



**Companhia Catarinense
de Águas e Saneamento**

Rua do Sul, 03 de Novembro de 2014.

Ofício N°060/2014/Superintendência Regional de Negócios - SRN

De: Eng° Cesar Luiz Cunha
Para: Comitê /AGESAN

Ref.: Plano de Emergência para
abastecimento de água na temporada
de 2014/2015 no município de
Araquari.

Prezado Diretor de Regulação e Fiscalização da AGESAN, Senhor Silvío Cesar dos Santos Rosa e Adriana Rebelo, no município de Araquari temos o abastecimento de água tratada pela empresa CASAN realizado da seguinte forma: O município de Araquari apresenta-se com extensão grande, possuem núcleos separados e distantes uns dos outros, sendo que, com o grande desenvolvimento que está passando o município, estas localidades estão gradativamente se interligando, sendo necessário por nossa parte, também realizar as interligações de todo o sistema.

No centro do município garantimos o abastecimento através de poços artesianos que produzem 5 l/s aproximadamente e são reforçados por uma adutora de água tratada vinda do município vizinho de Balneário de Barra do Sul, de DN 150. Tanto os poços quanto a adutora são abastecidos em marcha, isto é, também abastecendo as unidades ao longo do seu percurso indo em direção a um reservatório elevado localizado no centro na Rua Bom Jesus, com capacidade de armazenamento de 200 m³. Na localidade de Agurai, temos 01 poço artesiano, na localidade de Ponto Alto, temos 02 poços artesianos e na localidade de Boca Grande também temos mais 02 (dois) poços artesianos, sendo que todas estas localidades estão com suas redes interligadas ao sistema que vem do centro do município e ao sistema que vem do Bairro Itingá, que é abastecido pelas Águas de Itaipava e pela ETA da Rua das Carpas. Isto é: Temos todo



**Companhia Catarinense
de Águas e Saneamento**

O sistema de abastecimento de Araquari interligado através de redes de distribuição para proporcionarmos maior garantia de abastecimento.

Como já descrito anteriormente, o bairro Itinga atualmente é abastecido pelas Águas de Joinville e pela ETA da Rua das Carpas, que estamos realizando diversas melhorias para podermos operá-la e termos água com qualidade e quantidade necessárias as nossas demandas. Esta ETA produz 15 l/s e junto a suas instalações perfuramos um poço artesiano, que iremos colocá-lo em operação com vazão de 7,5 l/s, bombeados através de um booster localizado próximo a Imobiliária Laureano na SC 304, sobre as pontas mais altas do bairro Itinga e em direção ao centro do município. Como descrito anteriormente, as redes de distribuição desde o bairro Itinga estão interligados as rede que vêm do centro do município, passando pelas localidades de Ponte Alto, Porto Grande, Acaraí, Inferninho, COHAB e Centro.

No bairro Itinga, na Rua Santa Fé estamos em fase inicial de construção de um reservatório de 2.000 m³ em aço vitrificado que, com as novas adutoras de DN 300 Defofo que iremos implantar proporcionará a garantia no abastecimento, principalmente no bairro Itinga, que foi o local que mais sofreu com o desabastecimento no verão passado.

Na divisa dos municípios de Araquari e Bañeário de Barra do Sul estamos instalando uma ETA compacta de 25 l/s, terreno já pronto, ETA já licitada e aguardando a empresa Lindner, vencedora da licitação, entregar e instalar a mesma, previsão para funcionamento desta ETA em março/2015.

Temos no orçamento da empresa para o ano de 2015 a execução de outra ETA no Rio Pirai, com vazão de 50 l/s, nas proximidades da empresa FORTLEV, na BR 101, com adutora da ETA até o reservatório do bairro Itinga.

Os principais responsáveis pelo sistema são: Cesar Luiz Costa - SRN(47-8403-9839), André Ledra Zagueni - GOPS(47-8403-9866), João Luiz da Luz - chefe da agência(47-8418-2942), Inácio de Cunha - Bioquímico da SRN E Ederson Garcia - chefe GONAR(47-8402-9597).

Como ocorreu no verão passado, a empresa Águas de Joinville teve dificuldades de fornecimento de água para a CASAN, neste sentido a ETA da Rua das Carpas para suprir esta demanda. Se ocorrerem problemas com poços artesanais, embora suas vazões são pequenas, chamaremos a equipe de poços artesanais da nossa junta juntamente com o Somaq da SRN.



**Companhia Catarinense
de Águas e Saneamento**

A equipe do SOMAG localizada no litoral norte, com eletrotécnico, técnico mecânico estará de plantão sob comando do servidor Éderson Garcia, em caso de necessidades de seus serviços.

A escala de serviço para atendimento em todo o litoral norte e especificamente em Araquari será adequada para as necessidades de atendimento por 24 horas diárias.

Em Araquari não prevemos a utilização de geradores, somente no município de Barra do Sul é que teremos geradores na ETA e na Captação.

Será mantido município de Araquari um caminhão pipa da frota própria da empresa e em caso de necessidade iremos contratar mais caminhões de imediato.

Atenciosamente,

Cesar Luiz Cunha
Superintendente Regional Norte/Vale do Itajaí

André Ledra Zaqueni
Chefe da GOPS