 Projetada, Deodápolis, MS..... | 15 |
| Quadro 5: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 005 Projetada, Deodápolis, MS..... | 16 |
| Quadro 6: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 006 Projetada, Deodápolis, MS..... | 17 |
| Quadro 7: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 007 Projetada, Deodápolis, MS..... | 18 |

LISTA DE FIGURAS

| | |
|---|---|
| Figura 1: Localização das Unidades Operacionais existentes e projetadas na cidade de Deodópolis, MS. | 7 |
| Figura 2: Vista aérea da ETE Deodópolis, Deodópolis, MS. | 8 |
| Figura 3: Vista aérea da ETE Deodópolis e entorno, Deodópolis, MS. | 8 |
| Figura 4: SISLA da ETE Deodópolis (IMASUL, 2017)..... | 9 |



GOVERNO
DO ESTADO
Mato Grosso do Sul

APRESENTAÇÃO

O presente documento trata do Plano de Mitigação e Gestão dos Impactos Ambientais das Estações de Tratamento de Esgotos e Estações Elevatórias de Esgotos de **Deodópolis / MS**.

Este Plano tem como finalidade apresentar o diagnóstico e o prognóstico ambiental das unidades operacionais e da solução adotada, apontando os principais aspectos geradores de impactos ambientais, a situação com relação ao licenciamento ambiental e outorga, bem como as ações necessárias para a mitigação dos impactos que envolvem, entre outras iniciativas, a implantação de programas de Educação Ambiental e de Monitoramento e Gestão Ambiental.

Cumprе ressaltar que referido plano foi apresentado, em cumprimento ao escopo do Procedimento de Manifestação de Interesse – PMI 01/2016 da Empresa de Saneamento de Mato Grosso do Sul – SANESUL, no entanto, o mesmo não foi atualizado após as revisões efetuadas no item “SISTEMAS PROPOSTOS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO”.

1. DIAGNÓSTICO AMBIENTAL

A cidade de Deodápolis possui uma Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) parcialmente implantada, mas que nunca entrou em operação, possui, ainda, áreas selecionadas para a implantação de seis Estações Elevatórias de Esgoto Bruto (EEEB) projetadas (Figura 1).



Figura 1: Localização das Unidades Operacionais existentes e projetadas na cidade de Deodápolis, MS.

1.1 Diagnóstico Ambiental das Unidades Operacionais Existentes

1.1.1 ETE Deodópolis

1.1.1.1 Caracterização Geral da Área

A ETE Deodópolis, parcialmente implantada, está localizada na zona urbana de Deodópolis, na margem esquerda da MS-145 saída para Glória de Dourados, nas coordenadas geográficas UTM (21K) 791.659 E / 7.532.861 S, distante 250 m do corpo receptor. Encontra-se totalmente cercada, com árvores esparsas em seu interior e com cortina arbórea em seu entorno (Figuras 2 e 3).



Figura 2: Vista aérea da ETE Deodópolis, Deodópolis, MS.



Figura 3: Vista aérea da ETE Deodópolis e entorno, Deodópolis, MS.

A ETE Deodópolis, de acordo com o Sistema Interativo de Suporte ao Licenciamento Ambiental (SISLA) de MS, não se sobrepõe a nenhuma Unidade de Conservação ou Zonas de Amortecimento, nem a Terras Indígenas, Áreas de Perambulação, Quilombolas e Assentamentos Rurais (Figura 4).

A ETE Deodópolis não está sobreposta a nenhuma Área Prioritária para a Conservação, Uso Sustentável e Repartição dos Benefícios da Biodiversidade Brasileira (MMA, 2007), Cavidades Naturais Subterrâneas (MMA, 2016) e Sítios Arqueológicos (IPHAN, 2016).

A área não é objeto de processos minerários.



Figura 4: SISLA da ETE Deodópolis (IMASUL, 2017)

Na visita técnica não foi detectado qualquer acidente ou incidente com pessoas, animais silvestres ou domésticos e que não há população no entorno, bem como não se nota a presença de insetos e vetores no local.

Não há resíduos oriundos de gradeamento e lodo desidratado, pois a ETE não esta operando.

1.1.1.2 Corpo Hídrico Receptor

O corpo hídrico receptor dos efluentes da ETE Deodópolis é o Córrego das Lavadeiras enquadrado como Corpo de Água Doce de Classe 2. Nesta classificação, as águas podem ser destinadas ao abastecimento para consumo humano, após tratamento convencional, à proteção das comunidades aquáticas, à recreação de contato primário, tais como natação, esqui aquático e mergulho, à irrigação de hortaliças, plantas frutíferas e de parques, jardins, campos de esporte e lazer, com os quais o



público possa vir a ter contato direto, à aquicultura e à atividade de pesca (CONAMA nº 357/2005).

