

# INFORMATIVO DAS ÁGUAS

ANO 2 • EDIÇÃO 11 • NOVEMBRO 2020

## Comitê Itapocu participa de reunião do Projeto Mananciais

Na noite do dia 05/11/2020, na Associação Empresarial de Corupá (ACIAC), o Comitê Itapocu participou da reunião promovida pela equipe do Projeto Mananciais da AMVALI, que sedia o comitê.

O intuito da reunião foi apresentar o Projeto para os proprietários rurais do município de Corupá, abordando os seus objetivos, benefícios e esclarecendo dúvidas, de modo que mais proprietários rurais conheçam e participem do projeto. A reunião foi conduzida pela Diretora Executiva Juliana da AMVALI, pela Engenheira Florestal Karine da AMVALI e pelo

Promotor de Meio Ambiente Alexandre do Ministério Público de SC. O projeto está realizando a recuperação florestal das áreas de nascentes e matas ciliares degradadas que margeiam os cursos d'água que contribuem para o abastecimento público da Bacia do Itapocu. As áreas de manancial são os locais de onde retiramos a água da natureza para todos os usos necessários na sociedade. Entre as principais áreas de mananciais que estão sendo recuperadas encontram-se: Corupá, São Bento do Sul, Campo Alegre, Schroeder, Jaraguá do Sul, Massaranduba e Barra Velha.

