ANEXO II

MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

SECRETARIA NACIONAL DE SEGURANÇA HÍDRICA

FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE PROJETO DE IRRIGAÇÃO AO REIDI - IRRIGAÇÃO

|  |  |
| --- | --- |
| **1 – IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO** | |
| Nome do projeto |  |
| Endereço do Projeto |  |
| Município / UF: | CEP: |
| Latitude / Longitude: º ’ ” S / º ’ ” O | Altitude: |
| Referências para localização: | |

|  |  |
| --- | --- |
| **2 – DADOS DO PROJETO** | |
| Bacia e sub-bacia hidrográfica |  |
| Fonte hídrica (curso d’água, reservatório, poço, outras) |  |
| Reservatórios |  |
| Conjunto motobomba (quantidade, vazão e altura manométrica, potência instalada, fonte de energia e outras informações). |  |
| Adutora ou canal (extensão, diâmetro, material e outras informações). |  |
| Equipamentos de controle e medição de vazão |  |
| Forma da distribuição de água |  |
| Área a ser irrigada (ha) |  |
| Culturas |  |
| Sistema de irrigação |  |
| Lâmina de projeto |  |
| Pressão de serviço |  |
| Sistema de fertirrigação |  |
| Sistema de drenagem |  |
| Descrição sucinta do projeto (principais componentes, número de unidades, funcionamento). |  |
| Outras informações relevantes ao projeto |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3 – INFORMAÇÕES SOCIOECONÔMICAS E FINANCEIRAS** | | |
| **ITENS** | **SEM PROJETO DE IRRIGAÇÃO** | **COM PROJETO DE IRRIGAÇÃO** |
| Produção |  |  |
| Produtividade |  |  |
| Rentabilidade (R$ / ha) |  |  |
| Empregos diretos gerados |  |  |
| Empregos indiretos gerados |  |  |
| Custo Fixo (R$ / ha) |  |  |
| Custo Variável (R$ / ha) |  |  |
| Taxa Interna de Retorno (TIR) |  |  |
| Tempo Recuperação do Investimento (*Payback*) |  |  |
| Relação Benefício/Custo |  |  |