|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TERMO DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE CONTROLE AMBIENTAL (RCA) PARA CULTURAS ANUAIS E PERENES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **MÓDULO 1 - IDENTIFICAÇÃO** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nome | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CPF / CNPJ | | | |  | | | | | | Identidade | |  | | Órgão Expedidor | | | | | |  | | | UF |  |
| Endereço | | | | |  | | | | | | | Caixa Postal | | | | | |  | | | | | | |
| Município | | |  | | | | | Distrito ou localidade | | |  | | | | | UF |  | | CEP | | |  | | |
| DDD |  | Fone | | | |  | | | | | | Fax |  | | E-mail | |  | | | | | | | |
| Pessoa Física ( ) | | | | | | | Pessoa Jurídica ( ) | | | | | Cadastro de Produtor Rural – PR | | | | | | | | |  | | | |
| Condição do Empreendedor | | | | | | | | | ( ) Proprietário ( ) Arrendatário ( ) Parceiro ( ) Posseiro ( ) Outros | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cargo / Função | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nome / Razão social | | | | | | | | |  | | | | | | | | | Inscrição no INCRA | | | | | | | | |  | | |
| Nome fantasia | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | CNPJ | | | |  | | | |
| Zona Rural? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ( ) Sim | | Não preencha umas das opções ao lado | | | | | | | | | | | | ( ) Residencial | | | | | | | | | | | | ( ) Comercial | | | |
| Endereço | | | |  | | | | | | | | | | | | | Caixa Postal | | | | | |  | | | | | | |
| Município | | |  | | | | | | | Distrito ou Localidade | | | | | | |  | | | | | | UF |  | | | | CEP |  |
| DDD |  | | Fone | | | |  | | | | | | Fax | | | | | | E-mail | | |  | | | | | | | |
| Inscrição estadual | | | | | | | |  | | | | Inscrição municipal | | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| Os dados de correspondência são os mesmos do empreendimento? | | | | | | | | | | | | | | | | | ( ) Sim | | | ( ) Não, preencha os campos abaixo | | | | | | | | | |
| Endereço para correspondência | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Caixa Postal | | | | | |  | | | | | Município | | | |  | | | | | | | | UF | |  | | | CEP |  |
| DDD |  | | Fone | | | |  | | | | | | | | Fax |  | | | E-mail | | |  | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELA ÁREA AMBIENTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nome | | | | |  | | | | | CPF | | | | |  | | | |
| Registro no Conselho de Classe | | | | | |  | | | | | ART / outro | | | | |  | | |
| Endereço | | |  | | | | | | Caixa Postal | | | | |  | | | | |
| Município | | |  | | | Distrito ou Localidade | | |  | | | | UF | |  | | CEP |  |
| DDD |  | Fone | |  | | | Fax |  | | | | E-mail |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4. IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELO ESTUDO AMBIENTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EMPRESA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Razão social | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nome fantasia | | |  | | | | | | | | CNPJ | | | |  | | | | | |
| Endereço | | |  | | | | | | | | Caixa Postal | | | | |  | | | | |
| Município | | |  | | | | Distrito ou Localidade | | | |  | | | | | UF |  | | CEP |  |
| DDD |  | Fone | | |  | | | | Fax |  | | | | E-mail | |  | | | | |
| TÉCNICO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nome | | | | | |  | | | | | | CPF | | | | |  | | | |
| Registro no Conselho de Classe | | | | | | | |  | | | | | ART / outro | | | | |  | | |
| Endereço | | | |  | | | | | | | Caixa Postal | | | | |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Município | | | |  | | Distrito ou Localidade | | | | |  | | UF |  | CEP |  | |
| DDD |  | | Fone | |  | | | Fax | |  | | E-mail |  | | | | |
| OUTROS PROFISSIONAIS QUE PARTICIPARAM DOS ESTUDOS  Caso haja mais de um profissional, acrescente-os inserindo novas linhas abaixo. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Estudo | |  | | | | | Nome | |  | | | | | ART / outro | | |  |
| Apresentar em anexo **cópia das ART’s e comprovante de pagamento de taxa** | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5. LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Assinalar Datum (Obrigatório) | | | | | | [ ] SAD 69 [ ] WGS 84 [ ] Córrego Alegre | | | | | | | | | | | | | |
| Preencha a coordenada desejada em um dos formatos abaixo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Formato Lat/Long | Latitude | | | | | | | | | | Longitude | | | | | | | | |
| Grau | |  | Min | | |  | Seg |  | | Grau | |  | | Min | |  | Seg |  |
| Formato UTM (X, Y) | X (6 dígitos)=  Não considerar casas decimais | | | | | | | | | | Y (7 dígitos)=  Não considerar casas decimais | | | | | | | | |