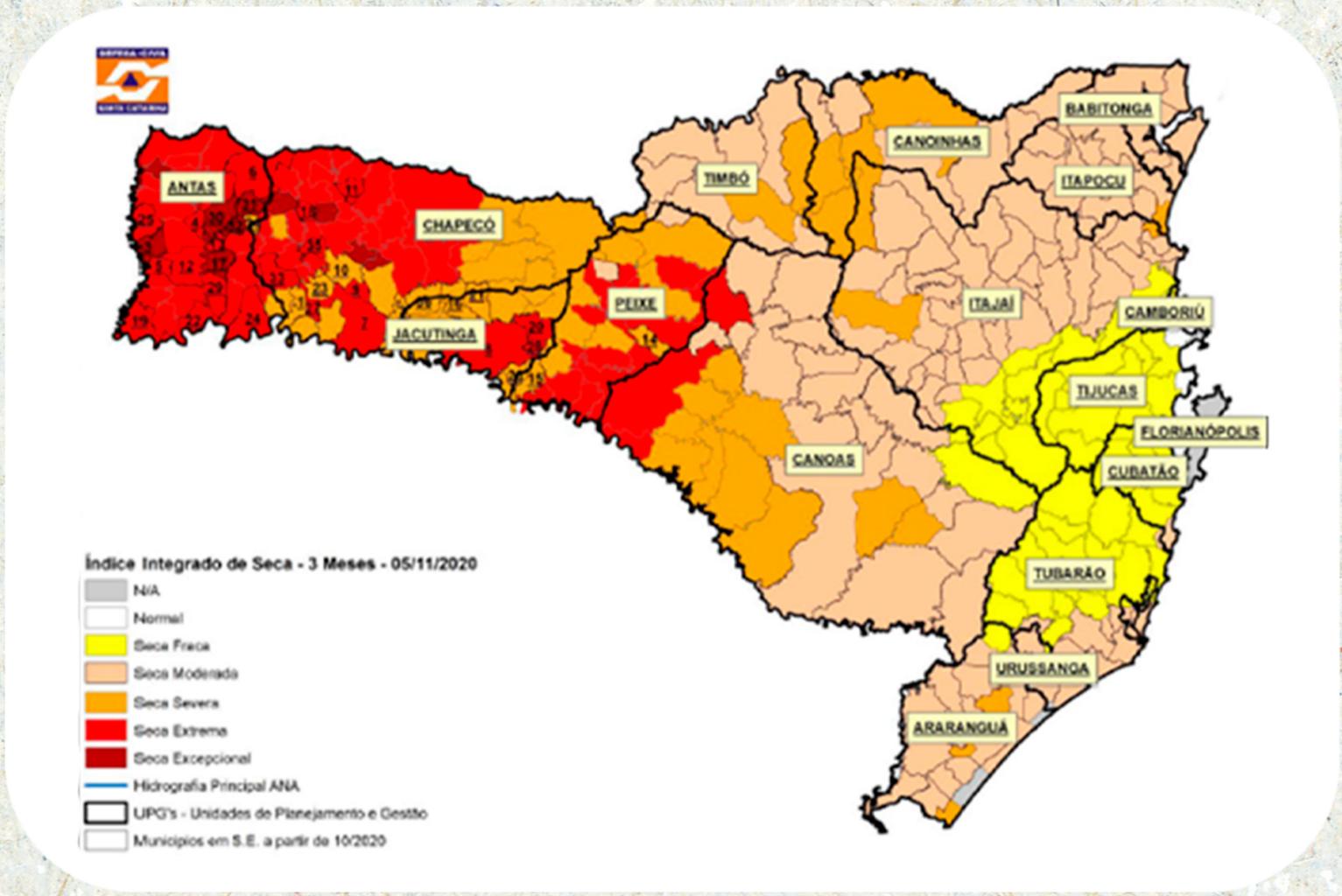




## Araquari está em período crítico de estiagem

Dia 18/11/2020, a Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDE) em parceria com a Defesa Civil (DC) de Santa Catarina publicaram o Boletim Hidrometeorológico Integrado nº 013/2020. A sua finalidade é apresentar informações das condições hidrológicas dos rios catarinenses, bem como os impactos no abastecimento dos municípios. Segundo o boletim, com base em dados de 01 a 16/11/2020, o município de Araquari, abrangido parcialmente pela Bacia do Itapocu, entrou em estado crítico de estiagem. Isso significa que os mananciais utilizados para abastecimento estão afetados significativamente, sendo necessárias ações de rodízio prolongadas, intervenções de infraestrutura hídrica e ajuda humanitária.

De acordo com a Agência Reguladora de Serviços Públicos de Santa Catarina (ARESC), a prestadora de serviço Companhia Catarinense de Águas e Saneamento (CASAN) está realizando as seguintes medidas: monitoramento, manobras de registro, uso de caminhão pipa quando necessário, limpeza nas captações, instalação de dois filtros (usados). Além disso, o município de São Bento do Sul encontra-se em condição de atenção, o que significa que a vazão de permanência nos rios está abaixo da vazão que permanece no canal por 90% do tempo (Q90) e/ou existe condição de abastecimento prejudicado indicada pela agência reguladora.