1.1.1.3 Passivos Ambientais

Não foram identificados passivos ambientais decorrentes de vazamentos, erosão e alagamentos na área da ETE.

1.1.1.4 Licenciamento Ambiental

A ETE Deodópolis possui a Licença de Operação (LO) nº 387/2015 – Processo nº23/102806/2006.

1.1.1.5 Outorga

A ETE está cadastrada no Cadastro Estadual de Recursos Hídricos, sob declaração de uso DURH00677, entretanto a outorga ainda não foi solicitada.

1.1.1.6 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental ETE Deodópolis

| Dados Gerais | |
|--|---|
| Município | Deodópolis |
| ETE | Deodópolis |
| Coordenadas geográficas (UTM) | (21K) 791.659 E / 7.532.861 S |
| Zona | Urbana |
| ETE | |
| Condição | Parcialmente implantada |
| Tipo de tratamento | UASB |
| Ocorrência de odor | Não |
| Cercamento | Sim |
| Destinação dos resíduos retidos no gradeamento | Previsto área de disposição final de resíduos sólidos (lixão) de Deodópolis |
| Presença de insetos | Não |
| Presença de animais | Não |
| Presença de pessoas não autorizadas | Não |
| Hidrografia | |
| Bacia Hidrográfica | Paraná |
| Sub-bacia Hidrográfica | Rio Ivinhema |
| Corpo receptor | Córrego das Lavadeiras |
| Classificação corpo receptor (Conama/CECA) | 2 |
| Coordenadas geográficas do emissário (UTM) | (21 K) 791.521 E / 7.532.599 S |
| Aspectos Ambientais | |
| Infraestrutura na APP | Não |
| Vegetação interna | Árvores Esparsas |
| Cortina Arbórea | Sim |
| Bioma | Mata Atlântica |
| Processos minerários | Não |
| Cavidades naturais subterrâneas | Não |
| Sítios arqueológicos | Não |



| Passivos Ambientais | |
|--|---|
| Vazamentos | Não |
| Erosão | Não |
| Acondicionamento de resíduos sólidos | Não se aplica |
| Lançamento do efluente (emissário) | Não se aplica |
| Alagamento | Não |
| Licenças Ambientais | |
| Tipo | Licença de Operação nº 387/2015 – processo nº 23/102806/2006 |
| Validade | Não especificada no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Outorga | |
| Outorga efluente (emissário) | Cadastro Estadual de Recursos Hídricos, declaração de uso DURH00677 Sem solicitação de outorga |
| Outorga preventiva | Não especificada no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Unidades de Conservação e Áreas Prioritárias para a Conservação | |
| Sobreposição com UC | Não |
| Sobreposição com Zona Amortecimento/UC | Não |
| Sobreposição com Área Prioritária Conservação | Não |
| Terras Indígenas, Quilombolas, Assentamentos Rurais | |
| Sobreposição Terras Indígenas | Não |
| Sobreposição com Zona de Perambulação | Não |
| Sobreposição com Quilombola | Não |
| Sobreposição com Assentamentos Rurais | Não |
| Solução Proposta | |
| Localização | A mesma |
| Tratamento | UASB + FBP + DS |
| Implantação de infraestrutura | Sim |

Fonte: IMASUL, SANESUL, FUNAI, ANA, DNPM, PERH-MS, CONAMA, CECA-MS, MMA, IPHAN, INCRA

Quadro 1: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental ETE Deodápolis, Deodápolis, MS.

1.2 Diagnóstico Ambiental das Unidades Operacionais Projetadas

1.2.1 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 001 Projetada

1.2.1.1 Caracterização Geral da Área

A EEE 001 Projetada, elevatória que terá como função de recalque do esgoto bruto para a ETE Deodápolis, se localizará ao norte de Deodápolis, no final da Rua Projetada Principal s/n, nas coordenadas geográficas UTM (21 K) 791.048 E / 7.533.389 S. Não possui informação sobre extravasor.

A EEEB 001 Projetada, de acordo com o Sistema Interativo de Suporte ao Licenciamento Ambiental (SISLA) de MS, não se sobrepõe a nenhuma Unidade de Conservação ou Zonas de Amortecimento, nem a Terras Indígenas, Áreas de Perambulação, Quilombolas e Assentamentos Rurais.