| Fuso | | | | [ ] 22 [ ] 23 [ ] 24 | | | | | | | | | | | | | | |
| Local (fazenda, sítio etc.) | | | |  | | | | | | | | Município | |  | | | | | |
| Referência adicional para localização do local | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bacia Hidrográfica \* | |  | | Unidade de planejamento e gestão de recursos hídricos (UPGRH) \* | | | | | | Curso d’água mais próximo \* | | | | | |  | | | |
| \* Consultar o Zoneamento Ecológico Econômico – ZEE em [http//www.zee.mg.gov.br/](http://www.zee.mg.gov.br/) em caso de dúvida na utilização do sistema,  consultar o Manual em [http//www.zee.mg.gov.br/Ajuda/](http://www.zee.mg.gov.br/Ajuda/) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULO 2 REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL** | | | | |
| 6. ATIVIDADES DO EMPREENDIMENTO CONFORME DN 213/17 | | | | |
| **Atividade Principal** | **Código-DN-213/17** | **Unidade** | **Quantidade** | **Início da Atividade** |
| ( ) Horticultura | G-01-01-5 | Hectares *ha* |  |  |
| ( ) Horticultura Orgânica | G-01-02-3 | Hectares *ha* |  |  |
| ( ) Culturas anuais, excluindo a olericultura. | G-01-03-1 | Hectares *ha* |  |  |
| ( ) Cultivo orgânico de culturas perenes | G-01-04-1 | Hectares *ha* |  |  |
| ( ) Culturas perenes, exceto cafeicultura | G-01-05-8 | Hectares *ha* |  |  |
| **NOTA 1 -** O Termo de Referência - TR da atividade principal deve ser preenchido completamente e, se houver outras atividades passíveis de regularização ambiental no empreendimento, o TR específico para cada uma dessas atividades deverá ser preenchido a partir do módulo 4. | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7. FASE DA REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL | | | | |
| A licença requerida é para ampliação ou modificação de empreendimento já licenciado? | | | | |
| ( ) Não | | ( ) Sim, informe ao lado | No do processo |  |
| ( ) Fase de Licença de Instalação (LI). | | | | |
| ( ) Fase de Licença de Instalação Corretiva (LIC), preencher o PCA a partir do Módulo 3. | | | | |
| ( ) Fase de Licença Prévia + Licença de Instalação (LP+LI), preencher o PCA a partir do Módulo 3. | | | | |
| ( ) Fase de Licença de Operação Corretiva (LOC), preencher o PCA a partir do Módulo 3. | | | | |
| Classe: \* |  | | | |
| \* Informações presente no FOB – Formulário de Orientação Básica. | | | | |
| 8. INTERVENÇÃO/ REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL - AGENDA VERDE | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Faz uso de Autorização / Regularização para Intervenção Ambiental | | | | | |
| ( ) Não | ( ) Sim | | | Se “Sim” definir a “Situação”. | |
| Regularização de Reserva Legal – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Regularização de Ocupação Antrópica Consolidada ou Não Consolidada em APP – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Supressão da cobertura vegetal nativa com ou sem destoca – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Intervenção em APP com ou sem supressão de vegetação nativa – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Destoca em área de vegetação nativa – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Aproveitamento econômico do material lenhoso – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Corte/poda de árvores isoladas, vivas ou mortas – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Coleta / extração de plantas e/ou produtos da flora nativa – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Manejo Sustentável de Vegetação Nativa – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Em caso de “Não Regularizada” está disponível no *site* do SISEMA o termo de referência para Intervenção Ambiental. | | | | | |
| 9. INTERVENÇÃO EM RECURSO HÍDRICO - AGENDA AZUL | | | | | |
| Faz uso de Recurso Hídrico da Concessionária Local. | | | | | |
| ( ) Não | ( ) Sim | | | Qual? | |
| Faz uso de Autorização/ Regularização para Intervenção em Recurso Hídrico | | | | | |
| ( ) Não | ( ) Sim | | | Se “Sim” definir a “Situação”. | |
| Captação em curso de água – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Poço tubular – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Poço manual – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Rebaixamento – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Surgência – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Lançamento de efluente em corpo de água – Situação | | | | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| Outra, especificar ao lado – Situação | | |  | | |
| ( ) Regularizada | | ( ) Em Análise | | | ( ) Não Regularizada |