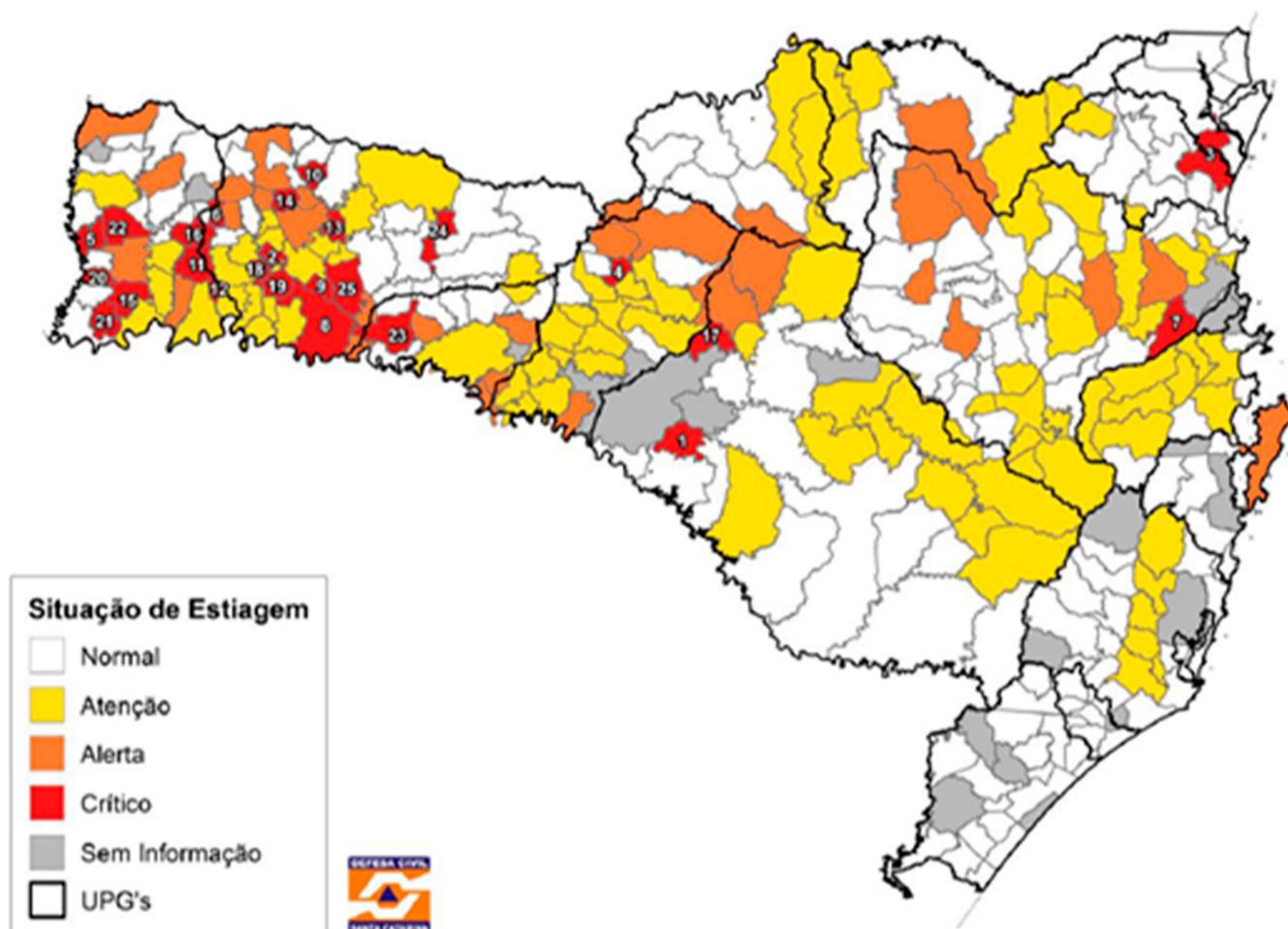
## Barra Velha apresenta seca severa

A Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável (SDE) em parceria com a Defesa Civil (DC) de Santa Catarina avaliou o Índice Integrado de Seca (IIS) no estado na primeira quinzena de novembro de 2020. O IIS identifica as áreas de secas classificadas pela intensidade, de seca fraca até seca excepcional.

Dentre os 12 municípios pertencentes à Bacia do Itapocu, Barra Velha apresentou seca severa, enquanto os outros 11 municípios apresentaram seca moderada.

Os impactos possíveis à Barra Velha são: perdas de cultura ou pastagens prováveis; escassez de água comuns; restrições de água impostas. Por sua vez, nos municípios com Seca Moderada os impactos relacionam-se a alguns danos às culturas, pastagens; córregos, reservatórios ou poços com níveis baixos, algumas faltas de água em desenvolvimento ou iminentes; restrições voluntárias de uso de água solicitadas.

As informações são do Boletim Hidrometeorológico Integrado nº 013/2020 emitido no dia 18/11/2020.





## Comitê Itapocu no Conselho Gestor da APA Rio Vermelho Humboldt

Na manhã do dia 24/11/2020 ocorreu a IV Assembleia Geral Ordinária do Conselho Gestor da Área de Proteção Ambiental (APA) Rio Vermelho Humboldt. O Comitê Itapocu esteve representado pela Assessora Ambiental Kaethlin Katiane Zeh.

