

## 8. Difusão de tecnologias melhoradas de produção de arroz

Information Sheet of Concept Notes		
<b>1. Título (Nome completo)</b>	Difusão de tecnologias melhoradas de produção de arroz	
<b>2. Localização do projecto</b>	Maputo, Gaza, Sofala, Zambézia, Nampula, Cabo delgado	
<b>3. Tipo de projecto</b>	3	4
	1. Subsídio, 2. empréstimo, 3. cooperação/assistência técnica, 4. orçamento nacional, 5. sector privado	
<b>4. Duração do projecto</b>	5 anos	
<b>5. Domínio de apoio</b>	3	4
	1. Política, 2. I&D, 3. Extensão e Formação, 4. Produção, 5. Comercialização 6. Pós-colheita, 7. Irrigação, 8. Crédito, 9. Sementes, 10. Outros (especificar abaixo)	
<b>6. Sugestão de fontes de financiamento</b>	IFAD; CAD; JICA, World Bank; FAO	
<b>7. Orçamento (USD)</b>	5,153, 897.00	
<b>8. Meta e objectivos</b>	Obj:	Melhorar a adopção das tecnologias de produção de arroz
	Obj.:	1. Promover variedades de arroz de alto rendimento em condições de irrigação e de sequeiro de terras baixas
		2. Reforçar institucionalmente os serviços de extensão
		3. Transferir tecnologias melhoradas de produção de arroz em sistemas irrigados e em sequeiro de terras baixas
<b>9. Beneficiários visados</b>	Direct:	Extensionistas
	Sec.:	Produtores de arroz
<b>10. Componentes do projecto (actividades)</b>	1	Promoção de pacotes tecnológicos 1.1. Treinamento 1.1.1. Extensionistas 1.1.2. Produtores 1.2. Estabelecimento de unidades demonstrativas 1.3. Produção de manuais e panfletos 1.4. Difusão de tecnologias através de meios de alcance massivos
	2	Aquisição de meios circulantes, combustível e kit de extensionistas
	3	Assistência técnica aos produtores de semente (semente garantida e ou certificada 2);
<b>11. Resultados esperados (realizações)</b>	1	Treinados 380 extensionistas em manejo da cultura de arroz;
	2	Formados 74 extensionistas sobre a produção e controle de qualidade de semente da classe Garantida;
	3	Formados 18 técnicos formadores em aspectos de agro-negócio, pós-colheita e gestão de subprodutos;
	4	Adquiridos meios circulantes, combustível e equipamentos kit de extensionistas;
	5	Garantida Assistência técnica aos produtores de semente;
	6	Estabelecidos os Unidades de Demonstração do uso de semente certificada, fertilizantes, entre outras tecnologias; produzidos manuais, panfletos; difundida informação através meios de alcance massivo;
	7	34.800 produtores capacitados;
	8	Aumentado rendimento médio por hectare de 1,6 t/ha em 2022 para 2,5 t/ha em 2030 na produção em terras baixas intensificado
	9	Aumentado o rendimento médio por hectare de 3,7 t/ha em 2022 para 6,3 t/ha em 2030 em regadio;
<b>12. Resultados esperados</b>	1	Melhorado o acesso e adopção de tecnologias melhoradas de produção de arroz pelos pequenos agricultores
<b>13. Impacto</b>	1	Redução da dependência de importação do arroz mercado