| 1. A lista de todas as Intervenções em Recurso Hídrico está disponível no *site* do IGAM. 2. Em caso de “Não Regularizada” está disponível no *site* o termo de referência para cada Intervenção em Recurso Hídrico. 3. Consulte a DN CERH 09/2004 para verificar se a Intervenção é Uso Insignificante. | | | | | |

|  |
| --- |
| **MÓDULO 3 – RESTRIÇÕES AMBIENTAIS** |
| 10. RESTRIÇÕES LOCACIONAIS |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Qual Bioma o empreendimento está localizado? \* | | | | | |
| ( ) Cerrado | ( ) Mata Atlântica | | ( ) Outro Qual? | |  |
| O empreendimento está localizado em área com remanescente de formações vegetais nativas? \* | | | | | |
| ( ) Floresta Ombrófila Sub Montana ( ) Floresta Ombrófila Montana  ( ) Floresta Ombrófila Alto Montana  ( ) Floresta Estacional Semidecidual Sub Montana ( ) Floresta Estacional Semidecidual Montana  ( ) Floresta Estacional Decidual Sub Montana  ( ) Floresta Estacional Decidual Montana | | | | ( ) Campo  ( ) Campo Rupestre ( ) Campo Cerrado ( ) Cerrado  ( ) Cerradão ( ) Vereda  ( ) Outro Qual | |
| O empreendimento está localizado em Área de Preservação Permanente – APP? | | | | | |
| ( ) Não | | ( ) Sim | | | |
| O empreendimento se localiza em propriedade que possui Área de Preservação Permanente – APP? | | | | | |
| ( ) Não | | ( ) Sim | | | |
| A APP se encontra comprovadamente preservada? (Responder essa pergunta somente se marcou sim em uma das duas anteriores) | | | | | |
| ( ) Não | | ( ) Sim | | | |
| A APP está protegida? (Responder essa pergunta somente se marcou sim em uma das duas sobre localização de APP) | | | | | |
| ( ) Não | | ( ) Sim | | | |
| O empreendimento localiza-se totalmente ou em parte em área cárstica? | | | | | |
| ( ) Não | | ( ) Sim | | | |
| O empreendimento localiza-se totalmente ou em parte em área fluvial/lacustre? | | | | | |
| ( ) Não | | ( ) Sim | | | |
| \* Consultar o Inventário Florestal de Minas Gerais em [http//inventarioflorestal.meioambiente.mg.gov.br/](http://inventarioflorestal.meioambiente.mg.gov.br/) | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11. UNIDADES DE CONSERVAÇÃO | | | | | |
| O empreendimento está situado dentro de unidade de conservação ou dentro de zona de amortecimento de unidade de conservação (§ 2° do art. 25 da Lei Federal 9.985/2000) ou num raio de 10 km de área circundante de UC (art. 2° da Resolução CONAMA 13/90) \* | | | | | |
| ( ) Não, passar para o Módulo 4 | | | | | ( ) Sim, Processos de regularização ambiental para empreendimentos localizados em UC ou seu entorno, somente são formalizados com a **anuência do órgão gestor**. Favor colocar em anexo e preencher informações abaixo. |
| Distância | |  | | | |
| Nome da UC | |  | | | |
| Categoria de Manejo? | | | | | |
| ( ) Uso Sustentável | | | ( ) Proteção integral. | | |
| Jurisdição | ( ) Federal ( ) Estadual ( ) Municipal ( ) Privada | | | | |
| Informar o órgão gestor | | | |  | |
| \* Consultar o Zoneamento Ecológico Econômico – ZEE em [http//www.zee.mg.gov.br/](http://www.zee.mg.gov.br/) em caso de dúvida na utilização do sistema, consultar o Manual em [http//www.zee.mg.gov.br/Ajuda/](http://www.zee.mg.gov.br/Ajuda/) | | | | | |

|  |
| --- |
| 12. CRITÉRIOS ADICIONAIS PARA ENQUADRAMENTO DE CLASSE, CONFORME DN 130/2008 |
| O empreendimento Possui Reserva Particular de Patrimônio Natural – RPPN na propriedade objeto de regularização ambiental? |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ( ) Sim | ( ) Não | |
| O empreendimento está localizado em área antropizada com ocupação devidamente consolidada, conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009? | | |
| ( ) Sim | ( ) Não | |
| A Reserva Legal encontra-se protegida contra fogo, conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009? | | |
| ( ) Sim | ( ) Não, se não responda abaixo a pergunta relacionada com o compromisso  formal | |
| A Reserva Legal encontra-se protegida contra pisoteio de animais domésticos, conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009 ? | | |
| ( ) Sim | ( ) Não, se não responda abaixo a pergunta relacionada com o compromisso  formal | |
| A APP encontra-se protegida contra fogo, conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009? | | |
| ( ) Sim | ( ) Não, se não responda abaixo a pergunta relacionada com o compromisso  formal | |
| A APP encontra-se protegida contra pisoteio de animais domésticos, conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009? | | |
| ( ) Sim | ( ) Não, se não responda abaixo a pergunta relacionada com o compromisso  formal | |
| Tem compromisso formal com Órgão competente, especificando atos e cronogramas de execução? | | |
