**Diagnóstico e Zoneamento da REBIO Bom Jesus**

|  |
| --- |
| **Título do Plano de Trabalho:**  **Inteligência Geográfica** |
| Data de início: 08/2018 Data de término: 12/2018 |
| **Objetivo do Plano de Trabalho:**  Desenvolver uma ferramenta web para armazenar e analisar os dados pesquisados em campo. |
| **Metodologia/Síntese das atividades a serem desenvolvidas:**   * Geração de um banco de dados para cadastramento dos questionários de campo (10h); * Criar sistema de preenchimento e edição do banco de dados (10h); * Criar interface web de análise dos dados coletados utilizando gráficos dinâmicos (25h); * Testar e implementar o sistema criado para utilização no campo (10h); * Implementar o sistema em um servidor da UFPR, com controle de acesso, para visualização remota (5h); |
| **Recomendações para desenvolvimento das atividades:**   * Utilizar preferencialmente a máquina virtual do Setor de Ciências da Terra; * Seguir orientações para execução das atividades de geoprocessamento conforme indicadas pelo Termo de Referência elaborado para a disciplina GB130/2018. |
| **Resultados Esperados**:  Apresentar análises espaciais e gráficas automatizadas do questionário de campo. |
| **Coordenação**:  Josemar Pereira da Silva / Flávia Cristina Arenas |
| **Responsável Técnico**: |

