AVALIAÇÃO MENSAL DA SITUAÇÃO DOS AÇUDES

31 de julho de 2016

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
SECRETARIA DOS RECURSOS HÍDRICOS
COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS
DIRETORIA DE OPERAÇÕES

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

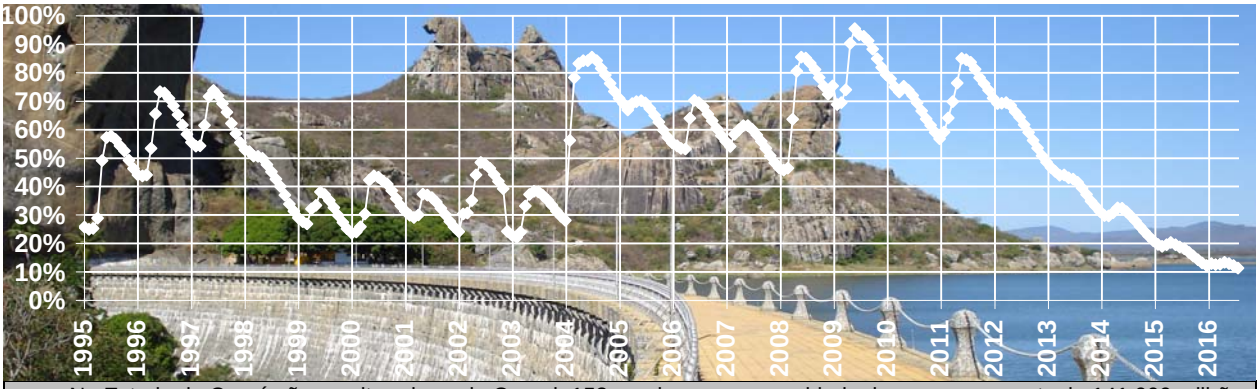
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

CEARÁ



No Estado do Ceará são monitorados pela Cogerh 153 açudes, com capacidade de armazenamento de 141,000 milhões de m³.

ESTE ANO

O Estado do Ceará iniciou o semestre com um volume acumulado de 2,099 bilhões de m³ (11,26%), estando hoje com 1,955 bilhão de m³ (10,49%), que corresponde a uma redução de 143,914 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, o Estado do Ceará estava armazenando um volume de 1,950 bilhão de m³ (11,38%), sendo registrado 20 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Tijuquinha).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 o Estado do Ceará experimentou uma redução de 149,361 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 1,800 bilhão de m³ (10,50%).

Para o monitoramento dos açudes a Cogerh conta com suas 8 gerências regionais e com os convênios com o DNOCS e com a FUNCEME.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

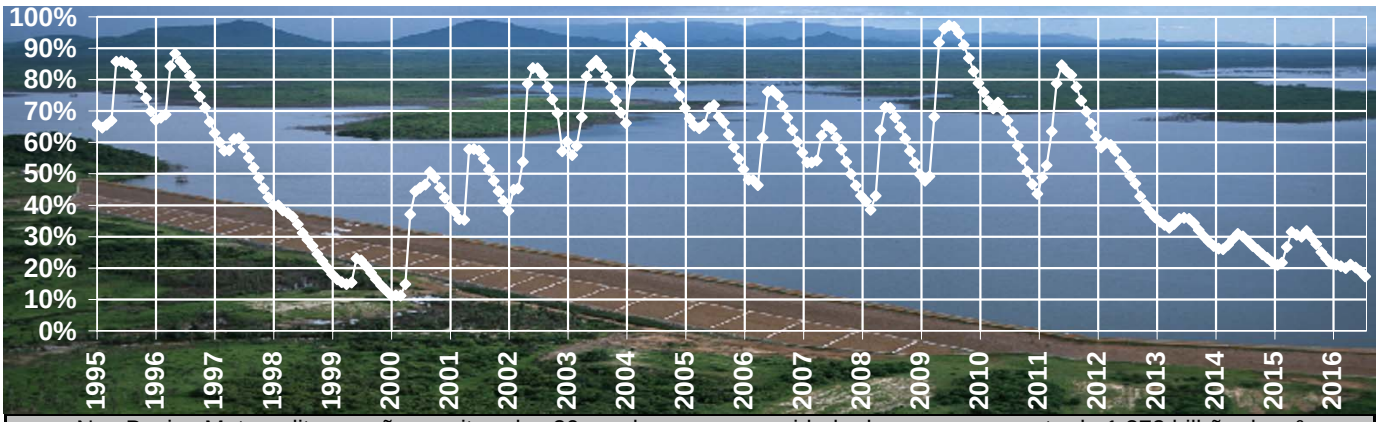
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIAS METROPOLITANAS



Nas Bacias Metropolitanas são monitorados 20 açudes, com capacidade de armazenamento de 1,372 bilhão de m³.

ESTE ANO

As Bacias Metropolitanas iniciou o semestre com um volume acumulado de 260,545 milhões de m³ (18,99%), estando hoje com 237,458 milhões de m³ (17,31%), que corresponde a uma redução de 23,088 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, as Bacias Metropolitanas estava armazenando um volume de 237,458 milhões de m³ (17,31%), sendo registrado 1 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Tijuquinha).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 as Bacias Metropolitanas experimentaram uma redução de 23,088 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 213,368 milhões de m³ (15,55%).

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

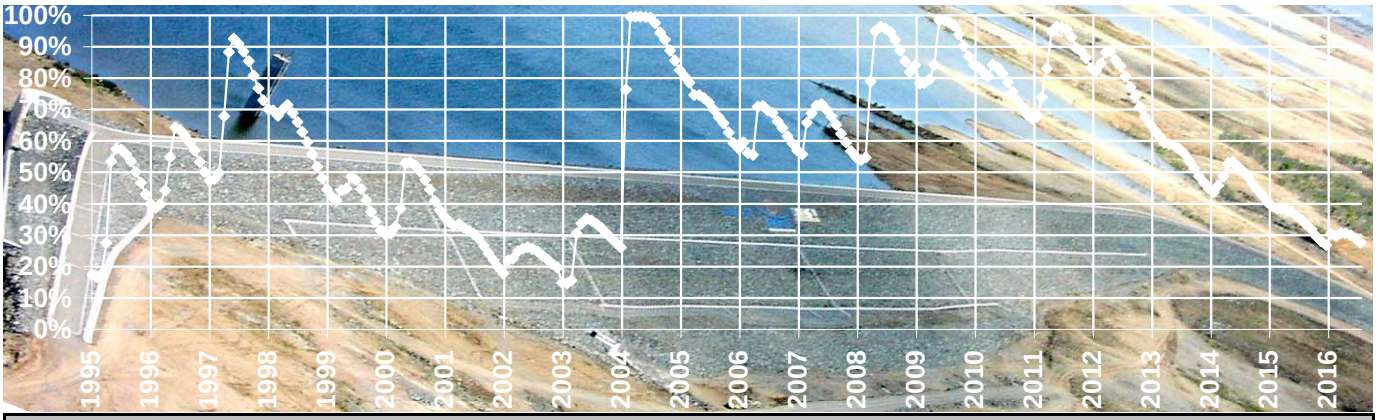
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIA DO ALTO JAGUARIBE



Na Bacia do Alto Jaguaribe são monitorados 24 açudes, com capacidade de armazenamento de 2,156 bilhões de m³.

ESTE ANO

A Bacia do Alto Jaguaribe iniciou o semestre com um volume acumulado de 624,735 milhões de m³ (28,97%), estando hoje com 595,321 milhões de m³ (27,61%), que corresponde a uma redução de 29,414 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, a Bacia do Alto Jaguaribe estava armazenando um volume de 595,321 milhões de m³ (27,61%), sendo registrado 6 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 a Bacia do Alto Jaguaribe experimentou uma redução de 29,414 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 566,723 milhões de m³ (26,28%).

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

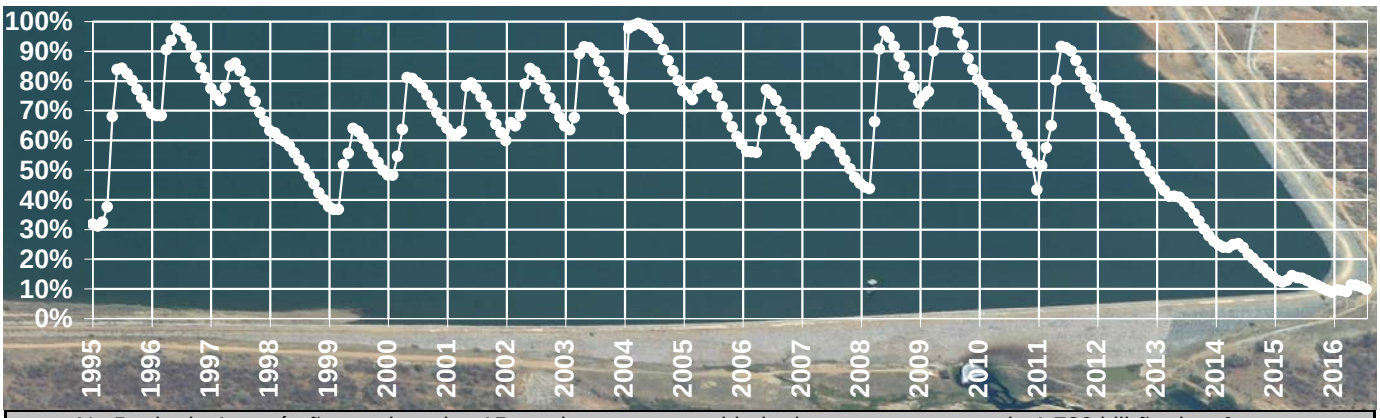
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIA DO RIO ACARAÚ



Na Bacia do Acaraú são monitorados 15 açudes, com capacidade de armazenamento de 1,720 bilhão de m³.

