



PROJETO
ABASTECIMENTO DE ÁGUA AO VALE DE CHITIMA

CATEGORIA

CLIENTE
HCB - HIDROELÉCTRICA DE CAHORA BASSA

LOCALIZAÇÃO
TETE, MOÇAMBIQUE

ANO DE PROJETO
2011 - 2012

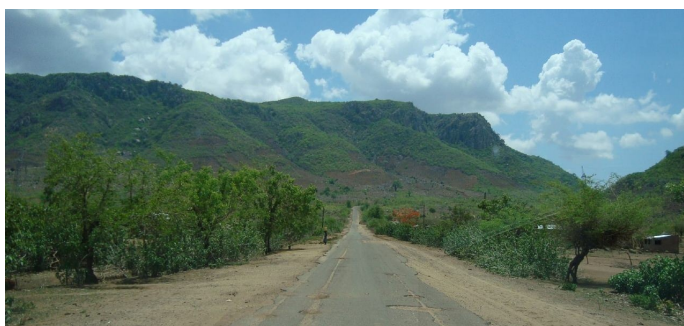
VALOR DE OBRA
14.500.000 €

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Projeto de abastecimento de água potável às populações nas aldeias e de água bruta para abeberamento do gado e irrigação agrícola no Vale de Chitima. O sistema de abastecimento de água prevê o abastecimento para uma população máxima até 152.000 habitantes no horizonte de projeto de 2041. Inclui a construção de estrutura de captação de água em jangada na albufeira da Barragem de Cahora Bassa com capacidade para 270m³/h e 56kW de potência, 1 estação elevatória com capacidade para 180m³/h e 200 kW de potência, conduta elevatória com 14km de comprimento e com 600mm de diâmetro, 2 reservatórios de água bruta com 1.000m³ e 7.500m³ de capacidade, 1 reservatório de água tratada com 2.500m³ de capacidade, 1 estação de tratamento de água com capacidade para 540m³/h, conduta gravítica com 4,5km de comprimento e 315mm de diâmetro e cerca de 20km de condutas de distribuição com...

SERVIÇOS PRESTADOS

Estudo Preliminar, Estudo Prévio e Projeto de Execução. Levantamentos topográficos e cartografia.



PONTA DELGADA

RUA ARCANJO LAR 9 R/C
9500-162 PONTA DELGADA | PORTUGAL
(+351) 296 287 031
geral@msw-consultores.pt

LISBOA

RUA JOÃO SARAIVA Nº 32
1700-250 LISBOA
(+351) 219 108 930
geral@msw-consultores.pt