

Transformar a Irrigação de Pequena Escala em Sistemas Rentáveis e Auto-sustentáveis na Africa Austral (Projecto TISA)

Categoria	Descrição																																																																																																		
Visão Global	Este projecto objectiva melhorar os meios de subsistência dos agricultores, a equidade e a gestão comunitária nos regadios de pequena escala, através de uma abordagem que combina a disseminação de equipamento de monitoria de água e nutrientes no solo e o estabelecimento de plataformas de inovação agrária.																																																																																																		
Factos Principais	Financiador: Governo da Australiano através do ACIAR (Centro Australiano para Pesquisa Agrícola Internacional) Período de Implementação: Junho de 2017 à Junho de 2022 (5 anos) Orçamento: 370.174,00 \$AUD																																																																																																		
Grupo Alvo	<table><tr><th rowspan="2">Nr</th><th rowspan="2">Regadios</th><th rowspan="2">Distrito</th><th rowspan="2">Província</th><th rowspan="2">Área (ha)</th><th colspan="3">Nr de Agricultores</th></tr><tr><th>Homens</th><th>Mulheres</th><th>TOTAL</th></tr><tr><td>1</td><td>25 de Setembro</td><td rowspan="2">Boane</td><td rowspan="9">Maputo</td><td>40</td><td>35</td><td>30</td><td>65</td></tr><tr><td>2</td><td>Manguiza</td><td>22</td><td>35</td><td>30</td><td>65</td></tr><tr><td>3</td><td>Mafuiane</td><td>Namaancha</td><td>170.02</td><td>112</td><td>116</td><td>228</td></tr><tr><td>4</td><td>Bloco I</td><td rowspan="2">Moamba</td><td>400</td><td>37</td><td>88</td><td>125</td></tr><tr><td>5</td><td>Bloco II</td><td>480</td><td>60</td><td>80</td><td>140</td></tr><tr><td>6</td><td>Macuvulana I</td><td rowspan="4">Magude</td><td>198.77</td><td>101</td><td>85</td><td>186</td></tr><tr><td>7</td><td>Macuvulana II</td><td>78.44</td><td>25</td><td>40</td><td>65</td></tr><tr><td>8</td><td>Khanimambo</td><td>27</td><td>7</td><td>15</td><td>22</td></tr><tr><td>9</td><td>Siabonga (Khomani pwi tia)</td><td>47</td><td>6</td><td>45</td><td>51</td></tr><tr><td>10</td><td>Campo 4</td><td rowspan="3">Vanduzi</td><td rowspan="3">Manica</td><td>29</td><td>20</td><td>33</td><td>53</td></tr><tr><td>11</td><td>Nhamandembe</td><td>27</td><td>28</td><td>6</td><td>34</td></tr><tr><td>12</td><td>Nhaúmbue</td><td>50</td><td></td><td></td><td>38</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>1569.23</td><td>466</td><td>568</td><td>1072</td></tr></table>	Nr	Regadios	Distrito	Província	Área (ha)	Nr de Agricultores			Homens	Mulheres	TOTAL	1	25 de Setembro	Boane	Maputo	40	35	30	65	2	Manguiza	22	35	30	65	3	Mafuiane	Namaancha	170.02	112	116	228	4	Bloco I	Moamba	400	37	88	125	5	Bloco II	480	60	80	140	6	Macuvulana I	Magude	198.77	101	85	186	7	Macuvulana II	78.44	25	40	65	8	Khanimambo	27	7	15	22	9	Siabonga (Khomani pwi tia)	47	6	45	51	10	Campo 4	Vanduzi	Manica	29	20	33	53	11	Nhamandembe	27	28	6	34	12	Nhaúmbue	50			38	TOTAL				1569.23	466	568	1072
Nr	Regadios						Distrito	Província	Área (ha)	Nr de Agricultores																																																																																									
		Homens	Mulheres	TOTAL																																																																																															
1	25 de Setembro	Boane	Maputo	40	35	30	65																																																																																												
2	Manguiza			22	35	30	65																																																																																												
3	Mafuiane	Namaancha		170.02	112	116	228																																																																																												
4	Bloco I	Moamba		400	37	88	125																																																																																												
5	Bloco II			480	60	80	140																																																																																												
6	Macuvulana I	Magude		198.77	101	85	186																																																																																												
7	Macuvulana II			78.44	25	40	65																																																																																												
8	Khanimambo			27	7	15	22																																																																																												
9	Siabonga (Khomani pwi tia)			47	6	45	51																																																																																												
10	Campo 4	Vanduzi	Manica	29	20	33	53																																																																																												
11	Nhamandembe			27	28	6	34																																																																																												
12	Nhaúmbue			50			38																																																																																												
TOTAL				1569.23	466	568	1072																																																																																												
Principais actividades	1.Mapeamento participativo dos regadios; • Pesquisa o funcionamento geral dos regadios (dados espaciais e sociodemográficos) 2.Disseminação de equipamentos de monitoria de água e nutrientes do solo; • Mobilização e treinamento dos agricultores na gestão de água e nutrientes no sistema produtivo; 3.Estabelecimento de Plataformas de Inovação agrária. • Fortalecer a conexão entre agricultores e os demais actores da cadeia de valor (mercados, serviços de extensão, fornecedores de insumos, entre outros)																																																																																																		
Principais resultados esperados	• Desenvolver mais regadios rentáveis e auto-sustentáveis como resultado da aprendizagem dos agricultores e mudança tecnológica. • Aumentar a eficiência de utilização de água e nutrientes, resultando em rendimentos mais altos; • Mudar a mentalidade dos agricultores, de subsistência para práticas orientadas para o mercado; • Melhorar o acesso a insumos agrícolas de qualidade e acessíveis; • Facilitar plataformas de inovação agrícola e o desenvolvimento de fornecedores e mercados de																																																																																																		

	serviços agrícolas em escala distrital, apoiados por pessoal de extensão.
--	--