ESTE ANO

A Bacia do Acaraú iniciou o semestre com um volume acumulado de 183,155 milhões de m³ (10,65%), estando hoje com 171,332 milhões de m³ (9,96%), que corresponde a uma redução de 11,822 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, a Bacia do Acaraú estava armazenando um volume de 171,332 milhões de m³ (9,96%), sendo registrado 1 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 a Bacia do Acaraú experimentou uma redução de 11,822 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 159,953 milhões de m³ (9,30%).

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

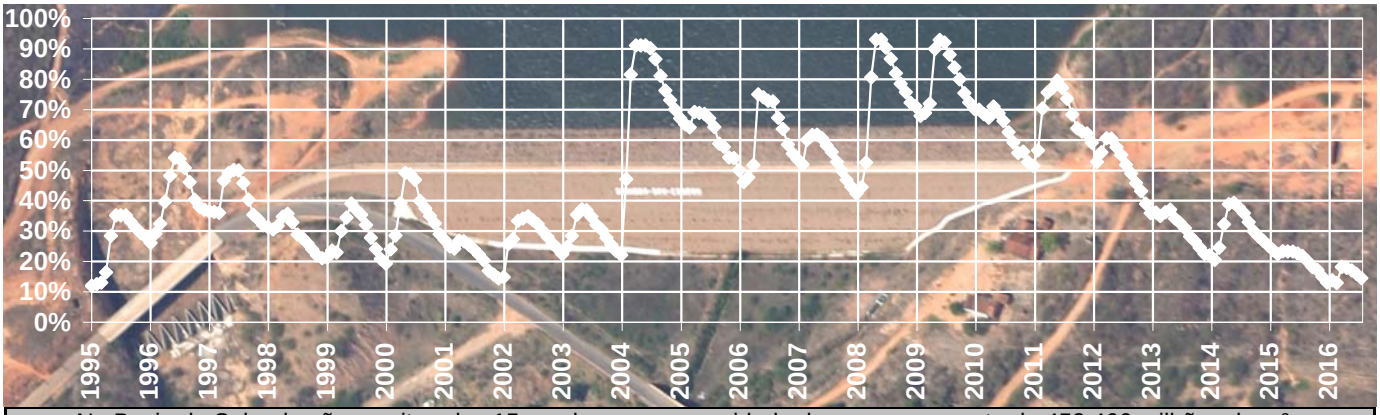
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIA DO RIO SALGADO



Na Bacia do Salgado são monitorados 15 açudes, com capacidade de armazenamento de 452,466 milhões de m³.

ESTE ANO

A Bacia do Salgado iniciou o semestre com um volume acumulado de 71,726 milhões de m³ (15,85%), estando hoje com 65,653 milhões de m³ (14,51%), que corresponde a uma redução de 6,073 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, a Bacia do Salgado estava armazenando um volume de 65,653 milhões de m³ (14,51%), sendo registrado 1 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 a Bacia do Salgado experimentou uma redução de 6,073 milhões de m³.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

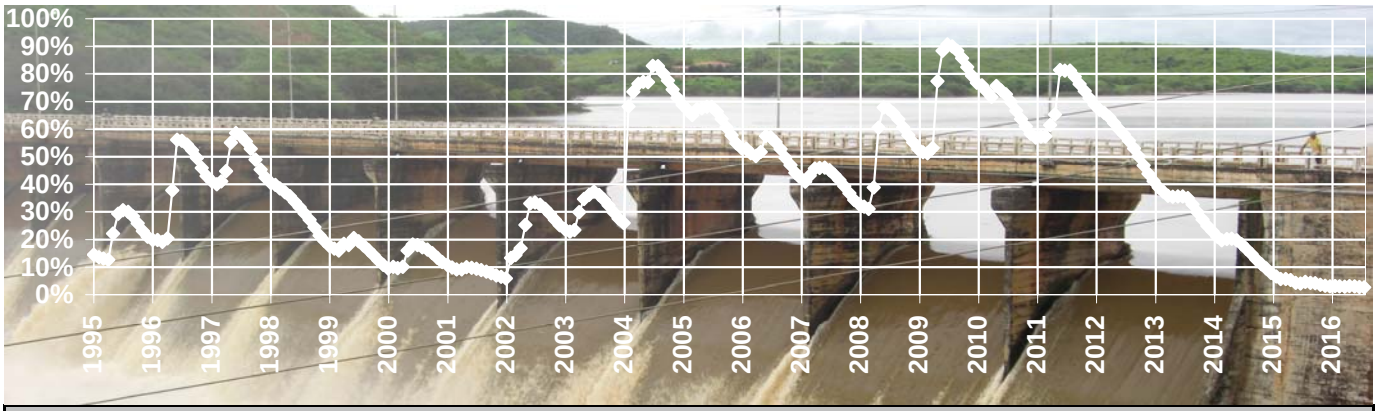
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIA DO RIO BANABUIÚ



Na Bacia do Banabuiú são monitorados 19 açudes, com capacidade de armazenamento de 2,756 bilhões de m³.

ESTE ANO

A Bacia do Banabuiú iniciou o semestre com o volume acumulado de 72,310 milhões de m³ (2,84%), estando hoje com 72,770 milhões de m³ (2,64%), que corresponde a uma redução de 5,546 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, a Bacia do Banabuiú estava armazenando um volume de 72,770 milhões de m³ (2,64%), sendo registrado 2 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 a Bacia do Banabuiú experimentou uma redução de 5,546 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 67,031 milhões de m³ (2,43%).

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

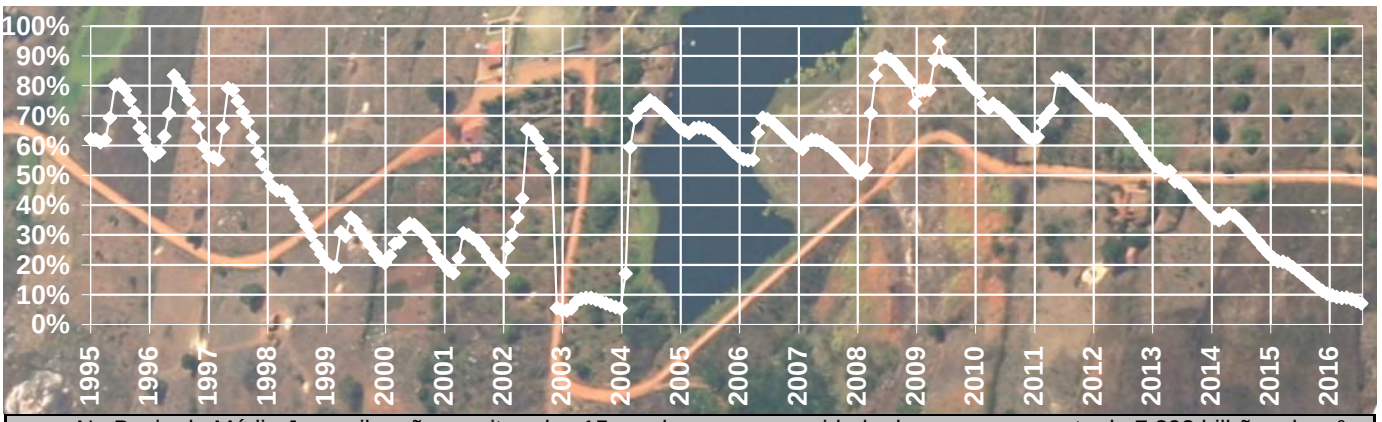
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIA DO MÉDIO JAGUARIBE



Na Bacia do Médio Jaguaribe são monitorados 15 açudes, com capacidade de armazenamento de 7,393 bilhões de m³.

ESTE ANO

A Bacia do Médio Jaguaribe iniciou o semestre com um volume acumulado de 578,511 milhões de m³ (7,83%), estando hoje com 527,100 milhões de m³ (7,13%), que corresponde a uma redução de 51,411 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, a Bacia do Médio Jaguaribe estava armazenando um volume de 527,100 milhões de m³ (7,13%), sendo registrado 2 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 a Bacia do Médio Jaguaribe experimentou uma redução de 51,411 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 476,194 milhões de m³ (6,44%).

