



# 4<sup>a</sup> Revisão Quinquenal

## Prolagos

Gerente da Câmara Técnica de Saneamento: Oldemar Corrêa Guimarães

## PRINCIPAIS ATIVIDADES DA CASAN

- Análises de Projetos Básicos e “As Built”
- Vistorias e Inspeções em campo
- Plano de Melhoria, Manutenção e Expansão dos Serviços
- Cadastro de Redes
- Relatório de Bens Reversíveis
- Relatório de Operação e Manutenção da Barragem de Juturnaíba
- Programa de Atividades do Plano de Educação Ambiental
- Plano de Monitoramento de Pressão
- Relatórios de Impactos Ambientais
- Programa de Controle de Perdas
- Relação de Usuários
- Relatórios Gerenciais
- Quitação de Débito (Lei nº 12.007)
- Relatório anual de qualidade de água (Decreto nº 5.440)
- Relatório de Análise de Água e Esgoto
- Programa de Combate a Fraude
- Verificação do cumprimento das Metas Contratuais

# METAS CONTRATUAIS (Prolagos)

PERCENTUAIS DE ATENDIMENTO À POPULAÇÃO URBANA RESIDENTE ACRESCIDA DA FLUTUANTE

## INÍCIO DA CONCESSÃO (1998)

ANO	ÁGUA	ESGOTO	
3	80%	30%	2001
8	83%	40%	2006
13	85%	50%	2011
20	85%	65%	2018
25	90%	70%	2023

## 2ª REVISÃO QUINQUENAL (2010)

ANO	ÁGUA	ESGOTO	
13	90%	70%	2011
20	94%	80%	2018
25	98%	90%	2023
40	98%	90%	2038
43	98%	90%	2041

## DADOS SOBRE FRAUDES - PROLAGOS

RELATÓRIO DE COMBATE À FRAUDES		
ANO	QUANTIDADE DE FRAUDES	VOLUME FURTADO (m <sup>3</sup> )
2012	2.920	2.336.035
2013	4.565	4.020.582
2014	6.229	4.436.955
2015	5.571	4.885.401
2016	10.086	3.967.877
2017	11.224	5.251.947

## PLANO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ALTA TEMPORADA - 2018/2019

- Na Alta Temporada a população passa de 687.541 para 1.300.000 pessoas.
- Meta Contratual = 94% de 687.541 = 646.289 usuários.
- Produção Máxima das ETAs 1.535L/s que atende no máximo 749.288 pessoas.

### OBSERVAÇÃO:

A Maioria das reclamações tem origem de residências que não possuem cisterna.

### PESQUISA:

Nº de Residências – 159.647

Residências que não possuem cisterna – 103.640

Volume extra que poderia ser reservado ( 103.640 x 11.000L = 1.140.040.000L, correspondendo a 8,6 dias de produção máxima das ETAs).

- Déficit de Atendimento a Pessoas na Alta Temporada:  
(1.300.000 – 749.288 = 550.712 Pessoas)
- Volume de Água Necessário:  
(550.712 hab x 177L/hab = 97.476.024L )
- Nº Mínimo de Cisternas:  
(97.476.024L ÷ 11.000L = 8.862 Cisternas)