

**NOTA TÉCNICA SOBRE UMA SOLICITAÇÃO DE LIBERAÇÃO  
DE ÁGUA PELO AÇUDE ROBERTO COSTA (TRUSSU) PARA O  
PERÍODO 2020.2**

Iguatu, 27 de Outubro de 2020.

A gerência regional da COGERH (Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos do Ceará) de Iguatu, responsável pelo monitoramento da Sub-bacia do Alto Jaguaribe, vem por meio desta nota tornar pública a situação de uma solicitação entregue por um membro da comissão gestora do Trussu sobre a possibilidade de abertura da válvula do reservatório Roberto Costa (Trussu). A solicitação veio em forma de abaixo-assinado por ribeirinhos que ficam as margens do rio Trussu, a jusante da parede deste reservatório. Foram cinquenta assinaturas.

Por esse motivo, técnicos da gerência regional de Iguatu estiveram visitando o trecho para averiguar a situação atual ao longo de 22 km do rio Trussu, entre a válvula do reservatório e a passagem molhada da Barra.

Na visita foi levantando que o trecho do rio, naturalmente, não tem escoamento superficial de água por ser no período de estiagem do ano. Foi identificado trecho de poços naturais sem água (foto anexa), mas também poços naturais ainda com água (foto anexa), assim como, ao longo do barramento conhecido como Pedreiras (foto anexa). De acordo com a visita o trecho mais delicado fica entre a comunidade de Pontilhão e Suassurana.

No que diz respeito ao uso para dessedentação animal, foi levantado na visita que, mesmo com dificuldade, os criadores têm conseguido suprir a sede do rebanho através de água de alguns poços naturais e/ou de água captada no aluvião do rio Trussu através dos poços Amazonas, mesmo nas áreas mais afetadas. Essas águas são oriundas ainda do bom escoamento ocorrido no período chuvoso de 2020 no rio citado.

Vale salientar que na reunião de parâmetros realizada de forma virtual em 29 de junho de 2020, não foi aprovado pelo comitê de bacias do Alto Jaguaribe (CBAJH) cenário de liberação de água pela válvula do reservatório Roberto Costa para o ano corrente. Decisão esta que se explica pela situação volumétrica do açude no início de 2020 de apenas 1,45% de sua capacidade o que correspondia a 3,89 (três milhões, oitocentos e noventa mil m<sup>3</sup>).

Mesmo ocorrendo uma melhora na recarga do reservatório em 2020 em relação aos últimos seis anos, ainda sim, no final da quadra chuvosa o reservatório não havia superado 25% de sua capacidade, o que denota, uma situação delicada devido a importância do mesmo para o abastecimento de duas sedes municipais, Iguatu e Acopiara e dois distritos, Suassurana e Vila Caixa e, principalmente, a incerteza da próxima quadra chuvosa. Mesmo que o período

chuvoso em 2021 possa vir favorável para o estado do Ceará, isso não garante recarga no reservatório, devido as irregularidades temporal e espacial das chuvas.

Por fim, uma liberação do reservatório para preenchimento do trecho fluvial solicitado no abaixo-assinado, de fato, seria importante para todos que margeiam o rio, entretanto, é prudente, de acordo com o que já foi mencionado, que as recargas no reservatório se normalize nos próximos períodos chuvosos, para que o comitê da sub-bacia do Alto Jaguaribe possa voltar a deliberar vazões a serem liberadas pela válvula do açude Trussu, o que não foi possível para o ano vigente.



---

Anatarino Torres da Costa  
Gerente Regional  
COGERH Bacia Alto Jaguaribe

## REGISTROS FOTOGRÁFICOS

**Fotos 01:** Área do leito do rio Trussu seco



**Fonte:** Cogerh, outubro de 2020.

**Fotos 01:** Local do rio Trussu ainda com água.



**Fonte:** Cogerh, outubro de 2020.

**Fotos 01:** Poço Amazonas usado para dessedentar o rebanho.



**Fonte:** Cogerh, outubro de 2020.