COGERH
Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

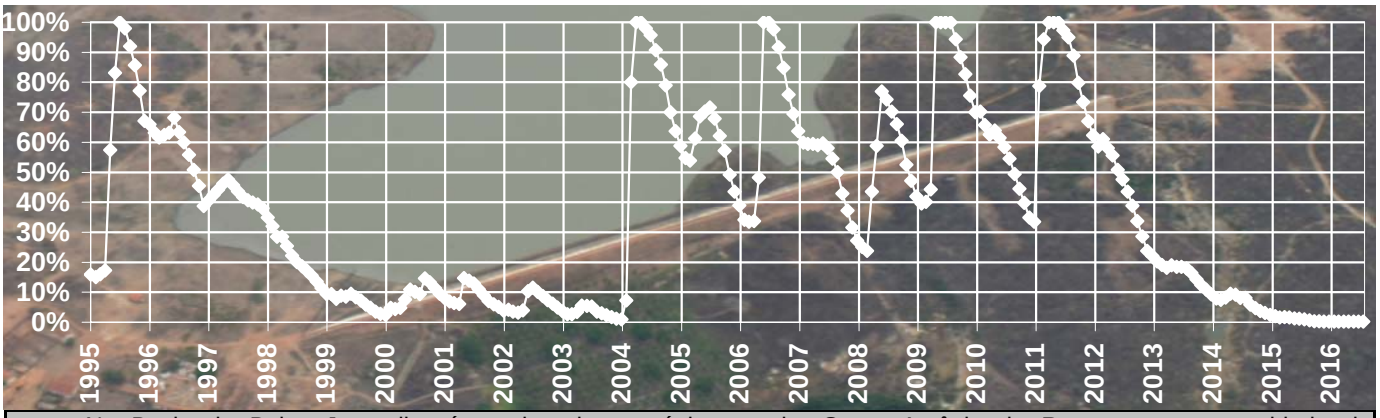
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIA DO BAIXO JAGUARIBE



Na Bacia do Baixo Jaguaribe é monitorado um único açude, Santo Antônio de Russas, com capacidade de armazenamento de 23,804 milhões de m³.

ESTE ANO

A Bacia do Baixo Jaguaribe iniciou o semestre com um volume acumulado de 54,750 mil m³ (0,23%), estando hoje com 54,750 mil m³ (0,23%), que corresponde a uma redução de 0 m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, a Bacia do Baixo Jaguaribe estava armazenando um volume de 54,750 mil m³ (0,23%), sendo registrado 1 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

Para o monitoramento dos açudes a Cogerh conta com suas 8 gerências regionais e com os convênios com o DNOCS e com a FUNCEME.

COGERH
Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

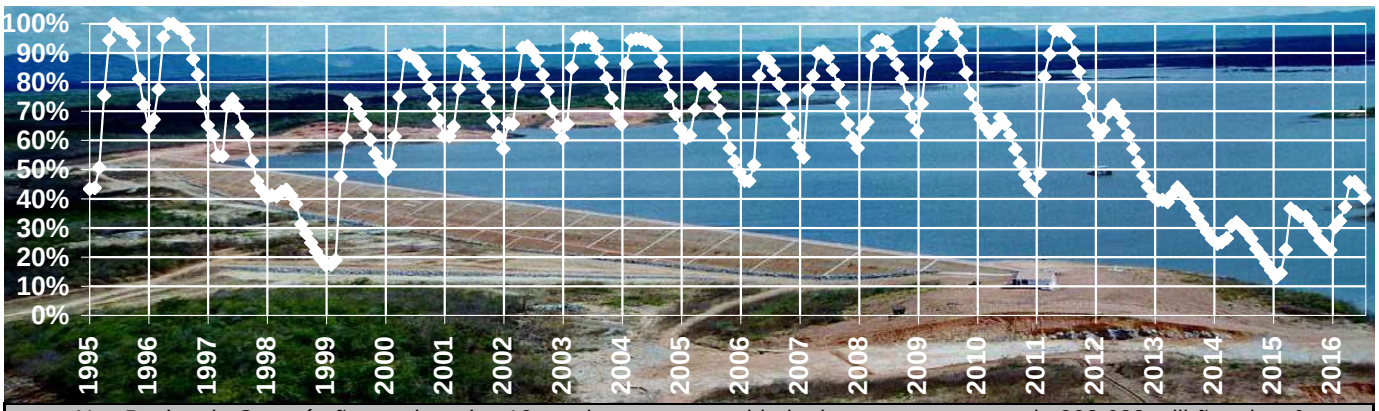
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIAS DO COREAÚ



Nas Bacias do Coreaú são monitorados 10 açudes, com capacidade de armazenamento de 308,688 milhões de m³.

ESTE ANO

As Bacias do Coreaú iniciou o semestre com um volume acumulado de 135,510 milhões de m³ (43,90%), estando hoje com 124,463 milhões de m³ (40,32%), que corresponde a uma redução de 11,047 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, as Bacias do Coreaú estava armazenando um volume de 124,463 milhões de m³ (40,32%), sendo registrado 1 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este está sendo enquadrado como um ano com volume armazenado mediano.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 as Bacias do Coreaú experimentaram uma redução de 11,047 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 113,658 milhões de m³ (36,82%).

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

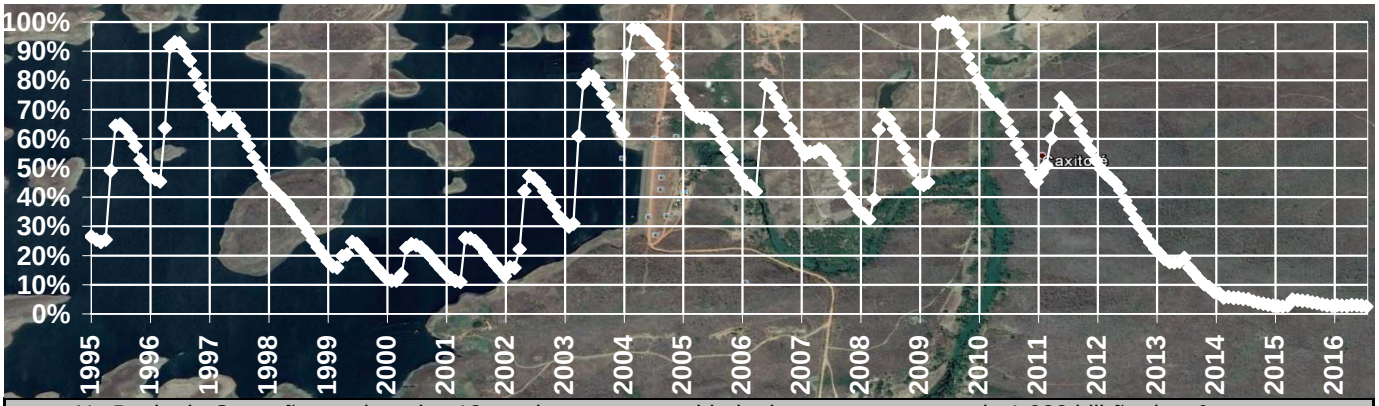
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIA DO RIO CURU



Na Bacia do Curu são monitorados 13 açudes, com capacidade de armazenamento de 1,030 bilhão de m³.

ESTE ANO

A Bacia do Curu iniciou o semestre com um volume acumulado de 28,631 milhões de m³ (2,78%), estando hoje com 26,152 milhões de m³ (2,54%), que corresponde a uma redução de 2,479 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, a Bacia do Curu estava armazenando um volume de 26,152 milhões de m³ (2,54%), sendo registrado 6 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 a Bacia do Curu experimentou uma redução de 2,479 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 23,757 milhões de m³ (2,31%).

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

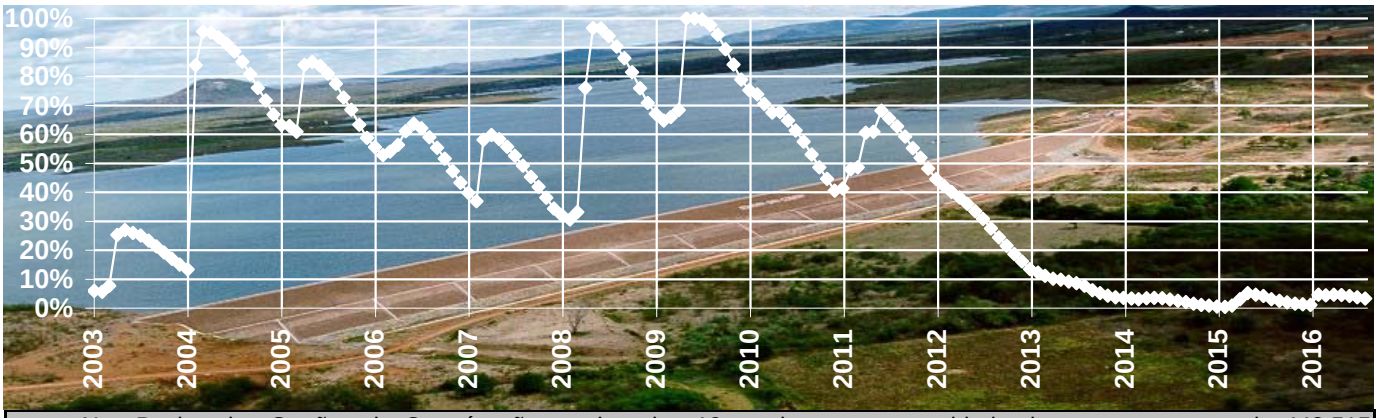
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIAS SERTÕES DE CRATEÚS



Nas Bacias dos Sertões de Crateús são monitorados 10 açudes, com capacidade de armazenamento de 448,515 milhões de m³.