| ( ) Não  ( ) Sim, para proteger Reserva Legal contra fogo, conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009.  ( ) Sim, para proteger Reserva Legal contra pisoteio de animais domésticos, conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009  ( ) Sim, para proteger e preservar a APP contra fogo, conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009  ( )Sim, para proteger e preservar a APP contra pisoteio de animais domésticos, conforme definido na Deliberação  Normativa COPAM nº 130, de 14 de Janeiro de 2009 | | |
| Adota Sistemas de produção e controle para redução da vulnerabilidade ambiental? | | |
| ( ) Sim, descrever o sistema abaixo | ( ) Não | |
| Descreva o sistema de produção e controle para a redução da vulnerabilidade ambiental? | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
| O empreendimento faz uso da queima de cana de açúcar como método facilitador da colheita? | | |
| ( ) Sim | ( ) Não | |
| Quais as práticas a seguir são desenvolvidas pelo empreendimento com comprovação por atestado emitido por profissional da Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento e/ou entidades vinculadas?  \* Apresentar em anexo o(s) **atestado(s).** | | |
| ( ) Utiliza corretamente agrotóxicos | | |
| ( ) Destina adequadamente as embalagens de agrotóxico | | |
| ( ) Destina adequadamente os resíduos domésticos | | |
| ( ) Possui controle sanitário efetivo | | |
| ( ) Utiliza práticas de conservação do solo, água e biota; inclusive adoção de sistema de produção integração lavoura- pecuária-floresta e suas variações, cultivos orgânicos atividades classificadas no Programa de Manejo Integrado de Pragas do MAPA | | |
| ( ) Utiliza outros sistemas agroecológicos. | | Descreva |
| ( ) Utiliza biodigestores ou outras tecnologias apropriadas no sistema de tratamento de todos efluentes | | |

|  |
| --- |
| ( ) Possui reserva legal preservada com vegetação primária ou em qualquer estágio de regeneração acima do percentual legal |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULO 4 – CATACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO E ENTORNO** | | | | | |
| 13. TRABALHADORES/ EMPREGADOS/ FUNCIONÁRIOS | | | | | |
| N.º de Funcionários Fixos |  | N.º de Funcionários Temporários |  | N.º de  Famílias residentes |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 14. ÁREA DO EMPREENDIMENTO | |
| Área total do terreno (ha) | Área construída (ha) |
| Incluir todas as áreas de administração e serviços vinculados ao proprietário ou locador do empreendimento. | |
| \* Apresentar em anexo, conforme especificado em anexo **croqui de localização, mapa de uso do solo e relatório**. | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 15. ANÁLISE DE SOLO  \*Apresentar em anexo o **laudo de análise física e química do solo**, separadamente para as áreas com diferentes culturas e nas profundidades de 0 - 20 e 20 – 40 cm | | | | |
| **Componente avaliado** | **Cultura** | **Parâmetros avaliados** | | **Resultado** |
| SOLO |  | ( ) RAS (Adsorção de sais) | |  |
| ( | ) MO |  |
| ( | ) P |  |
| ( | ) K |  |
| ( | ) PH |  |
| ( | ) VA |  |
| ( | ) Al |  |
| ( | ) Ca |  |
| ( | ) Mg |  |
| ( | ) SB |  |
| TEXTURA | |  |
|  | ( | ) RAS (Asorção de sais) |  |
| ( | ) MO |  |
| ( | ) P |  |
| ( | ) K |  |
| ( | ) PH |  |
| ( | ) VA |  |
| ( | ) Al |  |
| ( | ) Ca |  |
| ( | ) Mg |  |
| ( | ) SB |  |
| TEXTURA | |  |

|  |
| --- |
| 16. ATIVIDADES AGRÍCOLAS  Se a atividade agrícola como atividade independente for classificada como classe 3 ou superior pela DN 213/17, preencher termo próprio. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Se a atividade agrícola como atividade independente for classificada como classe 1, 2 ou não passível de licenciamento pela DN  213/17, preencher o quadro. | | | | | |
| **Atividades** | **Especificação das culturas** | **Sistema de Cultivo** | | | **Área Total (ha)** |
| **Convencional (ha)** | **Orgânico**  **(ha)** | **Certificado** |
| Olericultura |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Total - ha | |  |  |  |  |
| TOTAL GERAL | |  |  |  |  |
| **Atividades** | **Especificação das culturas** | **Sistema de Cultivo** | | | **Área Total (ha)** |
| **Convencional (ha)** | **Orgânico (ha)** | **Certificado** |
| Culturas Anuais |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Total - ha | |  |  |  |  |
| TOTAL GERAL | |  |  |  |  |
| **Atividades** | **Especificação das culturas** | **Sistema de Cultivo** | | | **Área Total (ha)** |
| **Convencional (ha)** | **Orgânico (ha)** | **Certificado** |
| Culturas Perenes |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Total - ha | |  |  |  |  |
| TOTAL GERAL | |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 17. IRRIGAÇÃO  Se a cultura irrigada como atividade independente for classificada como classe 3 ou superior pela DN 213/17, preencher termo próprio. Se a cultura irrigada como atividade independente for classificada como classe 1, 2 ou não passível de licenciamento pela DN 213/17, preencher o quadro | |
