

# Um passo importante

**C**OM o desvio do Rio Umbelúzi, fazendo-o passar pelo descarregador de cheias da barragem, foi dado um passo importante e mesmo fundamental para a continuidade das obras, com vista à sua conclusão antes do início da época das cheias.

Estando o rio a passar pelo descarregador, é já possível trabalhar no seu leito e, neste momento iniciou-se o trabalho das escavações. Seguir-se-á o tratamento das fundações e o aterro para se ligar a barragem de terra à parte direita do descarregador.

Após este trabalho, isto é, concluído o levantamento da barragem de terra até à altura dos muros do descarregador, inicia-se-á o enchimento da albufeira, que levará aproximadamente dois anos.

A área da albufeira é de 40 quilómetros quadrados. O seu comprimento máximo ao longo do leito do rio é de 25 quilómetros.

A altura máxima da barragem, acima da fundação, é de 46 metros.