ESTE ANO

As Bacias dos Sertões de Crateús iniciou o semestre com um volume acumulado de 16,826 milhões de m³ (3,75%), estando hoje com 14,756 milhões de m³ (3,29%), que corresponde a uma redução de 2,070 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, as Bacias dos Sertões de Crateús estava armazenando um volume de 14,756 milhões de m³ (3,29%), sendo registrado 2 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este está sendo enquadrado como um dos anos com menor volume armazenado (3° menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 as Bacias dos Sertões de Crateús experimentaram uma redução de 2,070 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 12,791 milhões de m³ (2,85%).

COGERH
Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

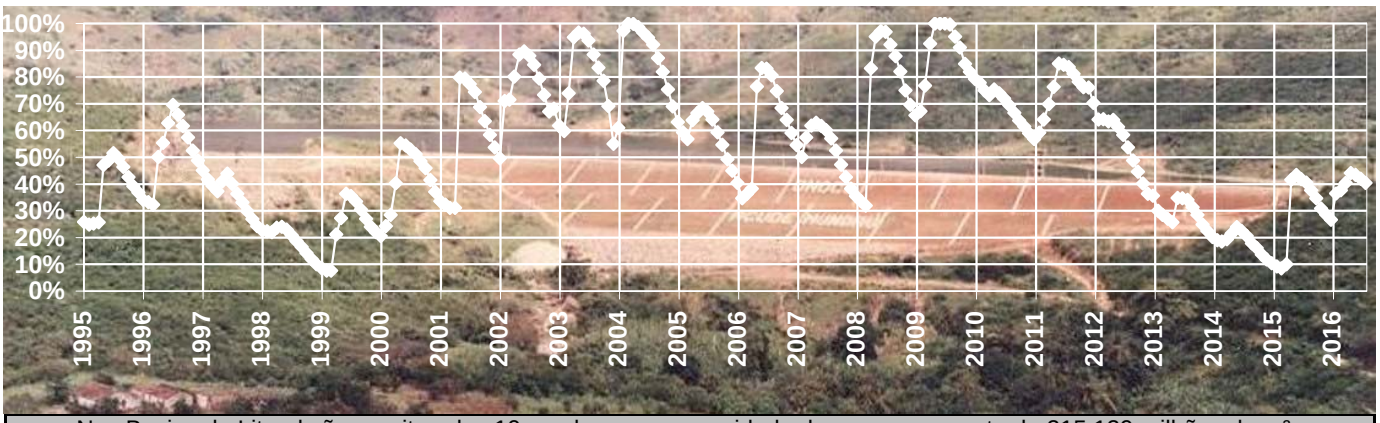
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIAS DO LITORAL



Nas Bacias do Litoral são monitorados 10 açudes, com capacidade de armazenamento de 215,129 milhões de m³.

ESTE ANO

As Bacias do Litoral iniciou o semestre com um volume acumulado de 92,069 milhões de m³ (42,80%), estando hoje com 87,020 milhões de m³ (40,45%), que corresponde a uma redução de 5,050 milhões de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, as Bacias do Litoral estava armazenado em valores de 87,020 milhões de m³ (40,45%), sendo registrado 1 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este está sendo enquadrado como um dos anos com menor volume armazenado (3° menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 as Bacias do Litoral experimentaram uma redução de 5,050 milhões de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 82,042 milhões de m³ (38,14%).

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

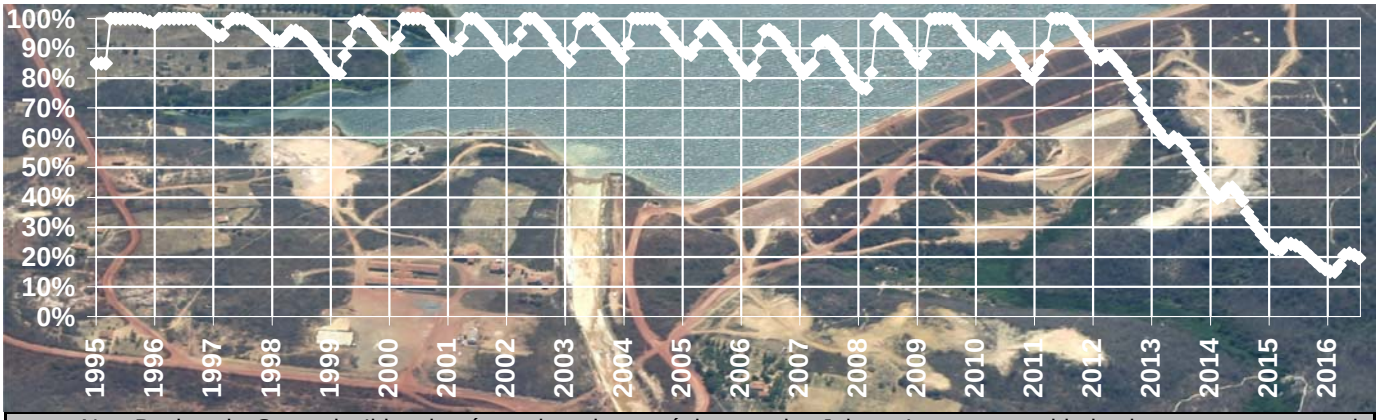
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

BACIAS DA SERRA DA IBIAPABA



Nas Bacias da Serra da Ibiapaba é monitorado um único açude, Jaburu I, com capacidade de armazenamento de 141,024 milhões de m³.

ESTE ANO

As Bacias da Serra da Ibiapaba iniciou o semestre com um volume acumulado de 29,058 milhões de m³ (20,61%), estando hoje com 27,697 milhões de m³ (19,64%), que corresponde a uma redução de 1,361 milhão de m³.

ANO PASSADO

Nesta mesma data, no ano passado, as Bacias da Serra da Ibiapaba estava armazenando um volume de 27,697 milhões de m³ (19,64%), sendo registrado 1 açudes secos. Também foi registrado 1 açude(s) sangrando (Nenhum).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 10 anos, este é o ano com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de julho de 2016 as Bacias da Serra da Ibiapaba experimentaram uma redução de 1,361 milhão de m³. Esta redução tem acontecido de uma forma constante. Mantendo estas condições poderá no próximo final de mês atingir o volume armazenado de 26,325 milhões de m³ (18,67%).

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

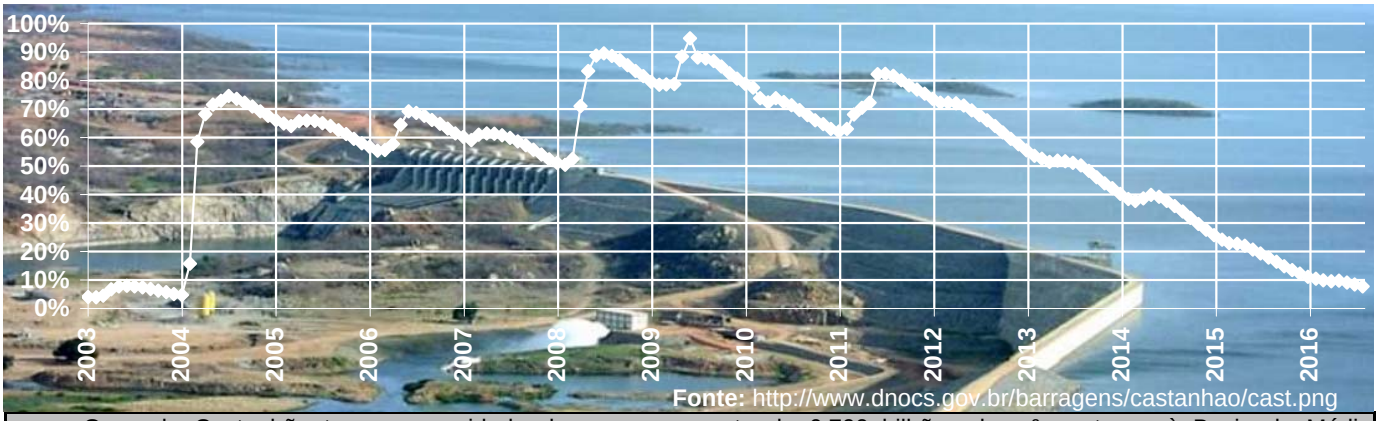
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE CASTANHÃO



Fonte: http://www.dnocs.gov.br/barragens/castanhao/cast.png

O açude Castanhão tem a capacidade de armazenamento de 6,700 bilhões de m³, pertence à Bacia do Médio Jaguaribe, está localizado no município de Alto Santo e foi construído em 2002.