A EEEB 001 Projetada também não está sobreposta a nenhuma Área Prioritária para a Conservação, Uso Sustentável e Repartição dos Benefícios da Biodiversidade Brasileira (MMA, 2007), Cavidades Naturais Subterrâneas (MMA, 2016) e Sítios Arqueológicos (IPHAN, 2016).

A área não é objeto de processos minerários.

1.2.1.2 Licenciamento Ambiental

Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul.

1.2.1.3 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEEB 001 Projetada

| Dados Gerais | |
|---|---|
| Município | Deodápolis |
| EEEB | 001 |
| Coordenadas geográficas (UTM) | (21 K) 791.048 E / 7.533.389 S |
| Zona | Urbana |
| EEEB | |
| Condição | Projetada |
| Hidrografia | |
| Bacia Hidrográfica | Paraná |
| Sub-bacia Hidrográfica | Rio Ivinhema |
| Aspectos Ambientais | |
| Infraestrutura na APP | Não |
| Bioma | Mata Atlântica |
| Processos minerários | Não |
| Cavidades naturais subterrâneas | Não |
| Sítios arqueológicos | Não |
| Licenças Ambientais | |
| Tipo | Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Validade | Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Unidades de Conservação e Áreas Prioritárias para a Conservação | |
| Sobreposição com UC | Não |
| Sobreposição com Zona Amortecimento/UC | Não |
| Sobreposição com Área Prioritária Conservação | Não |
| Terras Indígenas, Quilombolas, Assentamentos Rurais | |
| Sobreposição Terras Indígenas | Não |
| Sobreposição com Zona de Perambulação | Não |
| Sobreposição com Quilombola | Não |
| Sobreposição com Assentamentos Rurais | Não |

Fonte: IMASUL, SANESUL, FUNAI, ANA, DNPM, PERH-MS, CONAMA, CECA-MS, MMA, IPHAN, INCRA

Quadro 2: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 001 Projetada, Deodápolis, MS.

1.2.2 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 003 Projetada

1.2.2.1 Caracterização Geral da Área

A EEE 003 Projetada, elevatória que terá como função de recalque do esgoto bruto para a ETE Deodápolis, se localizará a sudoeste de Deodápolis, na margem esquerda da MS 247 saída para Dourados, nas coordenadas geográficas UTM (21 K) 792.035 E / 7.532.489 S. Não possui informação sobre extravasor.

A EEEB 003 Projetada, de acordo com o Sistema Interativo de Suporte ao Licenciamento Ambiental (SISLA) de MS, não se sobrepõe a nenhuma Unidade de Conservação ou Zonas de Amortecimento, nem a Terras Indígenas, Áreas de Perambulação e Quilombolas.

A EEEB 003 Projetada também não está sobreposta a nenhuma Área Prioritária para a Conservação, Uso Sustentável e Repartição dos Benefícios da Biodiversidade Brasileira (MMA, 2007), Cavidades Naturais Subterrâneas (MMA, 2016) e Sítios Arqueológicos (IPHAN, 2016).

A área não é objeto de processos minerários.

1.2.2.2 Licenciamento Ambiental

Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul.

1.2.2.3 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEEB 003 Projetada

| Dados Gerais | |
|---------------------------------|---|
| Município | Deodápolis |
| EEEB | 003 |
| Coordenadas geográficas (UTM) | (21 K) 792.035 E / 7.532.489 S |
| Zona | Urbana |
| EEEB | |
| Condição | Projetada |
| Hidrografia | |
| Bacia Hidrográfica | Paraná |
| Sub-bacia Hidrográfica | Rio Ivinhema |
| Aspectos Ambientais | |
| Infraestrutura na APP | Não |
| Bioma | Mata Atlântica |
| Processos minerários | Não |
| Cavidades naturais subterrâneas | Não |
| Sítios arqueológicos | Não |
| Licenças Ambientais | |
| Tipo | Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Validade | Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |

| Unidades de Conservação e Áreas Prioritárias para a Conservação | |
|--|-----|
| Sobreposição com UC | Não |
| Sobreposição com Zona Amortecimento/UC | Não |
| Sobreposição com Área Prioritária Conservação | Não |
| Terras Indígenas, Quilombolas, Assentamentos Rurais | |
| Sobreposição Terras Indígenas | Não |
| Sobreposição com Zona de Perambulação | Não |
| Sobreposição com Quilombola | Não |
| Sobreposição com Assentamentos Rurais | Não |

Fonte: IMASUL, SANESUL, FUNAI, ANA, DNPM, PERH-MS, CONAMA, CECA-MS, MMA, IPHAN, INCRA

Quadro 3: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 003 Projetada, Deodápolis, MS.

