COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Governo do Estado do Ceará – Secretaria dos Recursos Hídricos

Instituições Conveniadas: DNOCS, FUNCEME

RESENHA DIÁRIA DO MONITORAMENTO

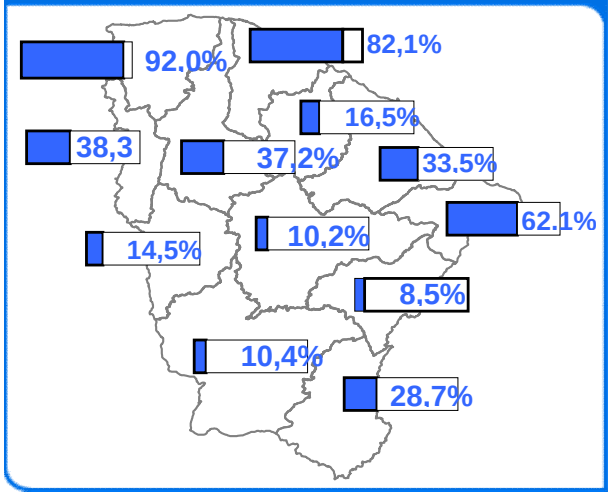
21/05/18

SITUAÇÃO ATUAL

No DE AÇUDES	CAPACIDADE (bilhões m³)	VOLUME ATUAL (bilhões m³)	VOLUME ATUAL (%)	APORTE 2018* (milhões m³)	APORTE HOJE (milhões m³)
155	18,63	3,19	17,13%	2.302,59	1,77

*: Contabilizado a partir de 01/01/18, não incluindo açudes transf. RMF

VOLUME ARMAZENADO, em %



DESTAQUES

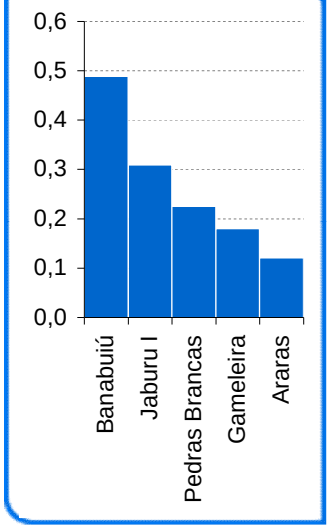
Foram registrados aportes em 27 açudes, destacando-se os açudes Acarape do Meio, Aracoiaba, Araras, Ayres de Sousa, Banabuiú, Caxitoré, Figueiredo, Jaburu I, Pedras Brancas e Taquara.

Foram registradas chuvas em 10 postos pluviométricos monitorados pela Funceme.

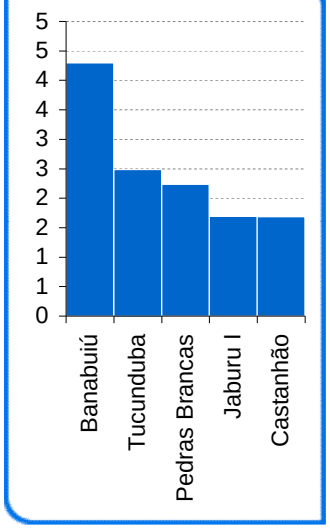
Também é contabilizado como açude no volume morto aqueles açudes que não dispõe de tomada de água, cujo volume armazenado seja inferior a 5% de sua capacidade.