O açude Castanhão sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 106 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 68 m.O volume armazenado médio, a partir de 2002, é de 3,857 bilhões de m³ (57,57%), enquanto que o nível de água médio é de 95,43 m,

As águas transferidas do açude Castanhão, através do Eixão das Águas, alimentam o sistema de abastecimento de água bruta da Região Metropolitana de Fortaleza e o Complexo Industrial e Portuário do Pecém (CIPP).
Em determinadas condições contribui para o atendimento do Perímetro Irrigado do Tabuleiro de Russas.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve uma redução de 3,74 m na cota, que equivale á uma redução de 746,363 milhões de m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 8,61 m acima, na cota 84,96 m, que equivale ao volume armazenado de 1,200 bilhão de m³ (17,90%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 15 anos, este é um dos anos em que o açude Castanhão apresentou-se com um dos menores volumes armazenados (3o menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Castanhão experimentou uma redução de 91 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 47,977 milhões de m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 3,0 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

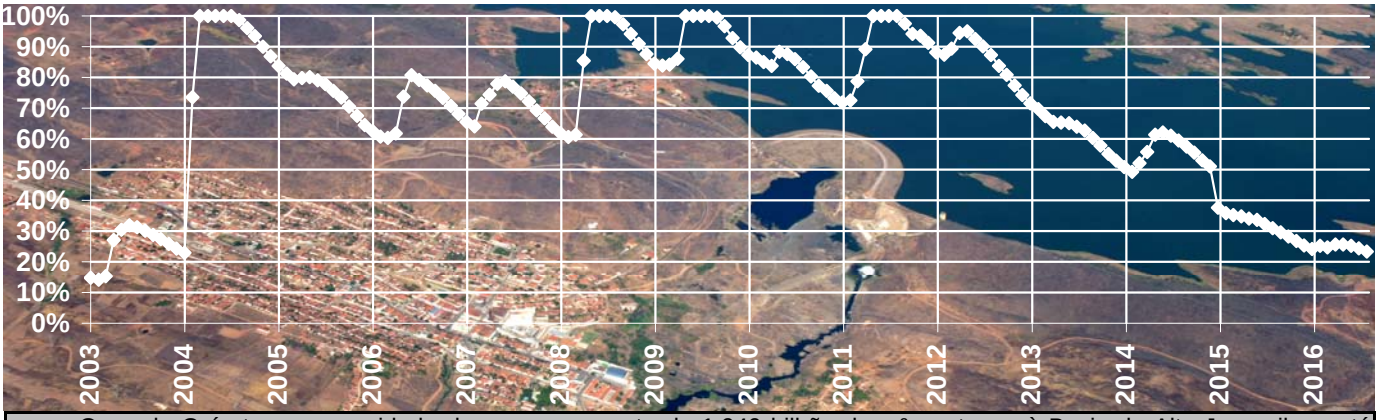
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE ORÓS



O açude Orós tem a capacidade de armazenamento de 1,940 bilhão de m³, pertence à Bacia do Alto Jaguaribe, está localizado no município de Orós e foi construído em 1962.

O açude Orós sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 199,5 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 169 m.O volume armazenado médio, a partir de 1986, é de 1,288 bilhão de m³ (66,38%), enquanto que o nível de água médio é de 194,94 m, neste mesmo período o açude Orós nunca esteve no volume morto, tendo sangrado nos anos de 1978, 1980, 1981, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 2004, 2008, 2009 e 2011.

As águas do açude Orós perenizam o trecho do rio Jaguaribe até o limite da bacia hidráulica do açude Castanhão e normalmente transfere águas para o açude Lima Campos para o atendimento do perímetro Icó-Limas Campos, através de canal e túnel, e também transfere águas para o açude Joaquim Távora, através do canal Orós-Feiticeiro.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve uma redução de 0,26 m na cota, que equivale á uma redução de 469,100 milhões de m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 2,17 m acima, na cota 191,71 m, que equivale ao volume armazenado de 600,292 milhões de m³ (30,94%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 39 anos, este é um dos anos em que o açude Orós apresentou-se com um dos menores volumes armazenados (5o menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Orós experimentou uma redução de 33 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 20,093 milhões de m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 1,1 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

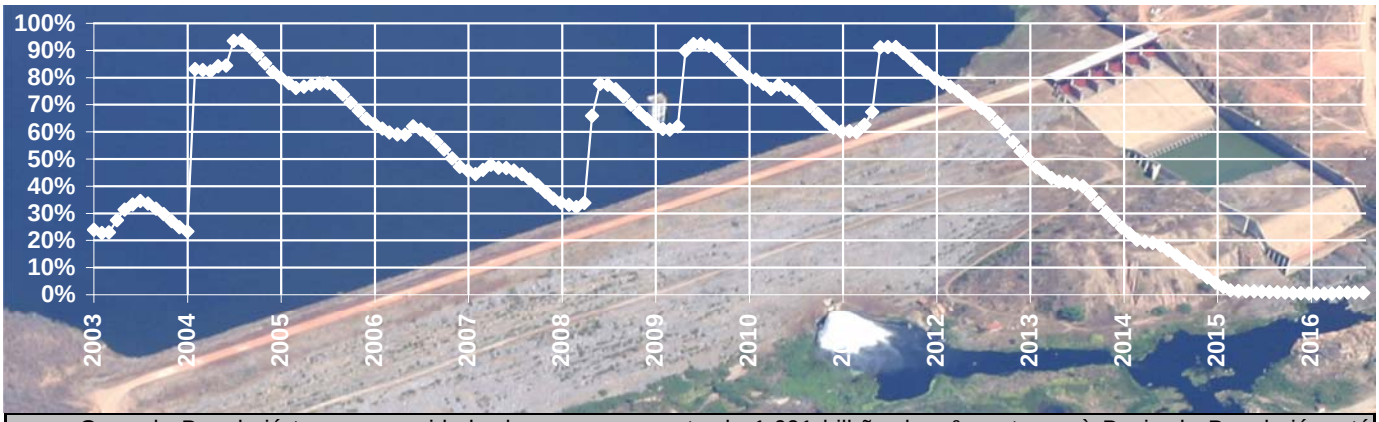
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE BANABUIÚ



O açude Banabuiú tem a capacidade de armazenamento de 1,601 bilhão de m³, pertence à Bacia do Banabuiú, está localizado no município de Banabuiú e foi construído em 1966.

O açude Banabuiú sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 142,5 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 94,12 m.O volume armazenado médio, a partir de 1986, é de 694,603 milhões de m³ (43,39%), enquanto que o nível de água médio é de 128,93 m,

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve um aumento de 1,08 m na cota, que equivale á um aumento de 8.355.078 m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 1,34 m acima, na cota 104,13 m, que equivale ao volume armazenado de 17,132 milhões de m³ (1,07%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 41 anos, este é o ano em que o açude Banabuiú está com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Banabuiú experimentou uma redução de 20 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 668,390 mil m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 0,6 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

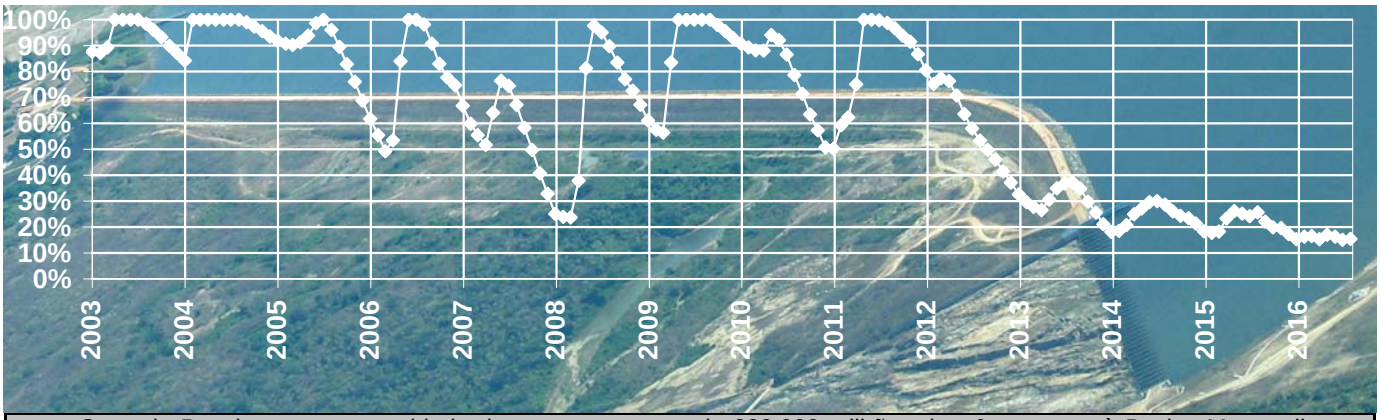
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE PACAJUS



O açude Pacajus tem a capacidade de armazenamento de 232,000 milhões de m³, pertence à Bacias Metropolitanas, está localizado no município de Pacajus e foi construído em 1993.