| Cultura irrigada |  |
| Tipo de irrigação |  |
| Vazão |  |
| Ponto de captação |  |
| Classificação da água utilizada na irrigação |  |
| Volume outorgado |  |
| Velocidade de infiltração da água no solo |  |
| Lâmina d’ água a ser aplicada |  |
| Turno de rega |  |

|  |
| --- |
| 18. ATIVIDADES FLORESTAIS  Se a atividade florestal como atividade independente for classificada como classe 3 ou superior pela DN 213/17, preencher termo |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| próprio.  Se a atividade florestal como atividade independente for classificada como classe 1, 2 ou não passível de licenciamento pela DN 213/17, preencher o quadro. | | |
| **Atividade** | **Espécies plantadas** | **Área Total *(ha)*** |
| Silvicultura |  |  |
|  |  |
|  |  |
| TOTAL GERAL | |  |
| **Atividade** | **Espécies plantadas** | **Volume total (mdc/ano)** |
| Carvão Nativo Carvão Plantada |  |  |
|  |  |
|  |  |
| TOTAL GERAL | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 19. ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS (AVES – SUÍNOS – OUTROS ANIMAIS)  Se a atividade agropecuária como atividade independente for classificada como classe 3 ou superior pela DN 213/17, preencher termo próprio.  Se a atividade agropecuária como atividade independente for classificada como classe 1, 2 ou não passível de licenciamento pela DN 213/17, preencher o quadro. | | | |
| **Especificação** | | | **Nº de cabeças** |
| ( | ) Aves de Postura | |  |
| ( | ) Aves de Corte | |  |
| ( | ) | Perus |  |
| ( | ) | Bovinos |  |
| ( | ) | Equinos |  |
| ( | ) | Suínos |  |
| ( | ) | Caprinos |  |
| ( | ) | Ovinos |  |
| ( | ) | Muares |  |
| ( | ) Bubalinos | |  |
| ( ) Outros Adicione quantas linhas forem necessário para especificar a abaixo | | |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 20. OUTRAS ATIVIDADES NÃO DESCRITAS | | | | |
| **Especificar Atividades** | **Código-DN-213/17** | **Unidade** | **Quantidade** | **Início da Atividade** |
| Armazenamento de  produtos agrotóxicos | G-06-01-8 | Hectares *(ha)* |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **NOTA 2:** Listar todas as atividades desenvolvidas no empreendimento e para isto criar a quantidade de linhas necessárias na tabela acima.  **NOTA 3:** O Termo de Referência - TR da atividade principal deve ser preenchido completamente e, se houver outras atividades passíveis de regularização ambiental no empreendimento, o TR específico para cada uma dessas atividades deverá ser preenchido a partir do módulo 4. | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 21. INFRAESTRUTURA | | | |
| **Infraestrutura** | **Quantidade** | **Área (m²)** | **Descrever de forma sucinta a infra estrutura** |
| ( ) Alojamento |  |  |  |
| ( ) Casa de Colono |  |  |  |
| ( ) Casa de Sede |  |  |  |
| ( ) Curral |  |  |  |
| ( ) Depósito de embalagens |  |  |  |
| ( ) Estábulo |  |  |  |
| ( ) Galpão de armazenamento |  |  |  |
| ( ) Lavador de Máquinas e Equipamentos |  |  |  |
| ( ) Armazenamento de combustível |  |  |  |
| ( ) Posto de saúde/enfermaria |  |  |  |
| ( ) Galpão de Aves |  |  |  |
| ( ) Galpão de Máquinas |  |  |  |
| ( ) Galpão de ordenha |  |  |  |
| ( ) Galpão de Suínos |  |  |  |
| ( ) Lagoa de tratamento de Resíduos |  |  |  |
| ( ) Refeitório |  |  |  |
| ( ) Galpão de defensivos |  |  |  |
| ( ) Terreiros para café |  |  |  |
| ( ) Silos |  |  |  |
| ( ) Fábrica de ração |  |  |  |
| ( ) Outros Adicione quantas linhas forem necessário para especificar a abaixo |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 22. EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS DA PROPRIEDADE | |
| **Descrição** | **Quantidade** |
| ( ) Caminhão |  |
| ( ) Colhedeira/colhetadeira |  |
| ( ) Despolpador |  |
| ( ) Lavador de café |  |
| ( ) Máquina de beneficiamento |  |
| ( ) Motosserra |  |
| ( ) Pivô central |  |
| ( ) Pulverizador |  |
| ( ) Secador |  |
| ( ) Trator |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ( ) Picadeira |  |
| ( ) Alambique |  |
| ( ) Outros Adicione quantas linhas forem necessário para especificar a abaixo |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 23. INSUMOS UTILIZADOS | | |
| **Insumos** | | **Local de armazenamento** |
| ( ) Gesso | |  |
| ( ) Calcário | |  |
| ( ) Sílica | |  |
| ( ) Fertilizantes | ( ) Fosfatagem |  |
| ( ) Outros |  |
| ( ) Defensivos agrícolas | ( ) Herbicida |  |
| ( ) Inseticida |  |
| ( ) Fungicida |  |
| ( ) Outros |  |
| ( ) Acaricida | |  |
| ( ) Vermífugo | |  |
| ( ) Antibióticos | |  |
| ( ) Hormônios | |  |
| ( ) Vacinas | |  |
| ( ) Outros Adicione quantas linhas forem necessário para especificar a abaixo | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 24. SUBPRODUTOS E/OU RESÍDUOS SÓLIDOS | | | | | |
