

BOLETIM HIDROLÓGICO DE ESTIAGEM



Edição Nº 02/ARA-C, IP/2023 Período de Julho a Setembro de 2023

CONSIDERAÇÕES GERAIS

O Boletim Hidrológico de Estiagem da ARA-Centro, IP, é uma publicação de periodicidade trimestral, que tem como finalidade compartilhar informações das condições hidrológicas e disponibilidade de água nas bacias hidrográficas da Região Centro, nomeadamente Búzi, Púngue e Zambeze e, dar perspectivas para o mês de Outubro.

O boletim foi elaborado com base na análise hidrológica de dados de precipitação, caudais observados e de balanço hídrico nas bacias hidrográficas e das albufeiras de Cahora Bassa, Chicamba e Muda (não ilustrada) no período de Julho, Agosto e Setembro (JAS) de 2023.

A análise dos escoamentos na presente época seca mostra de forma geral que, os rios Búzi e Púngue apresentaram-se com escoamentos Normais e Acima do Normal em algumas estações.

No rio Zambeze (curso principal) há disponibilidade de água razoável para o abastecimento, assegurada pelo armazenamento de água disponível na albufeira de Cahora Bassa,

cujo nível de enchimento até o dia 30 de Setembro era cerca de 87% em relação ao Nível de Pleno Armazenamento. Situação similar ocorre nos rios Búzi e Púngue onde as albufeiras de Chicamba e Muda (não ilustrada) estavam com cerca de 62% e 79% de enchimento, respectivamente. Assim, está garantida a disponibilidade de água suficiente para o abastecimento à cidade de Chimoio, Gondola e outros usos até ao final do presente ano.

Em suma, os rios Búzi, Púngue e Zambeze (curso principal) poderão continuar a registar disponibilidade de água razoável para o mês de Outubro.