1.2.3 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 004 Projetada

1.2.3.1 Caracterização Geral da Área

A EEE 004 projetada, elevatória que terá como função de recalque do esgoto bruto para a ETE Deodápolis, se localizará ao sudoeste de Deodápolis, na esquina das Ruas Pará e Carlos Ruiz Galan, nas coordenadas geográficas UTM (21 K) 790.768 E / 7.534.278 S. Não possui informação sobre extravasor.

A EEEB 004 projetada, de acordo com o Sistema Interativo de Suporte ao Licenciamento Ambiental (SISLA) de MS, não se sobrepõe a nenhuma Unidade de Conservação ou Zonas de Amortecimento, nem a Terras Indígenas, Áreas de Perambulação e Quilombolas.

A EEEB 004 projetada também não está sobreposta a nenhuma Área Prioritária para a Conservação, Uso Sustentável e Repartição dos Benefícios da Biodiversidade Brasileira (MMA, 2007), Cavidades Naturais Subterrâneas (MMA, 2016) e Sítios Arqueológicos (IPHAN, 2016).

A área não é objeto de processos minerários.

1.2.3.2 Licenciamento Ambiental

Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul.

1.2.3.3 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEEB 004 Projetada

| Dados Gerais | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Município | Deodápolis |
| EEEB | 004 |
| Coordenadas geográficas (UTM) | (21 K) 790.768 E / 7.534.278 S |
| Zona | Urbana |
| EEEB | |
| Condição | Projetada |
| Hidrografia | |
| Bacia Hidrográfica | Paraná |
| Sub-bacia Hidrográfica | Rio Ivinhema |

| Aspectos Ambientais | |
|--|---|
| Infraestrutura na APP | Não |
| Bioma | Mata Atlântica |
| Processos minerários | Não |
| Cavidades naturais subterrâneas | Não |
| Sítios arqueológicos | Não |
| Licenças Ambientais | |
| Tipo | Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Validade | Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Unidades de Conservação e Áreas Prioritárias para a Conservação | |
| Sobreposição com UC | Não |
| Sobreposição com Zona Amortecimento/UC | Não |
| Sobreposição com Área Prioritária Conservação | Não |
| Terras Indígenas, Quilombolas, Assentamentos Rurais | |
| Sobreposição Terras Indígenas | Não |
| Sobreposição com Zona de Perambulação | Não |
| Sobreposição com Quilombola | Não |
| Sobreposição com Assentamentos Rurais | Não |

Fonte: IMASUL, SANESUL, FUNAI, ANA, DNPM, PERH-MS, CONAMA, CECA-MS, MMA, IPHAN, INCRA
Quadro 4: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 004 Projetada, Deodápolis, MS.

1.2.4 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 005 Projetada

1.2.4.1 Caracterização Geral da Área

A EEE 005 projetada, elevatória que terá como função de recalque do esgoto bruto para a ETE Deodápolis, se localizará ao sudoeste de Deodápolis, no final da Rua das Flores s/n, nas coordenadas geográficas UTM (21 K) 792.836 E / 7.534.704 S. (Figura 9). Não possui informação sobre extravasor.

A EEEB 005 projetada, de acordo com o Sistema Interativo de Suporte ao Licenciamento Ambiental (SISLA) de MS, não se sobrepõe a nenhuma Unidade de Conservação ou Zonas de Amortecimento, nem a Terras Indígenas, Áreas de Perambulação e Quilombolas.

A EEEB 005 projetada também não está sobreposta a nenhuma Área Prioritária para a Conservação, Uso Sustentável e Repartição dos Benefícios da Biodiversidade Brasileira (MMA, 2007), Cavidades Naturais Subterrâneas (MMA, 2016) e Sítios Arqueológicos (IPHAN, 2016).

A área não é objeto de processos minerários.

1.2.4.2 Licenciamento Ambiental

Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul.