MAIORES APORTES*, milhões de m³

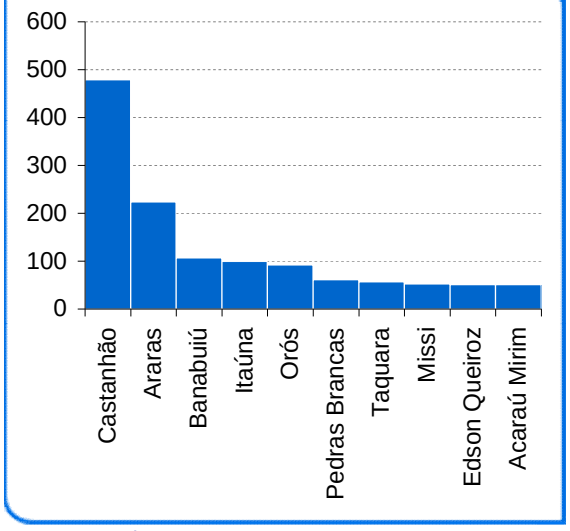
ÚLTIMO DIA



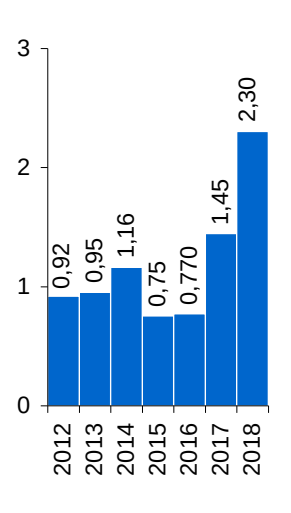
ÚLTIMOS 7 DIAS



ANO CORRENTE



ÚLTIMOS ANOS**



* Não são contabilizados os aportes aos açudes envolvidos nas transferências hídricas da RMF; ** bilhões m³; *** esperado com base na distribuição mensal histórica dos aportes.

EVENTOS EXTREMOS

SANGRIA — 18

SANGRANDO:Acaraú Mirim, Angicos, Cocó, Diamantino II, Gameleira, Germinal, Itapajé, Itapebussu, Itaúna, Jenipapo, Maranguapinho, Quandú, S. Pedro Timbaúba, São José I, São Vicente, Tijuquinha, Tucunduba e Várzea da Volta.;

JÁ SANGRARAM: Barragem do Batalhão, Batente, Caldeirões, Colina e Valério.

VOLUME MORTO — 25

Adauto Bezerra, Benguê, Capitão Mor, Castro, Farias de Sousa, Flor do Campo, Jenipapeiro, Joaquim Távora, Madeiro, Malcozinhado, Mons. Tabosa, Nova Floresta, Parambu, Penedo, Pompeu Sobrinho, Potiretama, Realejo, Riacho do Sangue, Santa Maria de Aracatiaçu, Santo Antônio, São José II, Sitios Novos, Sousa, Várzea do Boi e Vieirão.

SECO — 6

Broco, Carão, Faé, Favelas, Monte Belo e Serafim Dias.

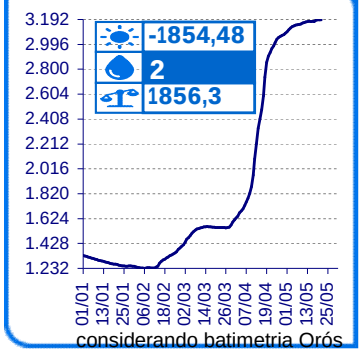
30 açudes com volume acima de 90 %: Acaraú Mirim, Angicos, Barragem do Batalhão, Batente, Caldeirões, Cocó, Colina, Diamantino II, Gameleira, Gangorra, Germinal, Gomes,

83 açudes com volume abaixo de 30 %

EVOLUÇÃO, milhões de m³ *

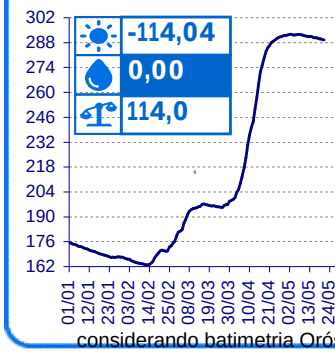
evaporação + demanda | aporte | diferença de volume entre 1/jan e hoje

