|  |  |
| --- | --- |
| Formulário para o licenciamento ambiental de:  **DRENAGEM PLUVIAL URBANA (CODRAM 3462,00)**  **LICENÇA ÚNICA** | **Secretaria de Meio Ambiente e Preservação Ecológica - SEMAPE**  **VERSÃO: 2025-2** |

**Orientações gerais:**

1. A abertura de processo de licenciamento ambiental deve ser por meio do link:
2. <http://meioambiente.sapiranga.rs.gov.br:3078/meioambiente/index.php?class=indexme&cc=5463>
3. O formulário deverá ser devidamente preenchido em todos os seus itens por responsável técnico devidamente habilitado (quando aplicável).
4. Para o caso de não ser pertinente a informação solicitada em relação ao empreendimento, preencher com “**não se aplica**”.
5. Sempre que o item do formulário conter tabela, devem ser inseridas novas linhas, quantas forem necessárias.
6. **Todos** os documentos necessários ao licenciamento ambiental, listados ao final deste formulário e requeridos pelo sistema, deverão ser apresentados. A falta de **qualquer** documento implicará no indeferimento do processo.
7. Tanto o formulário, como todos os demais estudos, laudos e relatórios, deverão ser assinados pelo responsável legal do empreendimento e pelo responsável técnico devidamente habilitado.
8. Documentos a serem apresentados ao Poder Público devem possuir condições de aferição de sua legitimidade e validade, portanto, as assinaturas contidas em documentos e formulários devem ser no formato digital OU reconhecidas em cartórios Ou realizadas diretamente no balcão de atendimento da SEMAPE.
9. É **obrigatório** o preenchimento do endereço eletrônico do **empreendedor**, no campo 1, deste formulário, bem como a atualização dos dados junto ao Setor de Protocolo. Tanto o empreendedor, como o responsável técnico devem ter os dados cadastrais atualizados, sob pena de se considerar entregues as mensagens eletrônicas enviadas ao endereço eletrônico previamente cadastrado.
10. **Antes de preencher, confira se este formulário está atualizado, no site da Prefeitura.**

**1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome ou Razão social: | |
| Nome fantasia: | |
| CPF/CNPJ: | |
| Endereço: | Bairro: |
| Cidade: | CEP: |
| Telefone para contato e responsável: | E-mail para contato: |
| Responsável legal (conforme contrato social): | CPF: |

**2. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO**

|  |  |
| --- | --- |
| Endereço do empreendimento: | Bairro: |
| Município: | CEP: |
| Área total do terreno/gleba (ha): | Matrícula da área: |
| Área total da atividade: |  |

**3. TIPO DE LICENCIAMENTO:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Primeira Licença Única:** |  | **Renovação:** |  | **Outros:** |
|  | Primeira Licença Única |  | Renovação da Licença Única |  | Alteração de endereço |
|  |  |  |  |  | Alteração de atividade |
|  |  |  |  |  | Alterações no processo produtivo |
|  |  |  |  |  | Alteração de itens da licença |
| Em caso de renovação ou alteração de licença, informar o número da licença anterior: | | | |  |  |

**4. RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PREENCHIMENTO DAS INFORMAÇÕES NO FORMULÁRIO:**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome: | CPF: |
| E-mail: | Telefone: |
| Formação Profissional: | Nº do registro profissional no conselho de classe: |
| Anotação de Responsabilidade/Função Técnica (ART/AFT) nº:  (Anexar documento). | Validade da ART/AFT: |

**5. INFORMAÇÕES SOBRE A OBRA DE DRENAGEM PLUVIAL URBANA**

**5.1 Responsáveis técnicos (citar demais projetos e responsáveis não especificados abaixo)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tipo de Projeto | Responsável Técnico | ART/RRT | Não se aplica |
| Projeto de drenagem pluvial urbana |  |  |  |
| Execução da obra |  |  |  |
| Laudo de cobertura vegetal / Manejo de vegetação / Transplante arbóreo |  |  |  |
| Laudo de fauna |  |  |  |
| Laudo de Meio Físico |  |  |  |
| Levantamentos topográficos |  |  |  |
| Plano de Gerenciamento dos Resíduos Sólidos da Construção Civil (PGRSCC) (LI/LO/LU) (com responsabilidade técnica de Elaboração e Execução) |  |  |  |
| Outros (especificar): |  |  |  |