| **Nome do resíduo** | **Equipamento ou operação geradora do resíduo** | **Classe do Resíduo** | **Taxa mensal máxima de geração (informar**  **unidade)** | **Forma de acondicionamento** | **Local de acondicionamento** |
| Plásticos |  |  |  |  |  |
| Vidros |  |  |  |  |  |
| Papéis |  |  |  |  |  |
| Estopas |  |  |  |  |  |
| Embalagem de agrotóxico |  |  |  |  |  |
| Embalagens de  adubo |  |  |  |  |  |
| Outros. Adicione quantas linhas forem |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| necessário para especificar a abaixo |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| A destinação final dos resíduos deverá ser feita por empresas ambientalmente regularizadas pelo órgão ambiental competente. | | | | | |

|  |
| --- |
| 25. MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS |
| Informar sobre condições de acondicionamento dos produtos relativos à manutenção dos equipamentos, (óleos, graxas, caixa separadora de água e óleo (SAO), lavador de máquinas e tanque de combustível). |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 26. DESTINO DOS EFLUENTES E RESÍDUOS SÓLIDOS DA LIMPEZA E MANUTENÇÃO DOS  EQUIPAMENTOS | | | | |
| Efluentes Lavador | ( | ) Cursos d’ água | ( | ) Fossas Sépticas |
| ( | ) Fossas Seca | ( | ) Filtros Anaeróbicos |
| ( | ) Caixas de Gordura | ( | ) Sumidouros |
| ( | ) Incinerador | ( | ) Outros |
| Resíduos Sólidos (Plástico  – Vidros – Papéis – Filtros – Estopas etc...) | ( | ) Coleta Seletiva | ( | ) Reciclagem |
| ( ) Aterro no empreendimento | | ( | ) Queima |
| ( ) Aterro Sanitário da Prefeitura | | ( | ) Outros – Resíduo Sólido - Outros |

|  |
| --- |
| 27. DESTINO DOS EFLUENTES E RESÍDUOS DAS ATIVIDADES AGRÍCOLAS |

|  |  |
| --- | --- |
| Destino dos Efluentes e resíduos sólidos das atividades agrícolas | ( ) Retorno as Lavouras ( ) Fertirrigação  ( ) Medas de compostagens  ( ) Lagoas/Tanques de tratamentos  ( ) Outros |
| Destino das embalagens de agrotóxicos | ( ) Tríplice lavagem – Retorno ao fabricante ( ) Tríplice lavagem – Depósito temporário (  ) Incineração  ( ) Outros |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 28. DESTINO DOS EFLUENTES E RESÍDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS | | | | |
| Efluentes Domésticos | Local de Geração(+) |  | ( | ) Caixas de Gordura |
| ( | ) Fossas Sépticas |
| ( | ) Cursos d’água |
| ( | ) Fossas Seca |
| ( | ) Filtros anaeróbicos |
| ( | ) Sumidouros |
| Local de Geração(+) |  | ( | ) Caixas de Gordura |
| ( | ) Fossas Sépticas |
| ( | ) Cursos d’água |
| ( | ) Fossas Seca |
| ( | ) Filtros anaeróbicos |
| ( | ) Sumidouros |
| Resíduos Sólidos Domésticos (Plástico – Vidros – Papéis – Filtros – Estopas etc...) | Local de Geração(+) |  | ( | ) Coleta Seletiva |
| ( ) Aterro no empreendimento | |
| ( ) Aterro Sanitário da Prefeitura | |
| ( | ) Reciclagem |
| ( | ) Queima |
| ( | ) Reaproveito |
| ( | ) Outros |
| Local de Geração(+) |  | ( | ) Coleta Seletiva |
| ( ) Aterro no empreendimento | |
| ( ) Aterro Sanitário da Prefeitura | |
| ( | ) Reciclagem |
| ( | ) Queima |
| ( | ) Reaproveito |
| ( | ) Outros |

|  |
| --- |
| 29. DESTINO DOS EFLUENTES E RESÍDUOS DAS ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS |

|  |  |
| --- | --- |
| Destinos dos efluentes de estábulos e pocilgas | ( ) Cursos d’água |
| ( ) Separador Sólido Líquido |
| ( ) Caixa Separadora de Gordura |
| ( ) Lagoas / tanques de tratamento  ( ) Fertirrigação |
| ( ) Biodigestor |
| ( ) Venda |
| ( ) Alimentação |
| ( ) Outros |
| ( ) Não pertinente |
| Destinos dos Resíduos sólidos de estábulos, pocilgas e aviários | ( ) Medas de compostagem |
| ( ) Adubação Orgânica |
| ( ) Vendas a terceiros  ( ) Esterqueira |
| ( ) Biodigestor |
| ( ) Alimentação de Peixes |
| ( ) Outros |
| ( ) Não pertinente |
| Destino dos Restos de placentas – natimortos  – animais mortos e víceras | ( ) Fossas Impermealizadas |
| ( ) Compostagem |
| ( ) Fossas  ( ) Enterrados na fazenda |
| ( ) Outros |
| ( ) Não pertinente |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 30. OUTRAS | DESTINAÇÕES PERTINENTES A ATIVIDADE | |
| Destino dos Efluentes e resíduos sólidos das atividades agrícolas | | ( ) Queima |
| ( ) Retorno as Lavouras |
| ( ) Fertirrigação  ( ) Medas de compostagens |
| ( ) Lagoas/Tanques de tratamentos |
| ( ) Outros |
| Destino das embalagens de agrotóxicos | | ( ) Reciclagem  ( ) Tríplice lavagem – Retorno ao fabricante ( ) Tríplice lavagem – Depósito temporário (  ) Incineração  ( ) Outros |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 31. AVALIAÇÕES DOS IMPACTOS AMBIENTAIS | | |
| Identificação de Impacto | Local de geração | Medida mitigadora e/ou compensatória |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| 32. AVALIAÇÃO DA BIODIVERSIDADE |
