**ESPAÇO RESERVADO PARA IDENTIFICAÇÃO DO PROPONENTE**

**MODELO DE RELATÓRIO TECNICO PARA MONITORAMENTO DE PROJETO**

**DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL / PRF PARA FINS DE ACOMPANHAMENTO ANUAL E QUITAÇÃO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. ENQUADRAMENTO DO PROJETO | | | | | | | | | | | |
| Razão da apresentação do PRF  ( ) AA ( ) TAC ( ) TCA ( ) Voluntário ( ) PSA ( ) RL ( ) CL  ( ) Outra:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | Nº do processo (se houver) | | |
| Legenda: AA: Autorização Ambiental; TAC: Termo de Ajustamento de Conduta; TCA: Termo de Compromisso Ambiental; PSA: Pagamento por Serviços Ambientais;; RL: Reserva Legal; CL: Condicionante de Licença. | | | | | | | | | | | |
| 1.1. IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE / PROPRIETÁRIO / EMPREENDEDOR (endereço para correspondência) | | | | | | | | | | | |
| Nome ou razão social do(s) responsável | | | | | | | | | | | |
| RG | | | | | | CPF ou CNPJ | | | | | |
| Endereço | | | | | | | | | | | |
| Município | | | Telefone | | | | | Email | | | |
| 1.2. IDENTIFICAÇÃO DO ELABORADOR EXECUTOR | | | | | | | | | | | |
| Nome ou razão social do(s) responsável | | | | | | | | | | | |
| RG | | | | | | CPF ou CNPJ | | | | | |
| Endereço | | | | | | | | | | | |
| Município | | | Telefone | | | | | Email | | | |
| Nº da ART | | | | | | | | | | | |
| IMPORTANTE Insira no anexo deste projeto a cópia da ART devidamente assinada pelo responsável técnico e pelo contratante, caso este seja diferente do apresentado no Projeto Executivo. | | | | | | | | | | | |
| 2. DETALHAMENTO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS E OPERAÇÕES DE CAMPO | | | | | | | | | | | |
| Nome da propriedade e endereço completo | | | | | | | | | | | |
| Área total da propriedade (ha): | | Área total do compromisso (ha): | | | Área total do projeto (ha): | | | | | Área total implantada (ha): | |
| IMPORTANTE: INDICAR O PERCENTUAL EXECUTADO ATÉ O PRESENTE (em relação ao total do compromisso) | | | | | | | | | | | % |
| 2.1 SETORIZAÇÃO DAS ÁREAS EM RESTAURAÇÃO (\*se houver) | | | | | | | | | | | |
| Setor | Data da implantação  mm/aaaa | | | Técnica de implantação  (PT; CR; EN; SD; TR) | | | Espaçamento\*  (m x m) | | | | Área (ha) |
|
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
|  |  | | |  | | |  | | | |  |
| TOTAL (somatório referente à área total implantada) | | | | | | | | | | |  |
| Legenda: PT: Plantio total; EN: Enriquecimento; CR: Condução da regeneração; NU: Nucleação;  SD: Semeadura direta; TR: Transplantio; Esp: espaçamento. | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. AVALIAÇÃO DO PROJETO | | | | | |
| Certificação para quitação / Floresta / Ano 4\* | | | | | |
| Parâmetros indicadores | Crítico Nota = 0 | Mínimo  Nota = 0,65 | Adequado  Nota = 1 | Resultado do monitoramento | Nota |
| Densidade (ind./ha) | < 1111 | > 1111 < 1250 | >1250 |  |  |
| Ind. Zoocóricos (%) | < 40 | ≥ 40 < 60 | > 60 |  |  |
| Cobertura de copa (%) | < 50 | ≥ 50 < 70 | ≥ 70 |  |  |
| Equidade J' | < 0,6 | ≥ 0,6 < 0,8 | > 0,8 |  |  |
| Riqueza de espécies | < 10 | ≥ 10 < 20 | ≥ 20 |  |  |
| Altura média (m) | < 2 | ≥ 2 < 3 | > 3 |  |  |
| Infestação de gramíneas (%) | > 30 | > 20 < 30 | < 20 |  |  |
| Conceito final = : | | | | |  |
| Em caso de dúvidas sobre o procedimento de monitoramento ou no preenchimento do quadro, acesso o manual de procedimentos para o monitoramento e avaliação de áreas em Restauração Florestal no estado do Rio de Janeiro, disponível em [www.restauracaoflorestalrj.org](http://www.restauracaoflorestalrj.org). | | | | | |
| \*Valores estabelecidos para a tipologia Floresta. Em caso de monitoramento em outras tipologias, substituir o conteúdo deste quadro pelos valores de referência constantes do anexo II desta resolução. | | | | | |

|  |
| --- |
| 4. CAMINHO CRÍTICO |
| Dificuldades encontradas / fatores críticos limitantes que podem comprometer a restauração |
|  |
| Ações previstas para garantir o sucesso da restauração |
|  |

|  |
| --- |
| 5. MAPA GEORREFERENCIADO DO PROJETO (PLOTAR NO MAPA OS PONTOS DE MONITORAMENTO) |
| IMPORTANTE: caso a área do projeto executivo tenha sido alterada, apresentar mapa retificado em formato digital .shp, DATUM SIRGAS 2000 |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO (inserir legendas) | | |
|  |  |  |
| Foto 1: | Foto 2: | Foto 3: |
|  |  |  |
| Foto 4: | Foto 5: | Foto 6: |

|  |
| --- |
| **Instruções de preenchimento** |
| **CAMINHO CRÍTICO**  Relatar as principais dificuldades encontradas durante as fases do projeto e descrever ações que podem contribuir para o sucesso das ações implementadas e apresentar as conclusões gerais.    **MAPAS**  Apresentar mapa da área em coordenadas UTM com DATUM SIRGAS 2000, sendo uma via em meio impresso com assinatura do responsável técnico e uma via em meio digital (em extensão .shp), contendo no mínimo:  - Curvas de nível  - Áreas de Preservação Permanente  - Hidrografia  - Afloramentos rochosos  - Remanescentes florestais próximos  - Estradas e vias de acesso  - Setorização do projeto, quando for o caso.  - Área efetivamente implantada  **REGISTRO FOTOGRÁFICO**  Apresentar ao menos 6 fotos de cada um dos setores em recuperação. |