**5.2 Informações sobre a obra**

|  |  |
| --- | --- |
| Extensão (em m): |  |
| Largura (seção em m): |  |
| Tipo de material a ser empregado: |  |
| Coordenadas UTM do início da drenagem pluvial urbana a ser implantada: |  |
| Coordenadas UTM do fim da drenagem pluvial urbana a ser implantada: |  |
| Informações adicionais: |  |

**5.3 Aprovação do projeto de Drenagem Pluvial Urbana, junto à Secretaria Municipal de Planejamento e Habitação**

|  |  |
| --- | --- |
| O empreendimento possui projetos protocolados ou aprovados? | |
|  | PROTOCOLADO – n° protocolo: |
|  | APROVADO – n° protocolo: |

**5.4 SE APLICÁVEL: Aprovação do projeto de Terraplenagem, junto à Secretaria Municipal de Planejamento e Habitação**

|  |  |
| --- | --- |
| O empreendimento possui projetos protocolados ou aprovados? | |
|  | PROTOCOLADO – n° protocolo: |
|  | APROVADO – n° protocolo: |

**6. EMISSÕES ATMOSFÉRICAS:**

1. **Emissão atmosférica:** é todo lançamento de matéria ou de energia na forma de gás, vapor, material particulado, vibração e ruído, no ar.

Preencha a tabela abaixo identificando as fontes de geração das emissões atmosféricas por atividade (terraplanagem, demolição, poeira, etc.)

|  |  |
| --- | --- |
| Fonte de geração | Forma de controle |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**7. RECURSOS HÍDRICOS NATURAIS:**

7.1 Cursos Hídricos Naturais:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Existem cursos hídricos próximos ou na área do empreendimento? |  | Sim |  | Não |
| Em caso de resposta afirmativa, informe as coordenadas UTM (SIRGAS 2000) do(s) ponto(s) mais próximo(s): | | | | |
|  | | | | |

7.2 Nascentes/Olhos d’água:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Existem nascentes (olhos d’água) próximos ou na área do empreendimento? | |  | Sim |  | Não |
| Em caso de resposta afirmativa, aponte as Coordenadas (UTM SIRGAS 2000): | | | | | |
| Latitude (º):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Longitude (º):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | |

7.3 Banhados:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Existem banhados próximos ou na área do empreendimento? | |  | Sim |  | Não |
| Em caso de resposta afirmativa, aponte as Coordenadas (UTM SIRGAS 2000): | | | | | |
| Latitude (º):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Longitude (º):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | |

**8. resíduos sólidos**

**Definição de resíduo sólido: resíduos nos estados sólido e semi-sólido, que resultam de atividades de origem da construção civil.**

**Atente para as definições abaixo**:

1. **Tipo de resíduo:** descrever o nome do resíduo gerado (madeira, solo, embalagens, etc.)
2. **Quantidade mensal:** informar a quantidade (em média) gerada mensalmente. Unidade de medida: kg, t, m³, unidades.
3. **Acondicionamento:** tambores, bombonas, caçambas, containers, tanques, a granel, fardos, sacos plásticos, etc.
4. **Armazenamento:** área fechada, área aberta sem telhado, área aberta com telhado, área com piso impermeabilizado, área com contenção de vazamentos, etc....
5. **Destino:** bota-fora, central de resíduos, aterro individual, reciclagem, coprocessamento, incorporação ao solo, queima em fornos, em caldeira, em incinerador, compostagem, etc.

**Preencha a tabela abaixo com as informações a respeito dos resíduos sólidos gerados na obra de implantação da drenagem pluvial urbana:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Resíduo | Quantidade (mensal) | Acondicionamento | Armazenamento | Destino final  (Nome, CNPJ e LO) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**9. SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO:**

|  |  |
| --- | --- |
| Há previsão de supressão de vegetação na área do empreendimento? | |
|  | Não |
|  | Sim - Apresentar laudo de cobertura vegetal e a autorização para supressão. (Sinaflor) |

**10. UNIDADES DE CONSERVAÇÃO:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1. Fora dos limites da ARIE do Morro Ferrabraz e sua Zona de Amortecimento |
|  | 2. Dentro dos limites da ARIE |
|  | 3. Dentro dos limites da Zona de Amortecimento |
|  | 4. Dentro de poligonal determinada pelo Plano de Manejo |

**11. PASSIVOS AMBIENTAIS:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 8.1 Existe passivo ambiental na área a ser utilizada pelo empreendimento? |  | SIM |  | NÃO |
| 8.2 Em caso afirmativo, descrever o passivo ambiental da área: | | | | |
|  | | | | |