| **Diagnóstico das áreas de preservação permanente e reserva legal** |
| Localização (Descrever a localização das áreas indicando presença de espécies endêmicas ou ameaçadas da fauna e flora, quando for o caso) |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Estado de conservação segundo classificação |
| ( ) Inicial ( ) Intermediário ( ) Avançado ( ) Primário ( ) Misto |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 33. ANÁLISE DE VIABILIDADE LOCACIONAL  Preencher apenas em fase de Licença Prévia | | |
| **Alternativas** | **Local** | **Impactos positivos e negativos / Justificar** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| **NOTA 3 -** Apresentar no mínimo duas alternativas de localização do empreendimento de forma a racionalizar o uso dos recursos naturais, identificando os impactos e as justificativas para a escolha da alternativa proposta | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **MÓDULO 5 – QUADRO RESUMO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS** | |
| 34. MEIO FÍSICO | |
| **Possível Impacto** | |
| ( ) | Contaminação do solo. |
| ( ) | Contaminação do ar. |
| ( ) | Compactação do solo. |
| ( ) | Contaminação de águas superficiais. |
| ( ) | Erosão devido à exposição do solo às intempéries. |
| ( ) | Derramamento de óleo e combustíveis do maquinário utilizado na obra. |
| ( ) | Vazamento de combustíveis e óleos armazenados na obra. |
| ( ) | Impermeabilização do solo. |
| ( ) | Assoreamento de cursos d’água em virtude de carreamento de sólidos |
| ( ) | Contaminação em virtude da geração de esgoto sanitário do canteiro de obras. |
| ( ) | Derramamento de óleo e combustíveis do maquinário utilizado na obra. |
| ( ) | Vazamento de combustíveis e óleos armazenados na obra. |
| ( ) | Intervenção em nascentes e/ou afloramentos de água. |
| ( ) | Emissão de material particulado (poeira). |
| ( ) | Emissões atmosféricas provenientes dos equipamentos utilizados (tratores, caminhões,etc). |
| ( ) | Ruídos gerados por veículos e demais equipamentos. |
| ( ) | Alteração da paisagem local. |
| ( ) | Outros: Especificar abaixo |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 35. MEIO BIÓTICO | |
| **Possível Impacto** | |
| ( ) | Destruição de habitat e afugentamento da fauna. |
| ( ) | Fragmentação de maciços florestais ou impedimento da comunicação entre maciços próximos. |

|  |  |
| --- | --- |
| ( ) | Aumento de população de vetores. |
| ( ) | Risco de eutrofização. |
| ( ) | Supressão de vegetação. |
| ( ) | Intervenção em APP. |
| ( ) | Outros: Especificar abaixo |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 36. MEIO SOCIO-ECONÔMICO | |
| **Possível Impacto** | |
| ( ) | Dificuldade de relacionamento com a população do entorno |
| ( ) | Risco a saúde. |
| ( ) | Geração de empregos. |
| ( ) | Arrecadação de Impostos. |
| ( ) | Outros: Especificar abaixo |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULO 6 – ZONEAMENTO ECOLÓGICO ECONÔMICO**  Consultar o Zoneamento Ecológico Econômico – ZEE em [http//www.zee.mg.gov.br/](http://www.zee.mg.gov.br/) em caso de dúvida na utilização do sistema, consultar o Manual em [http//www.zee.mg.gov.br/Ajuda/](http://www.zee.mg.gov.br/Ajuda/) | | | |
| 37. COMPONENTE GEOFÍSICO E BIÓTICO | | | |
| **Camadas de Informação do ZEE** | **Classificação do empreendimento** | | **Percentual (%)**  Informe o Percentual (%) da área ocupada pelo empreendimento ocupada em cada classificação assinalada |
| Potencialidade Social | ( | ) Muito precário |  |
| ( | ) Precário |  |
| ( | ) Pouco favorável |  |
| ( | ) Favorável |  |
| ( | ) Muito favorável |  |
| Vulnerabilidade natural | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| Suscetibilidade à erosão | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| Risco ambiental | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| Qualidade da água superficial | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| ( | ) Total Comprometido |  |
|  | ( | ) A – Superúmido |  |
| ( | ) C1 – Subúmido |  |
| ( | ) C2 – Subúmido |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Índice Hídrico | ( | ) D – Semi-ardido |  |
| ( | ) B2 – Úmido |  |
| ( | ) B3 – Úmido |  |
| ( | ) B4 – Úmido |  |
| Vulnerabilidade de contaminação do solo | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| Vulnerabilidade natural associada à disponibilidade Natural de Água Superficial | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| Taxa de matéria orgânica do solo | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| ( | ) Total Comprometido |  |
