INFORMAÇÕES SOBRE O CONTROLE E QUALIDADE DA ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE BENJAMIN CONSTANT - 2016

Em atendimento ao **Decreto 5440, 04/05/2005** que estabelece definições e procedimentos sobre o controle de qualidade e institui mecanismos para sua divulgação; e aos artigos 6º, inciso III e 31 da **Lei 8.078, 1990**, transcritos a seguir:

> *"São direitos básicos do consumidor... a informação adequada e clara sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentem".*
>
> *"A oferta e apresentação de produtos ou serviços devem assegurar informações corretas, claras, precisas, ostensivas e em língua portuguesa sobre suas características, qualidades, quantidades, composição, preço, garantia, prazo de validade e origem, entre outros dados, bem como sobre os riscos que apresentam à saúde e segurança dos consumidores".*

INFORMAMOS:

Manancial de Abastecimento:

A cidade de **BENJAMIN CONSTANT** utiliza para o abastecimento de água, manancial superficial o Rio Javari. A qualidade da água é monitorada de acordo com a Portaria nº 2.914/2011, ANVISA – Ministério da Saúde, seguindo as frequências e parâmetros estabelecidos.

Qualidade do Manancial no Período:

Durante o decorrer do ano de 2016, não foram constatadas nenhuma contaminação ou variação de qualidade no manancial, que comprometessem a qualidade da água produzida e distribuída à população.

Processo de Tratamento:

A água é captada por bombas instaladas em um flutuante e enviada para uma estação de tratamento de água – ETA. O processo de tratamento envolve a aplicação do produto químico, coagulação, floculação, decantação, filtração e cloração. A eficiência desse processo é monitorada diariamente, 365 dias no ano, na saída do ponto de cloração e na rede de distribuição de água. A COSAMA produz diariamente 5.798.710 litros de água tratada.

Distribuição:

Após a água ser clorada, ela é distribuída para o consumo da população através da rede de distribuição de água, feita em tubos PVC, com extensão de 26.700 metros, que estão em perfeito estado de conservação.