O açude Pacajus sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 38 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 30 m.O volume armazenado médio, a partir de 1993, é de 169,244 milhões de m³ (72,95%), enquanto que o nível de água médio é de 35,46 m, neste mesmo período o açude Pacajus esteve no volume morto nos anos de 1993 e 1999 e foi registrado sangria nos anos de 1995, 1996, 1997, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2009 e 2011.

O açude Pacajus faz parte do sistema cujas transferências hídricas alimentam o açude Gavião. Também contribui para o abastecimento de Cascavel, Beberibe e o Distrito Industrial de Pacajus. Quando é atingido a cota 36 m deixa de haver transferência do açude Pacajus para o açude Pacoti.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve um aumento de 0,03 m na cota, que equivale á um aumento de 35.630.556 m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 1,57 m acima, na cota 31,92 m, que equivale ao volume armazenado de 59,447 milhões de m³ (25,62%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 24 anos, este é um dos anos em que o açude Pacajus apresentou-se com um dos menores volumes armazenados (2o menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Pacajus experimentou uma elevação de 10 cm, no seu nível de água, o que equivale à um aumento de 1,176 milhão de m³.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

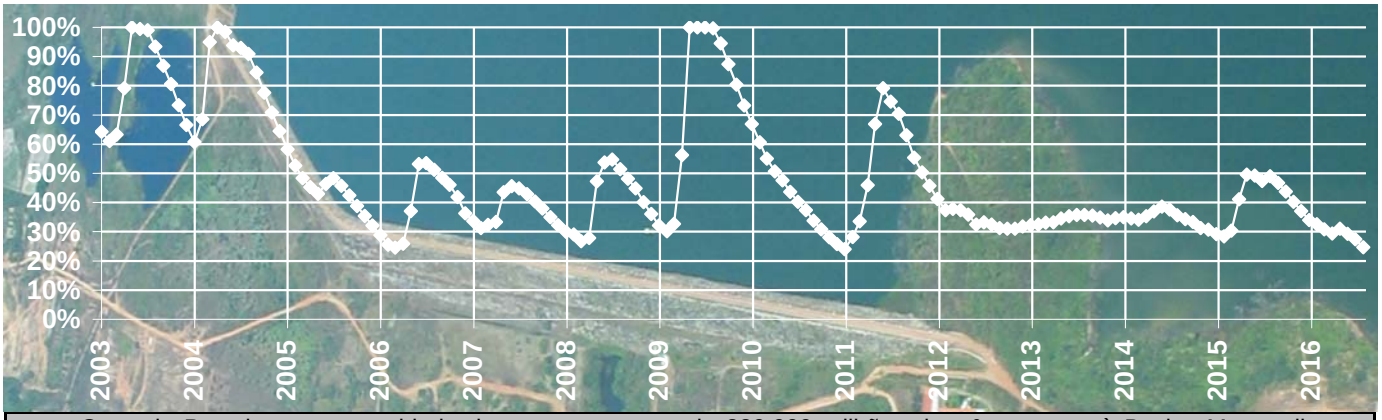
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE PACOTI



O açude Pacoti tem a capacidade de armazenamento de 380,000 milhões de m³, pertence à Bacias Metropolitanas, está localizado no município de Horizonte e foi construído em 1981.

O açude Pacoti sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 45 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 31 m.O volume armazenado médio, a partir de 1997, é de 178,916 milhões de m³ (47,08%), enquanto que o nível de água médio é de 39,27 m, neste mesmo período o açude Pacoti esteve no volume morto no ano de 1999 e foi registrado sangria nos anos de 1995, 1996, 2002, 2003, 2004 e 2009.

O açude Pacoti faz parte do sistema cujas transferências hídricas alimentam o açude Gavião. Também contribui para o abastecimento de Pacajus, Horizonte e Chorozinho. Quando é atingido a cota 36,16 m, torna-se necessário bombeamento para transferis as águas do açude Pacoti/Riachão para o açude Gavião.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve uma redução de 1,61 m na cota, que equivale á uma redução de 129,171 milhões de m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 3,77 m acima, na cota 40,15 m, que equivale ao volume armazenado de 186,148 milhões de m³ (48,99%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 24 anos, este é um dos anos em que o açude Pacoti apresentou-se com um dos menores volumes armazenados (4o menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Pacoti experimentou uma redução de 50 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 10,060 milhões de m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 1,6 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH
Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

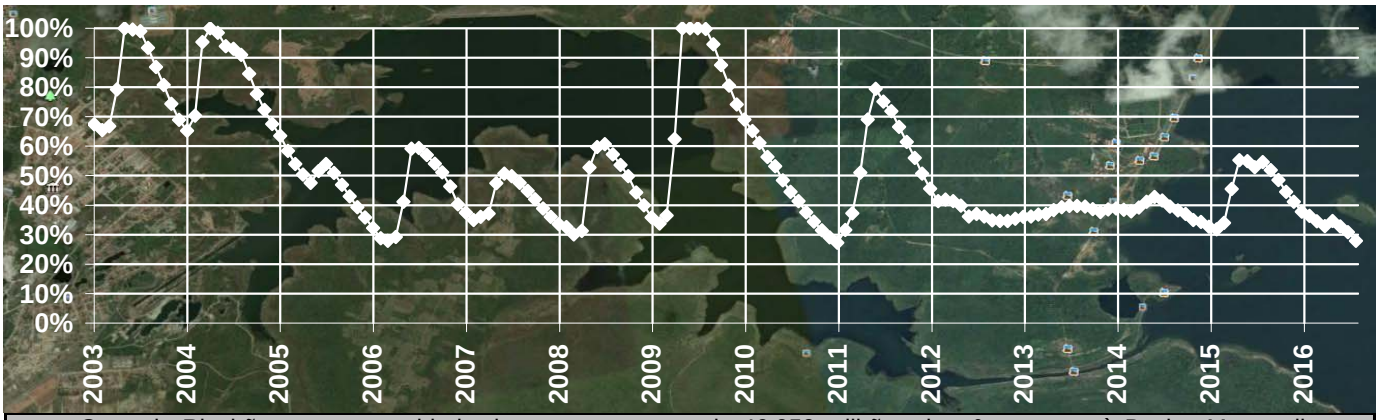
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE RIACHÃO



O açude Riachão tem a capacidade de armazenamento de 46,950 milhões de m³, pertence à Bacias Metropolitanas, está localizado no município de Itaitinga e foi construído em 1981.

O açude Riachão sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 45 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 31 m.O volume armazenado médio, a partir de 1997, é de 24,098 milhões de m³ (51,33%), enquanto que o nível de água médio é de 39,53 m, neste mesmo período o açude Riachão nunca esteve no volume morto, tendo sangrado nos anos de 1995, 1996, 2002, 2003, 2004 e 2009.

O açude Riachão faz parte do sistema cujas transferências hídricas alimentam o açude Gavião.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve uma redução de 1,61 m na cota, que equivale á uma redução de 17,750 milhões de m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 3,77 m acima, na cota 40,15 m, que equivale ao volume armazenado de 25,642 milhões de m³ (54,62%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 22 anos, este é um dos anos em que o açude Riachão apresentou-se com um dos menores volumes armazenados (3o menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Riachão experimentou uma redução de 50 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 1,315 milhão de m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 1,6 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

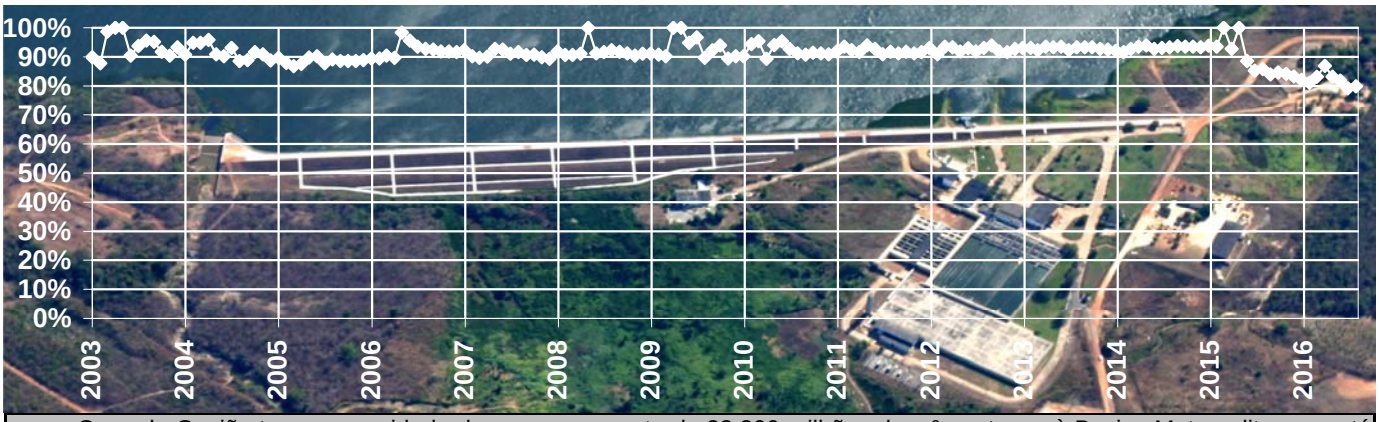
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE GAVIÃO



O açude Gavião tem a capacidade de armazenamento de 33,300 milhões de m³, pertence à Bacias Metropolitanas, está localizado no município de Pacatuba e foi construído em 1974.