| Integridade da Fauna | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| Integridade da Flora | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| Exposição do Solo | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| Vulnerabilidade de Compactação do Solo | ( | ) Muito baixa |  |
| ( | ) Baixa |  |
| ( | ) Média |  |
| ( | ) Alta |  |
| ( | ) Muito Alta |  |
| ( | ) Total Comprometido |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 38. COMPONENTE SOCIOECONOMICO  Caso o empreendimento ocupe mais de 3 municípios acrescentar linhas correspondentes abaixo  \* Substitua este campo informando o nome do município | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Localização do empreendimento** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **IPS** | | **População** | | | **Distribuição Espacial da População** | | | | | | **Razão de Dependência** | | | | **Índice da Malha Rodoviária** | |
| Município 1 \* |  | |  | | |  | | | | | |  | | | |  | |
| Município 2 \* |  | |  | | |  | | | | | |  | | | |  | |
| Município 3 \* |  | |  | | |  | | | | | |  | | | |  | |
| **Atividades Econômicas** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Índice VA Indústria** | | | **Índice VA Serviços** | | | | | **Índice VA Agropecuária** | | | | | **Índice de Exportações** | | |
| Município 1 \* | |  | | |  | | | | |  | | | | |  | | |
| Município 2 \* | |  | | |  | | | | |  | | | | |  | | |
| Município 3 \* | |  | | |  | | | | |  | | | | |  | | |
| **Recursos Naturais** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Índice DOET** | | **Índice Concentração Fundiária** | | | | | **Índice Agricultores Familiares** | | | | **Índice Nível Tecnológico Agropecuária** | | | **Índice ICMS Ecológico** | |
| Município 1 \* | |  | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |
| Município 2 \* | |  | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |
| Município 3 \* | |  | |  | | | | |  | | | |  | | |  | |
| **Condições Sociais** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Índice Renda** | | **Índice Saúde** | | | | **Índice Educação** | | | | | **Índice IDH-M** | | | **Índice Ocupação Econômica** | |
| Município 1 \* | |  | |  | | | |  | | | | |  | | |  | |
| Município 2 \* | |  | |  | | | |  | | | | |  | | |  | |
| Município 3 \* | |  | |  | | | |  | | | | |  | | |  | |
| **Situação Institucional** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Índice Gestão Desenv. Rural** | | **Índice Capacidade Institucional** | | | **Índice Gestão Ambiental** | | | | **Índice Org. Jurídicas** | | | **Índice Org. de Fiscal. e Controle** | | | **Índice Org.**  **Ensino Superior e Profissional** |
| Município 1 \* | |  | |  | | |  | | | |  | | |  | | |  |
| Município 2 \* | |  | |  | | |  | | | |  | | |  | | |  |
| Município 3 \* | |  | |  | | |  | | | |  | | |  | | |  |

|  |
| --- |
| **MÓDULO 7 ANEXOS QUE ACOMPANHAM O PRESENTE RELATÓRIO** |

|  |
| --- |
| Marcar os anexos que acompanham o relatório |
| ( ) Anexo I – **Uso do Solo**  **Croqui de localização**, planta topográfica plani-altimétrico da propriedade localizando os diferentes usos do solo na propriedade, destacando áreas de cobertura vegetal nativa, áreas de preservação permanente e reserva legal, áreas de pastagem e áreas de culturas agrícolas; os cursos d’água presentes, os pontos de captação de água; as unidades de produção; os locais de tratamento e/ou disposição dos resíduos; a infra-estrutura; vias de circulação; plantas de carbonização, cascalheiras e áreas de retirada de barro (barrela) orientação de Norte Magnético e Norte Verdadeiro.  **NOTA:** Os mapas e plantas utilizados para a representação da propriedade e/ou do empreendimento deverão ser elaborados em escala adequada. Entende-se por escala adequada aquela capaz de apresentar todas as informações contidas no mapa sem gerar distorções destas. |
| ( ) Anexo II – **Laudo da Análise física e química do solo**, separadamente para as áreas com diferentes culturas e nas profundidades de 0 - 20 e 20 – 40 cm. |
| ( ) Anexo III – **Relatório Fotográfico**  Deverá ser apresentado fotos do empreendimento evidenciando a situação atual (APP, Reserva Legal, lançamento de resíduos e efluentes, captação de águas, principais benfeitorias, infra-estrutura, dispositivos de tratamento dos efluentes e resíduos etc.), conforme informações do Módulo 7(módulo 4 item 14). |
| ( ) Anexo IV – **Relatórios do ZEE** com a interpretação.  Descrever sucintamente a interpretação dos resultados apresentados pelos relatórios do ZEE. |
| ( ) Anexo V - **Cópia das ART’s e comprovante de pagamento de taxa.** |
| ( ) Anexo VI – **Anuência do órgão gestor da Unidade de Conservação.** |
| ( ) Anexo VII – **Atestado(s)** emitido por profissional da Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento e/ou entidades vinculadas. |
| ( ) Outros |