O principal tema da reunião foi a apresentação da Central Geradora Hidrelétrica – CGH Vermelho 1, pela empresa consultora JCS Engenharia. Marcus, da JCS Engenharia, apresentou o empreendimento que está sendo instalado no Rio Vermelho, na divisa de São Bento do Sul (margem esquerda) e Corupá (margem direita). Segundo ele, em consenso entre a empresa e o Instituto de Meio Ambiente (IMA) de

Santa Catarina, optou-se pela implantação de estrutura com túnel adutor, ao invés de canal de adução, a fim de reduzir em 60% a área prevista de supressão de vegetação. A CGH também possuirá Programas de Monitoramento Ambiental tais como de monitoramento de qualidade da água, ictiofauna e flora, bem como Compensação Ambiental em consonância com a Lei da Mata Atlântica.

De acordo com o Plano de Manejo da APA do Rio Vermelho Humboldt a atividade de geração de energia hidrelétrica é permitida na região da APA. Ao final, os membros do Conselho puderam analisar e se manifestar em relação à apresentação. A reunião ocorreu de forma remota pela plataforma Microsoft Teams.





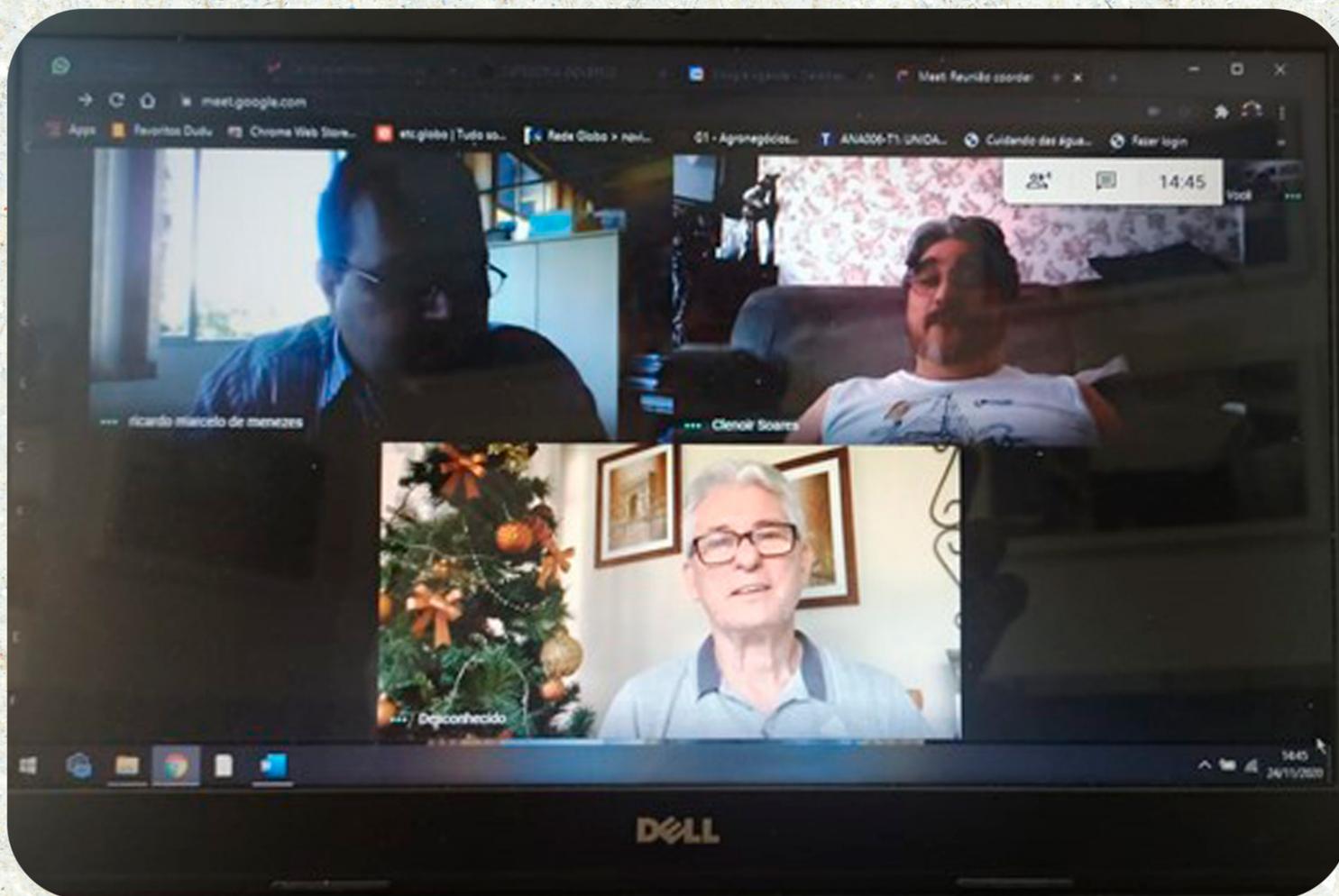
## Comitê Itapocu na Coordenação do Fórum Catarinense de Comitês de Bacia Hidrográfica