O açude Gavião sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 36 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 34 m.O volume armazenado médio, a partir de 1996, é de 29,358 milhões de m³ (88,16%), enquanto que o nível de água médio é de 35,35 m, neste mesmo período o açude Gavião esteve no volume morto nos anos de 1998 e 1999 e foi registrado sangria nos anos de 1994, 1995, 2001, 2002, 2003, 2004, 2006, 2008, 2009 e 2011.

O açude Gavião é o manancial responsável pelo abastecimento de Fortaleza e do Complexo Industrial e Portuário do Pecém (CIPP) e opera o tempo todo recebendo águas do sistema hídrico que envolve o Eixão das Águas e os açudes Castanhão, Pacajus, Pacoti e Riachão. Para operar adequadamente a ETA-Gavião exige que a cota seja pelo menos 35,58 m.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve uma redução de 0,16 m na cota, que equivale á uma redução de 27,306 milhões de m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 0,39 m acima, na cota 35,21 m, que equivale ao volume armazenado de 28,567 milhões de m³ (85,79%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 24 anos, este é um dos anos em que o açude Gavião apresentou-se com um dos menores volumes armazenados (4o menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Gavião experimentou uma elevação de 2 cm, no seu nível de água, o que equivale à um aumento de 103,802 mil m³.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

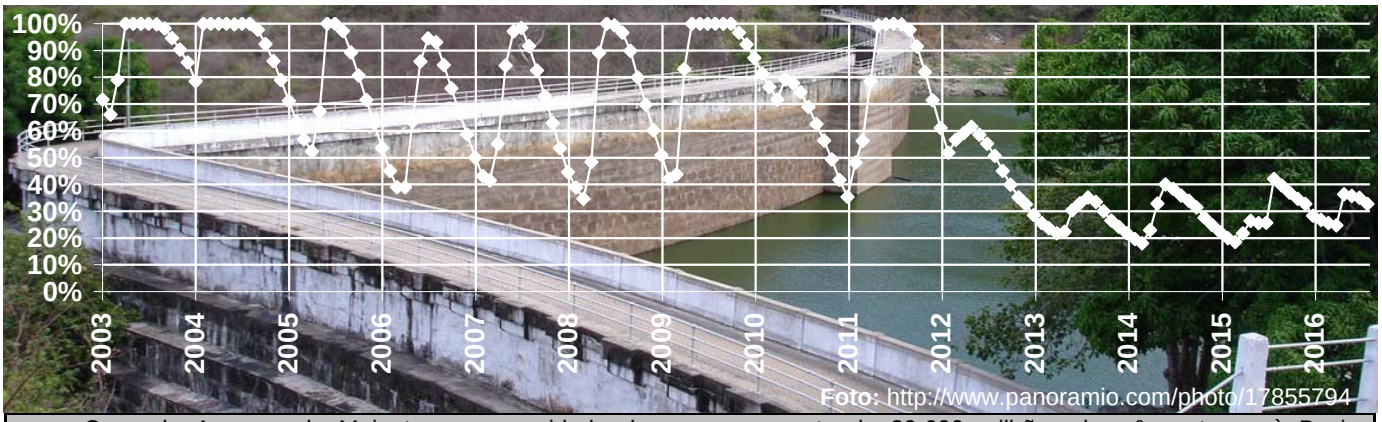
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE ACARAPE DO MEIO



O açude Acarape do Meio tem a capacidade de armazenamento de 29,600 milhões de m³, pertence à Bacias Metropolitanas, está localizado no município de Redenção e foi construído em 1924.

O açude Acarape do Meio sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 130,02 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 105,5 m.O volume armazenado médio, a partir de 1992, é de 21,173 milhões de m³ (71,53%), enquanto que o nível de água médio é de 124,91 m, neste mesmo período o açude Acarape do Meio esteve no volume morto no ano de 1993 e foi registrado sangria nos anos de 1989, 1992, 1994, 1995, 1996, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2007, 2008, 2009 e 2011.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve um aumento de 0,82 m na cota, que equivale á um aumento de 8.370.744 m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 2,07 m acima, na cota 121,16 m, que equivale ao volume armazenado de 12,456 milhões de m³ (42,08%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 25 anos, este é um dos anos em que o açude Acarape do Meio apresentou-se com um dos menores volumes armazenados (3o menor volume armazenado).

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Acarape do Meio experimentou uma redução de 63 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 648,905 mil m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 2,1 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

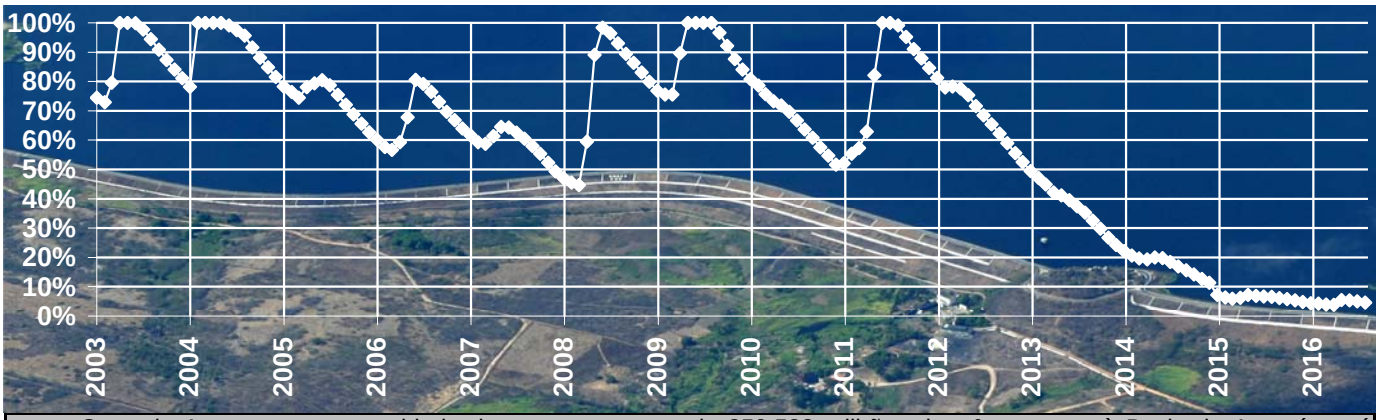
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE ARARAS



O açude Araras tem a capacidade de armazenamento de 859,533 milhões de m³, pertence à Bacia do Acaraú, está localizado no município de Varjota e foi construído em 1958.

O açude Araras sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 153 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 129,5 m.O volume armazenado médio, a partir de 1986, é de 615,974 milhões de m³ (71,66%), enquanto que o nível de água médio é de 149,96 m, neste mesmo período o açude Araras nunca esteve no volume morto, tendo sangrado nos anos de 1978, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1996, 2003, 2004, 2009 e 2011.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve um aumento de 0,18 m na cota, que equivale á um aumento de 37.167.088 m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 1,32 m acima, na cota 135,84 m, que equivale ao volume armazenado de 55,907 milhões de m³ (6,50%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 31 anos, este é o ano em que o açude Araras está com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Araras experimentou uma redução de 23 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 3,310 milhões de m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 0,8 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

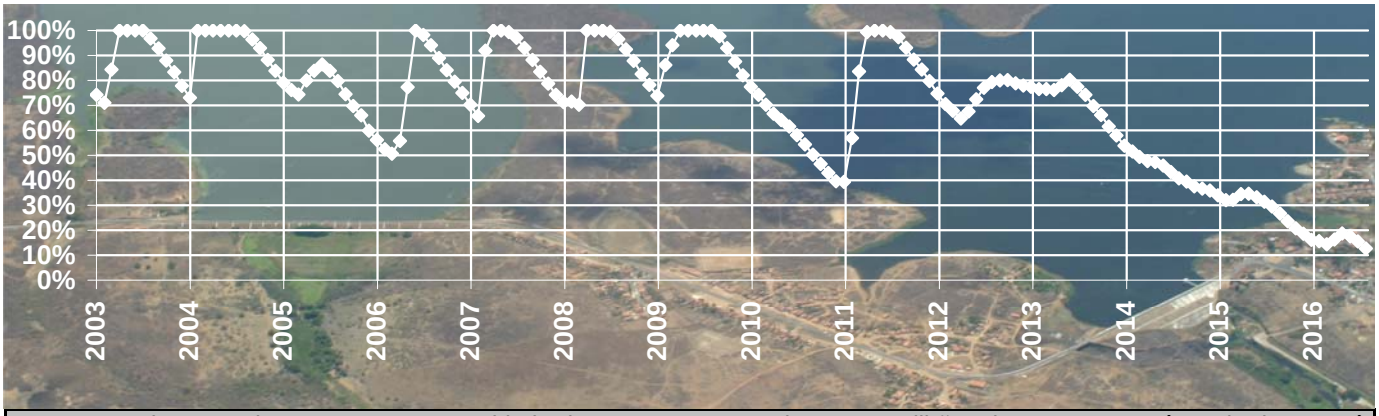
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE AYRES DE SOUSA



O açude Ayres de Sousa tem a capacidade de armazenamento de 96,800 milhões de m³, pertence à Bacia do Acaraú, está localizado no município de Sobral e foi construído em 1936.

