

RELATÓRIO ANUAL DA QUALIDADE DA ÁGUA 2014

A Companhia de Saneamento Ambiental de Atibaia - SAAE, com sede na Praça Roberto Gomes Pedrosa, 11 - Centro - Atibaia - SP, Telefone 4414-3500 e atendimento ao consumidor 0800 112 190, tem como Superintendente a Sra. Fabiane Cabral da Costa Santiago. A fiscalização da qualidade da água é feita pela Secretaria Municipal de Saúde – Divisão de Vigilância Epidemiológica – Rua Bruno Sargiani, 100 – Vila Rica Atibaia/SP, telefone 4414-3361.

Informação: um direito do consumidor

Este relatório anual atende às seguintes legislações:

Decreto Presidencial 5440, de 04/05/2005, que dispõe sobre a divulgação das informações sobre a qualidade da água distribuída para consumo humano.

Lei 8078, de 11/09/1990, que dispõe sobre o Código de Proteção e Defesa do Consumidor, conforme:

Art. 6º – São direitos básicos do consumidor:

III – A informação adequada é clara sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentem.

Art. 31º A oferta e apresentação de produtos ou serviços devem assegurar informações corretas, claras, precisas, ostensivas; e em língua portuguesa; sobre suas características, qualidade, quantidade, composição, preço, garantiam prazos de validade e origem, entre outros dados, bem como sobre os riscos que apresentem à saúde e à segurança dos consumidores.

Portaria 2914/2011, do Ministério da Saúde – dentre as obrigações dos responsáveis pela operação do sistema de abastecimento de água, destacam-se as seguintes ações:

- Gestão dos recursos hídricos e proteção dos mananciais;
- Avaliação sistemática dos sistemas de abastecimento de água;
- Monitoramento da qualidade de água;
- Manutenção de registros e fornecimento de informações periódicas às autoridades de saúde pública a respeito da qualidade da água.

SITUAÇÃO DOS MANANCIAIS

O Governo do Estado de São Paulo, por meio da Secretaria de Estado do Meio Ambiente, é responsável por fiscalizar e estabelecer leis e programas para a proteção dos mananciais. De acordo com a legislação brasileira, a gestão dos mananciais deve ser compartilhada entre o Estado, municípios e sociedade civil, nos comitês de bacia. Portanto, todos são corresponsáveis pela busca de soluções para o problema das águas.

A Lei Estadual 9.866/1997, de proteção dos mananciais, estabelece mecanismos de proteção e conservação ambiental para os mananciais do Estado de São Paulo, para garantir a disponibilidade da água em quantidade suficiente para o abastecimento de sua população.

A Resolução Conama 357/05 e o Decreto Estadual 8.468/76 estabelecem os usos indicados para os mananciais em função de sua qualidade. Além disso, fixam limites para lançamentos de esgotos e efluentes industriais nos corpos de água, sendo a responsabilidade pela fiscalização atribuída à CETESB.

Sistema de Abastecimento: ETA Central

Localização: Praça Roberto Gomes Pedrosa, 11.

Processo de tratamento: coagulação, floculação, decantação, filtração, desinfecção e fluoretação.

Manancial: Rio Atibaia

MÊS	PARÂMETROS - 2014								
	TURBIDEZ		COR		CLORO		COLIFORMES		
	E = 20		E = 20		E = 56		E = 56		
	R	C	R	C	R	C	R	C. Tot	E. Coli
JAN	98	98	26	26	98	98	72	72	72
FEV	77	76	21	20	77	77	56	56	56
MAR	81	81	22	22	81	81	59	59	59
ABR	87	87	27	27	87	87	60	60	60
MAI	81	81	27	25	81	81	57	57	57
JUN	81	81	24	24	81	81	57	57	57
JUL	89	89	30	30	89	89	59	59	59
AGO	82	82	24	24	82	82	58	58	58
SET	82	82	24	24	82	82	58	58	58
OUT	82	82	24	24	82	82	58	58	58
NOV	82	82	24	24	82	82	58	58	58
DEZ	83	83	24	19	83	83	59	59	59
Legenda:	E = nº mínimo de amostras Exigidas; R = nº de amostras Realizadas; C = nº de amostras em Conformidade com o padrão da Portaria 2914/2011, do Ministério da Saúde.								