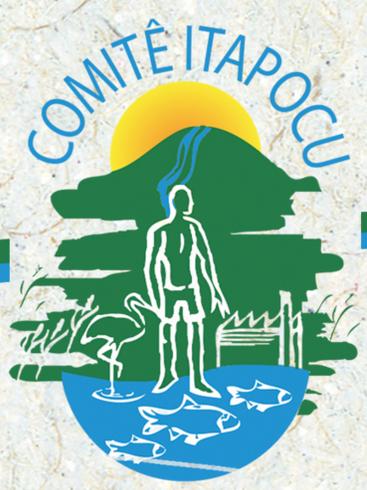
Na tarde do dia 24/11/2020, o Presidente do Comitê Itapocu, Sergio Victor Santini, participou da reunião da Coordenação do Fórum Catarinense de Comitês de Bacia Hidrográfica (FCCBH), do qual integra o grupo de coordenadores.

A pauta abordada durante a reunião foi a seguinte: (1) o retorno do Coordenador Geral; (2) proposta de reunião do Fórum e definição da pauta; (3) relato da reunião do Fórum Nacional de Comitês de Bacia Hidrográfica (FNCBH), o Encontro Nacional de Comitês de Bacia Hidrográfica (ENCOB); e, por fim, (4) encaminhamentos da retomada das discussões da formação do Comitê do Rio Uruguai.

Na manhã do dia 24/11/2020 ocorreu a IV Assembleia Geral Ordinária do Conselho Gestor da Área de Proteção Ambiental (APA) Rio Vermelho Humboldt. O Comitê Itapocu esteve representado pela Assessora Ambiental Kaethlin Katiane Zeh.

O principal tema da reunião foi a apresentação da Central Geradora Hidrelétrica – CGH Vermelho 1, pela empresa consultora JCS Engenharia. Marcus, da JCS Engenharia, apresentou o empreendimento que está sendo instalado no Rio Vermelho, na divisa de São Bento do Sul (margem esquerda) e Corupá (margem direita). Segundo ele, em consenso entre a empresa e o Instituto de Meio Ambiente (IMA) de





# Comitê Itapocu participa de Capacitação sobre Cadastro de Usuários de Água

Na manhã do dia 30/11/2020, a equipe técnica do Comitê Itapocu, em conjunto com a do CCJ, participou de uma Capacitação sobre Cadastro de Usuários de Água. A capacitação foi ministrada por Daniel Casarin Ribeiro, Engenheiro Agrônomo da SDE/SC. O ministrante demonstrou exemplos de como realizar o cadastro de usuários de água de determinadas atividades como criação animal e

industrial. Também apresentou a tabela de referência de consumos unitários de certas atividades que é utilizada para auxiliar no cadastramento. A instituição do Cadastro Estadual de Usuários de Recursos Hídricos (CEURH) de Santa Catarina e os seus procedimentos são regulados pela Portaria SDS nº 025 de 2006.

Outorga SDS está apresentando

**QUAL É A IMPORTÂNCIA DO CADASTRO NA IMPLEMENTAÇÃO DA PNRH EM SC?**

GOVERNO DE SANTA CATARINA

- Daniel Casarin Ribe...
- Gisele Souza Mori
- Cainã Vieira
- Izabel Liberato
- Ivana Maciel