CEARÁ*



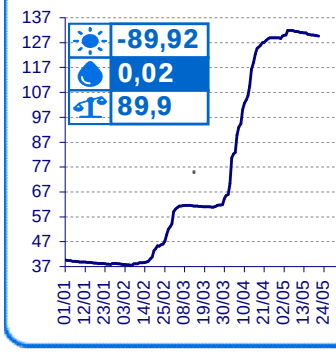
considerando batimetria Orós

ALTO JAGUARIBE*

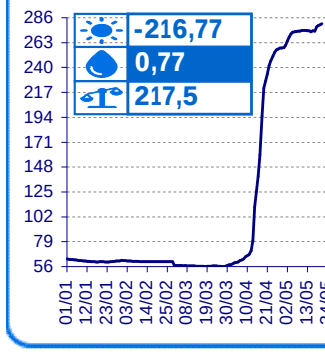


considerando batimetria Orós

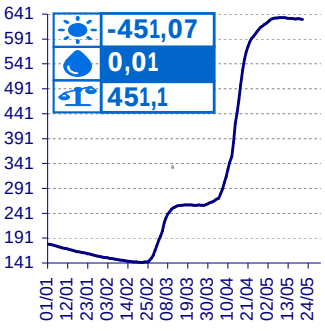
SALGADO*



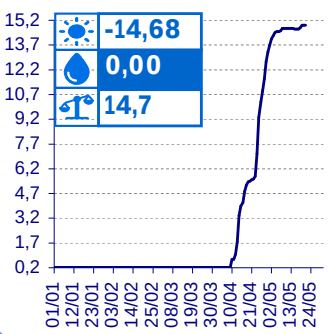
BANABUIÚ*



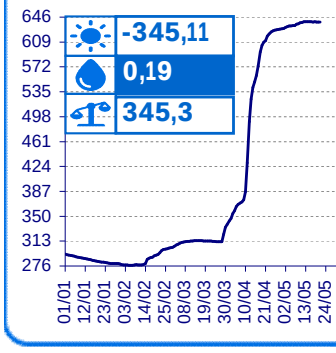
MÉDIO JAGUARIBE*



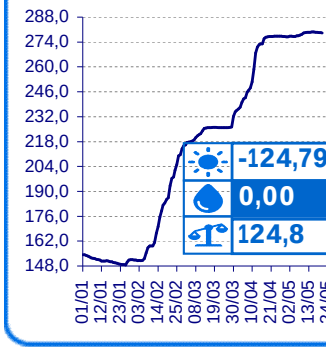
BAIXO JAGUARIBE*



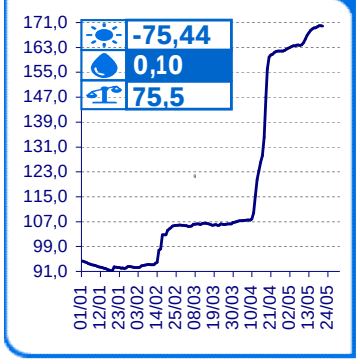
ACARAÚ*



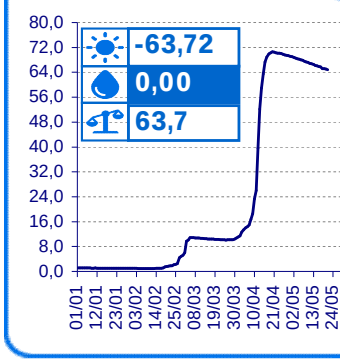
COREAÚ*



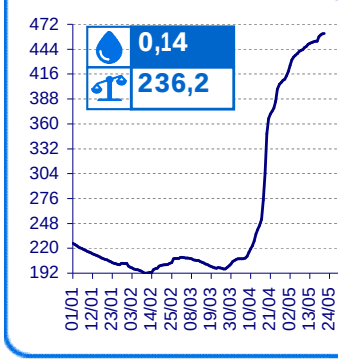
CURU*



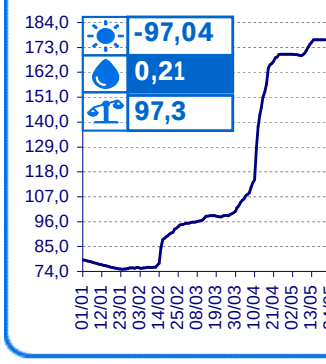
SERTÕES CRATEÚS*



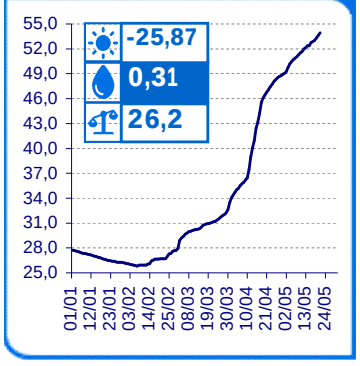
METROPOLITANAS*



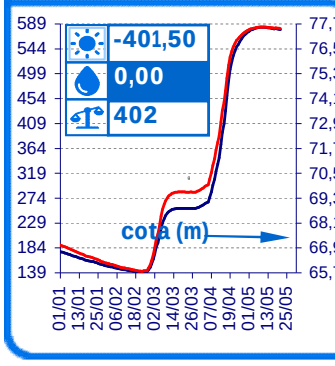
LITORAL*



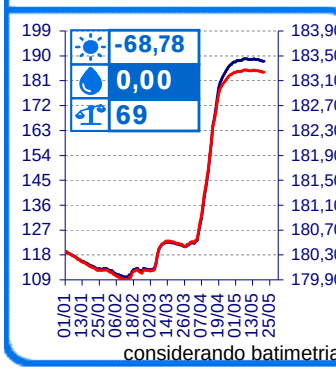
SERRA DA IBIAPABA*



