

| Formulação da Nota Conceptual de projectos de grande escala |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|---|--|--|--|--|--|
| 1. Título                                                   | Construção de infra-estruturas da irrigação para a produção do arroz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 2. Localização                                              | Província leste (regiões de Bafatá e Gabu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 3. Tipo de projecto                                         | 1. Subsídio, 2. Empréstimo, 3. Cooperação/assistência técnica, 4. Orçamento nacional, 5. Sector privado, 6. Governo regional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3                                                                                                                                                               |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 4. Domínios abrangidos                                      | 1. Política, 2. I&D, 3. Extensão e Formação, 4. Produção, 5. Comercialização, 6. Pós-colheita, 7. Irrigação, 8. Crédito, 9. Sementes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3                                                                                                                                                               |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |
| 5. Sugestão de fonte de financiamento                       | BAD, BOAD, BM, FIDA, BID e Governo da Guiné-Bissau)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 6. Orçamento/Custo                                          | 160 Milhões USD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 7. Duração                                                  | 8 Anos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 8. Beneficiários visados                                    | Directos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 60.000 Produtores de arroz das regiões de Bafatá e Gabu                                                                                                         |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|                                                             | Indirectos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 480.000 Beneficiários locais                                                                                                                                    |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 9. Objectivo geral (Meta)                                   | Construção de infraestruturas de irrigação para melhorar a eficiência da gestão de água na produção agrícola.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 10. Objectivos do projecto                                  | Obj 1:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Construir infraestruturas de irrigação para a produção de arroz                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|                                                             | Obj 2:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Instalar sistema de Bombagem e transporte de água com a eficiência através de Kits fotovoltaicos, tubos e canais de evacuação e mecanismo de controlo e gestão. |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|                                                             | Obj 3:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Criar estruturas de armazenamento e distribuição de água em pólos da produção                                                                                   |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 11. Resultados esperados/realizações do projecto            | R1.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Infraestruturas hidroagrícolas de irrigação construídas e funcionais                                                                                            |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|                                                             | R1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Sistema de Bombagem e condução da água instaladas e funcionais                                                                                                  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
|                                                             | R1.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Estruturas de armazenamento e distribuição de água em pólos da produção criadas e funcionais                                                                    |  |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 12. Componentes e actividades                               | <b>Componente 1 (Objectivo 1):</b><br>A1.1.1. Identificar sítios com perfis apropriados a obras hidroagrícolas<br>A1.1.2. Realizar estudos e definir sistema de irrigação aplicável<br>A1.1.3. Contratar e executar a obra da Construção de infraestruturas de irrigação<br>A1.1.4. Monitorar e avaliar estudos e obras executadas<br>A1.1.5. Estabelecer convenções com MRN, MOPHU, MAA, MADR/DGEDR, DGPA, DGA<br>A1.1.6. Instalar equipamentos de irrigação fotovoltaicos<br><b>Componente 2 (Objectivo 2):</b><br>A2.1.1. Definir mecanismos de gestão das infraestruturas e sustentabilidade.<br>A2.1.2. Criar estruturas de gestão de infraestruturas hidroagrícolas<br>A2.1.3. Capacitar membros das estruturas de gestão em matéria de gestão e sustentabilidade<br><b>Componente 3 (Objectivo 3):</b><br>A3.1.1. Identificar polos de produção beneficiários<br>A3.1.2. Sensibilizar a população à volta de cada pólo de produção em matéria da apropriação<br>A3.1.3. Mobilizar a participação directa de beneficiários em actividades do projecto |                                                                                                                                                                 |  |  |  |   |  |  |  |  |  |