

## BOLETIM HIDROLÓGICO DE ESTIAGEM



**Edição Nº 01/ARA-C, IP/2023 Período de Abril, Maio e Junho de 2023**

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 Julho.

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 e Chicamba e Muda (não mostrada) no período de Abril, Maio e Junho (AMJ) 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 alguma 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 Junho era cerca de 92% 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 a cerca de 71% e 90% de enchimento, respectivamente. Assim, está garantida a disponibilidade de água suficiente para o abastecimento à cidade de Chimoio, e outros usos até ao final do presente ano.

Porém, o rio Chire (na bacia do Zambeze) regista caudais Abaixo do Normal, o que poderá afectar a disponibilidade de água para a navegação, irrigação e outras actividades socio-económicas.

Em suma, os rios Búzi, Púngue e Zambeze (curso principal) poderão continuar a registar disponibilidade de água razoável, com excepção do rio Chire (bacia do Zambeze) que prevê valores Abaixo do Normal, recomendando-se a observância de medidas de precaução e uso racional da água.