AÇ. CASTANHÃO

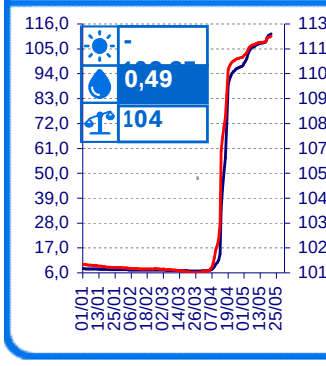


AÇ. OROS

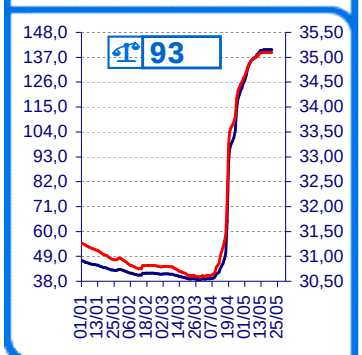


considerando batimetria

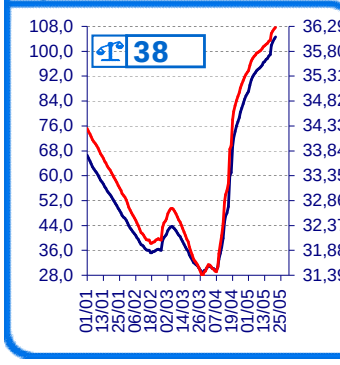
AÇ. BANABUIU



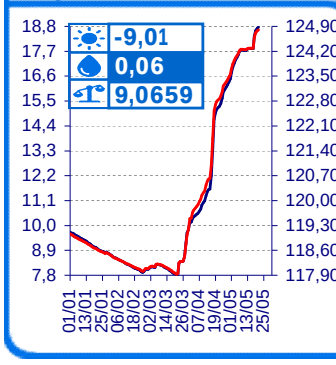
AÇ. PACAJUS



AÇ. PACOTI/RIACHÃO



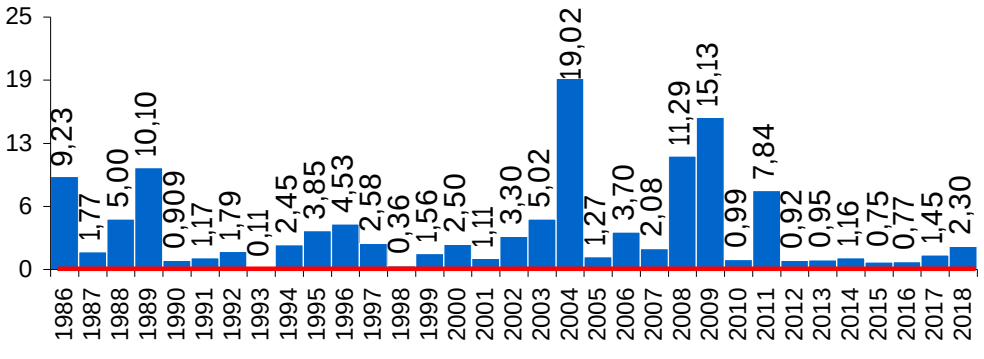
AÇ. ACARAPE MEIO



AÇ. GAVIÃO

* AÇUDES: **eixo esquerdo (linha azul)**-volume (milhões de m³); **eixo direito (linha vermelha)**-cota (m)

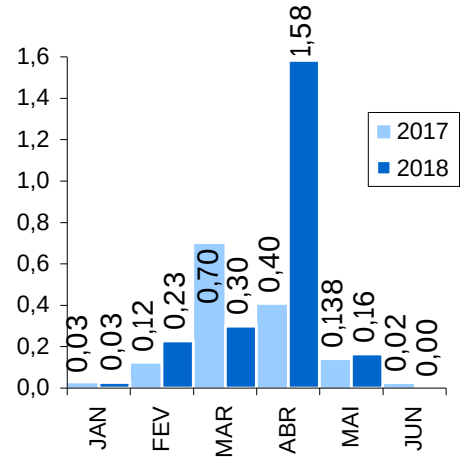
EVOLUÇÃO APORTE, bilhões de m³ [a]



2018: dados parciais

média: 4,08 bi; **mediana:** 2,27 bi m³

EVOLUÇAO MENSAL APORTE, bilhões de m³ [a]



a: não inclui os açudes das transferências hídricas para a RMF (Curral Velho, Pacajus, Pacoti, Riachão e Gavião)

Concepção: Walt Disney Paulino