1.2.4.3 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEE 005 Projetada

| Dados Gerais | |
|--|---|
| Município | Deodápolis |
| EEEB | 005 |
| Coordenadas geográficas (UTM) | (21 K) 792.836 E / 7.534.704 S |
| Zona | Urbana |
| EEEB | |
| Condição | Projetada |
| Hidrografia | |
| Bacia Hidrográfica | Paraná |
| Sub-bacia Hidrográfica | Rio Ivinhema |
| Aspectos Ambientais | |
| Infraestrutura na APP | Não |
| Bioma | Mata Atlântica |
| Processos minerários | Não |
| Cavidades naturais subterrâneas | Não |
| Sítios arqueológicos | Não |
| Licenças Ambientais | |
| Tipo | Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Validade | Não possui informação no Relatório Técnico nº 16/2016/Geman/Deman/Sanesul |
| Unidades de Conservação e Áreas Prioritárias para a Conservação | |
| Sobreposição com UC | Não |
| Sobreposição com Zona Amortecimento/UC | Não |
| Sobreposição com Área Prioritária Conservação | Não |
| Terras Indígenas, Quilombolas, Assentamentos Rurais | |
| Sobreposição Terras Indígenas | Não |
| Sobreposição com Zona de Perambulação | Não |
| Sobreposição com Quilombola | Não |
| Sobreposição com Assentamentos Rurais | Não |

Fonte: IMASUL, SANESUL, FUNAI, ANA, DNPM, PERH-MS, CONAMA, CECA-MS, MMA, IPHAN, INCRA
Quadro 5: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 005 Projetada, Deodápolis, MS.

1.2.5 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 006 Projetada

1.2.5.1 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEE 006 Projetada

| Dados Gerais | |
|---|--|
| Município | Deodápolis |
| EEEB | 006 |
| Coordenadas geográficas (UTM) | (21 K) 791.127 E / 7.535.419 S |
| Zona | Urbana |
| EEEB | |
| Condição | Projetada |
| Hidrografia | |
| Bacia Hidrográfica | Paraná |
| Sub-bacia Hidrográfica | Rio Ivinhema |
| Aspectos Ambientais | |
| Infraestrutura na APP | Não |
| Bioma | Mata Atlântica |
| Processos minerários | Não |
| Cavidades naturais subterrâneas | Não |
| Sítios arqueológicos | Não |
| Licenças Ambientais | |
| Tipo | Será objeto de Licenciamento Ambiental |
| Validade | Não se aplica |
| Unidades de Conservação e Áreas Prioritárias para a Conservação | |
| Sobreposição com UC | Não |
| Sobreposição com Zona Amortecimento/UC | Não |
| Sobreposição com Área Prioritária Conservação | Não |
| Terras Indígenas, Quilombolas, Assentamentos Rurais | |
| Sobreposição Terras Indígenas | Não |
| Sobreposição com Zona de Perambulação | Não |
| Sobreposição com Quilombola | Não |
| Sobreposição com Assentamentos Rurais | Não |

Fonte: IMASUL, SANESUL, FUNAI, ANA, DNPM, PERH-MS, CONAMA, CECA-MS, MMA, IPHAN, INCRA
Quadro 6: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 006 Projetada, Deodápolis, MS.



1.2.6 Estação Elevatória de Esgoto Bruto – EEEB 007 Projetada

1.2.6.1 Quadro Síntese – Diagnóstico Ambiental EEE 007 Projetada

| Dados Gerais | |
|--|--|
| Município | Deodápolis |
| EEEB | 007 |
| Coordenadas geográficas (UTM) | (21 K) 791.941 E / 7.536.077 S |
| Zona | Urbana |
| EEEB | |
| Condição | Projetada |
| Hidrografia | |
| Bacia Hidrográfica | Paraná |
| Sub-bacia Hidrográfica | Rio Ivinhema |
| Aspectos Ambientais | |
| Infraestrutura na APP | Não |
| Bioma | Mata Atlântica |
| Processos minerários | Não |
| Cavidades naturais subterrâneas | Não |
| Sítios arqueológicos | Não |
| Licenças Ambientais | |
| Tipo | Será objeto de Licenciamento Ambiental |
| Validade | Não se aplica |
| Unidades de Conservação e Áreas Prioritárias para a Conservação | |
| Sobreposição com UC | Não |
| Sobreposição com Zona Amortecimento/UC | Não |
| Sobreposição com Área Prioritária Conservação | Não |
| Terras Indígenas, Quilombolas, Assentamentos Rurais | |
| Sobreposição Terras Indígenas | Não |
| Sobreposição com Zona de Perambulação | Não |
| Sobreposição com Quilombola | Não |
| Sobreposição com Assentamentos Rurais | Não |

Fonte: IMASUL, SANESUL, FUNAI, ANA, DNPM, PERH-MS, CONAMA, CECA-MS, MMA, IPHAN, INCRA
Quadro 7: Quadro Síntese do Diagnóstico Ambiental da EEEB 007 Projetada, Deodápolis, MS.