***Declaro, sob as penas da Lei, a veracidade das informações prestadas no presente formulário.***

Sapiranga, \_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Assinatura do responsável legal do empreendedor

Nome completo:

CPF:

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Assinatura do responsável técnico pelo meio biótico  Nome completo:  CPF: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Assinatura do responsável técnico pelo meio físico  Nome completo:  CPF: |

**DOCUMENTAÇÃO MÍNIMA NECESSÁRIA A SER ANEXADA NA PRESENTE SOLICITAÇÃO**

1. Formulário preenchido e assinado pelo responsável legal e responsável técnico habilitado;

2. Cópia do CNPJ do empreendedor;

3. Cópia do contrato social do empreendedor;

4. Projeto da obra de Drenagem Pluvial Urbana, aprovado pela Secretaria Municipal de Planejamento, Habitação, Segurança e Mobilidade;

5. Se aplicável - Projeto de Terraplenagem, aprovado pela Secretaria Municipal de Planejamento, Habitação, Segurança e Mobilidade

6. Cópia do documento de identificação, contendo número do CPF, do(s) responsável(eis) legal(ais);

7. Matrícula da área atualizada em nome do requerente ou declaração do proprietário da área registrada em cartório autorizando o empreendimento;

8. Laudo de Cobertura Vegetal (conforme Termo de Referência disponível no site da prefeitura);

9. Projeto de Transplante Arbóreo, caso necessário;

10. Laudo de Fauna (conforme Termo de Referência disponível no site da prefeitura);

11. Projeto de Afugentamento e Resgate de Fauna;

12. Cronograma de implantação das obras;

13. Laudo de Meio Físico (itens a, b, c, d, f, g, j, k, l, m, n, do Termo de Referência para Laudo de Meio Físico disponível no site da prefeitura);

14. Levantamento planialtimétrico conforme Termo de Referência do Laudo de Meio Físico, apresentando também tabelas com as coordenadas dos vértices limítrofes da gleba, bem como as coordenadas dos principais vértices das faixas de Área de Preservação Permanente (hídricas e/ou topográficas). O levantamento planialtimétrico deve sempre ser corrigido para a rede referencial (marcos topográficos) altimétrica e planimétrica do município. Consultar o Departamento de Topografia, da Secretaria Municipal de Planejamento, Habitação, Segurança e Mobilidade, para localização e dados pertinentes quanto à rede referencial municipal;

15. Comprovação de recebimento e/ou destinação do material mineral, através de (recibos, licenças ambientais) de todos os materiais minerais (aterro, saibro, brita, argila, areia, rachão, etc.) que foram utilizados nas obras, juntamente com a cópia da Licença de Operação de todas as jazidas;

16. Declaração de suscetibilidade à inundação, emitido por responsável técnico habilitado pelo Meio Físico, com a atividade claramente descrita na ART;

17. Para glebas situadas em área de alagamentos e inundações: comprovação da viabilidade de execução/implantação de terraplenagem/drenagem pluvial urbana, sem que as mesmas intensifiquem problemas de inundação em edificações lindeiras. A comprovação deverá ser por meio de argumentos hidrológicos, mediante laudo assinado por responsável técnico habilitado, com atividade claramente descrita na ART;

18. Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil com ART;

19. Contrato ou declaração da empresa responsável pelo recebimento dos resíduos da construção civil;

20. Plano de Controle Ambiental (PCA), referente ao Meio Biótico e ao Meio Físico, elaborado de acordo com Termo de Referência, com ART de responsáveis técnicos habilitados;

21. Anotação de Responsabilidade Técnica – ART de todos os responsáveis técnicos.

**ATENÇÃO:**

**A análise dos documentos solicitados acima não exclui a possibilidade de exigência de complementações adicionais ao processo de licenciamento, sempre que a documentação mínima não seja satisfatória para garantir a segurança ambiental.**

**Todos os estudos deverão vir acompanhados de Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.**

**Caso todos documentos obrigatórios não sejam apresentados, o processo será INDEFERIDO.**

**Declaro que li, e entendi, que é necessária a apresentação da documentação completa solicitada acima.**

Sapiranga, \_\_\_\_ de\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_\_.

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Assinatura do responsável legal do empreendedor  Nome completo …………………………...…..  CPF………………………... | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Assinatura do responsável técnico pelas informações  Nome completo:…………………………….  CPF:………………………….. |