



**DOCUMENTO DE PROPOSTA PARA FINANCIAMENTO DE PEQUENO
PROJETO**

MATI YA MANGWANA

a água do amanhã

Ficha de identificação Sumária

A. Título do Projeto	“MATI YA MANGWANA”
B. Entidade Proponente	Associação Mangwana.
C. País/Região	Moçambique, Maputo Província, Distrito da Namaacha, Localidade de Impaputo, Bairros de Macanda e Mafavuka 1.
D. ODM	Objetivo 7: Garantir a sustentabilidade ambiental Meta 9- Integrar os princípios do desenvolvimento sustentável nas políticas e programas nacionais e inverter a atual tendência para a perda de recursos ambientais. Meta 10- Reduzir para metade, até 2015, a percentagem de população sem acesso permanente a água potável. Meta 11- Até 2020, melhorar significativamente a vida de pelo menos 100 milhões de habitantes de bairros degradados.
E. Setor	Setor: social; Subsetor: higiene, saneamento e água; Área: água potável.
F. Objetivo da Intervenção	Garantir o acesso a água potável nas comunidades de Macanda e Mafavuka 1.
G. Grupo-Alvo	313 famílias (666 adultos e 661 crianças) sem acesso a água potável.
H. Entidade Executora	Associação Mangwana. Morada: Rua da Resistência, nº 326, Maputo. Tlf: 824880247. Email: Mangwana.mz@gmail.com . NIF: 700142779. Conta no Millennium Bim nº 0302365879; NIB: 000100000030236587957. Responsáveis do projeto: Carina Moutinho (823750346); Inês Manso (824880247); Inês Pires (848364148) e Sérgio Gago (842539798).
I. Duração e calendário previsto	Projeto a realizar em Janeiro de 2016. Duração prevista: 7 semanas. Fases: Seleção das empresas a contratar (2 semanas); trabalhos de perfuração (2 semanas); montagem de eletrobomba e tanque (1 semana); Testes (1 semana) e elaboração de plano de sustentabilidade (1 semana).
J. Custo do projeto	371850 meticais

L. Resumo do Projeto

Desde 1998 que se iniciou em Moçambique um conjunto de reformas do ensino primário que culminou, em 2004, com a introdução de um novo currículo deste nível de ensino. Estas reformas tinham como principais objetivos melhorar a qualidade do ensino e de assimilação dos conteúdos de aprendizagem dos alunos tendo em conta as suas diferenças. Estas alterações já se fizeram notar, sobretudo pela expansão do ensino a nível nacional. No entanto, as taxas de analfabetismo e abandono escolar em Moçambique ainda se mantêm muito elevadas. Para além disso, são as crianças vindas de contextos desfavorecidos, aquelas que não têm meios para encontrar alternativas de ensino, e portanto, as que mais obstáculos encontram à sua formação, no âmbito do desenvolvimento humano e sucesso profissional.

Deste modo, e indo ao encontro do *Objetivo 2 do Milénio- Atingir o ensino primário universal*, foi criada a Associação Mangwana, que tem como projeto atual a construção de uma escola comunitária de acesso gratuito, destinada a crianças e jovens desfavorecidos dos bairros de Macanda e Mafavuka 1. A escola compreenderá os níveis pré-escolar, primário e secundário completos, e apoiar-se-á numa visão livre e holística da educação. O projeto arquitetónico assenta na sustentabilidade, no respeito pela natureza e cultura local, com recurso a materiais e técnicas que integram a expressão e cultura moçambicanas, capacitando e envolvendo a comunidade local desde a construção até ao pleno funcionamento da escola.

Para a escolha do local foi solicitado ao Ministério da Mulher e Ação Social uma lista dos distritos de Maputo Cidade e Maputo Província com necessidade de construção de escolas. Nesta fase do projeto, o Padre Armindo (um ator da sociedade civil moçambicana, com vários projetos sociais na Namaacha, uma das zonas identificadas pelo Ministério) foi apresentado à Mangwana, indicando as comunidades de Macanda e Mafavuka 1, como potenciais beneficiárias da escola.

O projeto foi aprovado pelas autoridades locais (Governo do Distrito de Namaacha e Direção Distrital de Educação de Namaacha) e pelos líderes comunitários (régulo, secretários de bairro e chefes de quarteirão) que cederam o terreno para a sua execução.

Para analisar a viabilidade e necessidade da construção da escola neste local, a Associação Mangwana, elaborou um estudo socioeducativo e das condições de habitação, através de um inquérito realizado a 313 famílias (129 em Macanda e 186 em Mafavuka 1). Este incluiu questões sobre o agregado, educação, condições financeiras, condições de habitação e machamba.

Os resultados do estudo apontaram para uma necessidade imediata a suprir: acesso a água potável. Apenas 5 famílias responderam que tinham acesso a água canalizada, fornecida pelos empregadores. As restantes utilizam água não potável das seguintes fontes: água do rio (109

famílias); poço não protegido (88 famílias) e água da chuva (57 famílias). Exceto as 5 famílias que têm acesso a água canalizada, todas as outras têm que percorrer uma distância a pé, de casa à fonte de água, de pelo menos 30 minutos, sendo que 59 famílias demoram mais do que 1 hora a chegar à fonte de água, todos os dias.

O pequeno projeto a que a Associação Mangwana se propõe - Mati ya mangwana (a água do amanhã) é a construção do furo de água, com o qual se espera atingir o grande objetivo de acesso a água potável por toda a comunidade.

Os resultados esperados são:

- reduzir os casos de doenças provocadas pelo consumo de água contaminada;
- potenciar a produção das machambas locais (82% das famílias inquiridas tem machambas para autossustentação. No entanto, as machambas só produzem metade do ano, na época das chuvas, devido à falta de água);
- garantir a alimentação das crianças da escola durante todo o ano, através de machambas escolares;
- permitir o desenvolvimento de hábitos de higiene na escola para alunos e professores;
- contribuir para a melhoria das condições de higiene da comunidade.

ACTIVIDADES	ORÇAMENTO GLOBAL			
	QUANTIDADE TOTAL	UN	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL EM METICAIS
A. Furo para captação de água, com sistema de rotopercussão				349 830,00
1. Furo de pesquisa para captação de água subterrânea com profundidade prevista de 80 metros	80	metros	2 800,00	224 000,00
2. Fornecimento e montagem de eletrobomba com todos os acessórios incluídos	1	unidade	75 000,00	75 000,00
3. I.V.A.	299000,00		0,17	50 830,00
B. Reservatório de água				16 520,00
1. Tanque de água 5000 litros	1	unidade	16 520,00	16 520,00
2. I.V.A.	16520,00		0,17	2 808,40
C. Outras Despesas				5 500,00
1. Transporte	5	dias	800,00	4 000,00
2. Oferendas à comunidade para benção do Furo	1	unidade	1 500,00	1 500,00
TOTAL do Projeto				371 850,00