O açude Ayres de Sousa sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 95 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 82 m.O volume armazenado médio, a partir de 1986, é de 80,722 milhões de m³ (83,39%), enquanto que o nível de água médio é de 93,63 m, neste mesmo período o açude Ayres de Sousa nunca esteve no volume morto, tendo sangrado nos anos de 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1994, 1997, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2006, 2007, 2008, 2009 e 2011.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve uma redução de 0,78 m na cota, que equivale á uma redução de 15,601 milhões de m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 3,33 m acima, na cota 86,81 m, que equivale ao volume armazenado de 28,554 milhões de m³ (29,50%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 31 anos, este é o ano em que o açude Ayres de Sousa está com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Ayres de Sousa experimentou uma redução de 63 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 2,539 milhões de m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 2,1 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH
Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

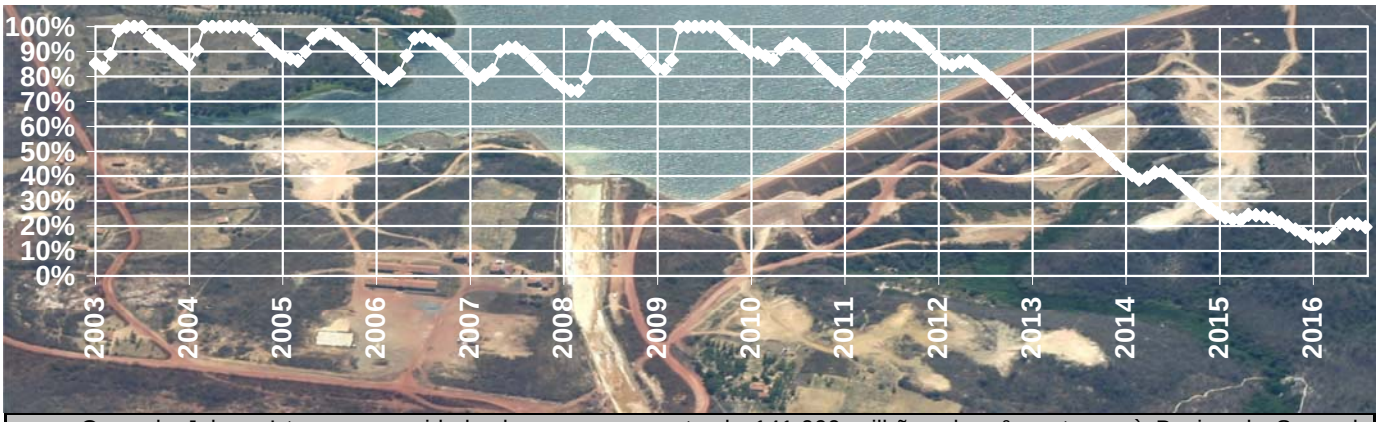
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE JABURU I



O açude Jaburu I tem a capacidade de armazenamento de 141,000 milhões de m³, pertence à Bacias da Serra da Ibiapaba, está localizado no município de Ubajara e foi construído em 1983.

O açude Jaburu I sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 716,38 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 694,05 m.O volume armazenado médio, a partir de 1992, é de 124,971 milhões de m³ (88,63%), enquanto que o nível de água médio é de 715,11 m, neste mesmo período o açude Jaburu I nunca esteve no volume morto, tendo sangrado nos anos de 1996, 1997, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2008, 2009 e 2011.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve um aumento de 1,65 m na cota, que equivale á um aumento de 22.380.114 m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 1,28 m acima, na cota 701,56 m, que equivale ao volume armazenado de 32,566 milhões de m³ (23,10%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 21 anos, este é o ano em que o açude Jaburu I está com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Jaburu I experimentou uma redução de 36 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 1,327 milhão de m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 1,2 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.

COGERH
Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos

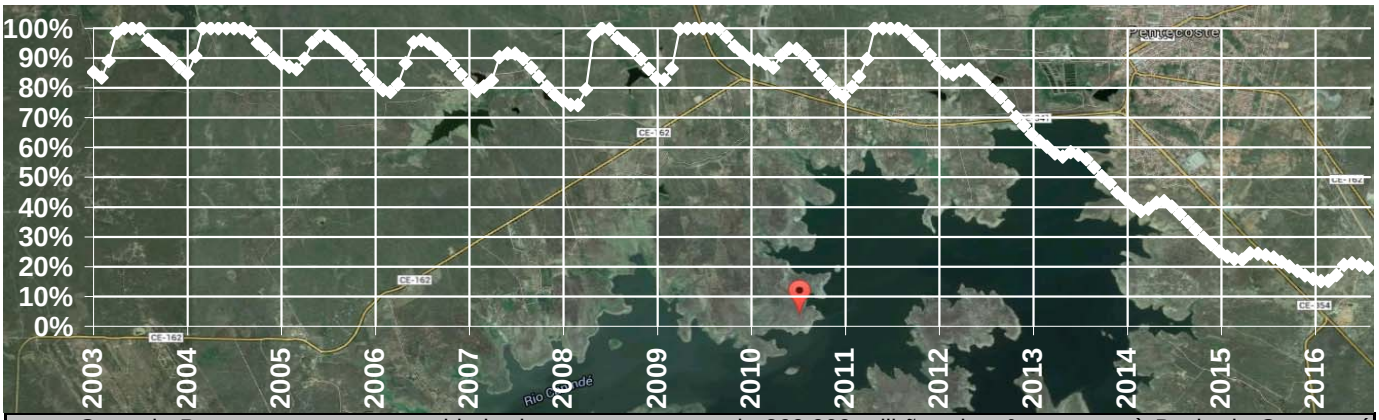
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

Instituições Conveniadas
DNOCS FUNCEME

SITUAÇÃO DOS AÇUDES

domingo, 31 de julho de 2016

AÇUDE PENTECOSTE



O açude Pentecoste tem a capacidade de armazenamento de 360,000 milhões de m³, pertence à Bacia do Curu, está localizado no município de Pentecoste e foi construído em 1957.

O açude Pentecoste sangra em níveis de água cujas cotas sejam superior a 58 m e permanece no volume morto quando os níveis de água estiverem abaixo da cota 44,2 m.O volume armazenado médio, a partir de 1986, é de 203,491 milhões de m³ (56,53%), enquanto que o nível de água médio é de 54,40 m, neste mesmo período o açude Pentecoste nunca esteve no volume morto, tendo sangrado nos anos de 1978, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1996, 2003, 2004 e 2009.

As águas do açude Pentecoste abastecem as cidades de Pentecoste, São Luís do Curu e Croatá. Em condições normais pereniza os trechos de rio à jusante, atendendo os perímetros irrigados Curu-Pentecoste e Curu-Paraipaba.

ESTE ANO

Com relação ao inicio do ano, houve uma redução de 0,73 m na cota, que equivale á uma redução de 5,356 milhões de m³.

ANO PASSADO

No ano passado, nesta mesma data, o nível de água encontrava-se 1,99 m acima, na cota 44,62 m, que equivale ao volume armazenado de 11,623 milhões de m³ (3,23%).

ÚLTIMOS ANOS

Com relação à esta data, nos últimos 31 anos, este é o ano em que o açude Pentecoste está com menor volume armazenado.

ÚLTIMOS DIAS

Durante o mês de jan/1900 o açude Pentecoste experimentou uma redução de 24 cm, no seu nível de água, o que equivale à uma redução de 706,925 mil m³, tendo experimentado uma tendência de redução da ordem de 0,8 cm por dia. Esta alteração tem acontecido de uma forma constante.Durante o referido mês não foi registrado alteração relevante, tanto no nível de água, quanto no volume armazenado.