Sistema de Abastecimento: ETA III

Localização: Rua Edmundo Zanoni, 302 – Jardim Cerejeiras.

Processo de tratamento: pré-cloração, coagulação, floculação, decantação, filtração, desinfecção e fluoretação.

Manancial: Córrego do Onofre

MÊS	PARÂMETROS - 2014								
	TURBIDEZ		COR		CLORO		COLIFORMES		
	E = 20		E = 20		E = 31		E = 31		
	R	C	R	C	R	C	R	C. Tot	E. Coli
JAN	56	56	24	24	56	56	32	32	32
FEV	49	49	21	21	49	49	28	28	28
MAR	49	49	16	16	49	49	33	33	33
ABR	64	64	30	30	64	64	34	34	34
MAI	58	58	24	24	58	58	34	34	34
JUN	58	58	24	24	58	58	34	34	34
JUL	57	57	22	22	57	57	35	35	35
AGO	53	53	20	20	53	53	33	33	33
SET	56	56	24	24	56	56	32	32	32
OUT	56	56	24	24	56	52	32	32	32
NOV	59	59	26	26	59	59	33	33	33
DEZ	57	57	24	24	57	57	33	33	33
Legenda:	E = nº mínimo de amostras Exigidas; R = nº de amostras Realizadas; C = nº de amostras em Conformidade com o padrão da Portaria 2914/2011, do Ministério da Saúde.								

Sistema de Abastecimento: ETA IV

Localização: Estrada do Clube da Montanha, s/n.

Processo de tratamento: coagulação, floculação, decantação, filtração e desinfecção.

Manancial: Córrego dos Pintos

MÊS	PARÂMETROS - 2014								
	TURBIDEZ		COR		CLORO		COLIFORMES		
	E = 8		E = 8		E = 8		E = 8		
	R	C	R	C	R	C	R	C. Tot	E. Coli
JAN	16	16	16	16	16	16	2	2	2
FEV	17	16	17	16	17	17	7	7	7
MAR	20	20	20	18	20	19	8	8	8
ABR	25	25	16	15	25	25	9	9	9
MAI	22	22	14	14	22	22	8	8	8
JUN	17	17	9	9	17	17	8	8	8
JUL	21	21	12	12	21	21	9	9	9
AGO	26	26	8	8	26	26	8	8	8
SET	21	21	12	10	21	21	9	9	9
OUT	25	25	16	16	25	25	9	9	9
NOV	14	14	8	8	14	14	8	8	8
DEZ	20	20	12	12	20	20	8	8	8
Legenda:	E = nº mínimo de amostras Exigidas; R = nº de amostras Realizadas; C = nº de amostras em Conformidade com o padrão da Portaria 2914/2011, do Ministério da Saúde.								

Sistema de Abastecimento: Serra do Itapetinga

Localização: Alpes de Atibaia

Processo de Tratamento: filtração e desinfecção

Manancial: Nascente da Serra do Itapetinga

MÊS	PARÂMETROS - 2014								
	TURBIDEZ		COR		CLORO		COLIFORMES		
	E= 4		E= 4		E= 10		E= 4		
	R	C	R	C	R	C	R	C. Tot	E. Coli
JAN	11	11	8	8	11	11	3	3	3
FEV	10	10	7	6	10	10	3	3	3
MAR	10	10	5	3	10	10	4	4	4
ABR	12	11	12	5	12	12	3	3	3
MAI	11	10	8	1	11	11	3	3	3
JUN	8	8	4	4	8	8	4	3	4
JUL	12	12	6	4	12	12	5	5	5
AGO	13	13	9	0	13	13	4	4	4
SET	11	11	7	0	11	9	4	4	4
OUT	13	11	9	0	13	10	3	3	3
NOV	10	10	10	8	10	7	4	4	4
DEZ	5	5	5	0	5	5	4	4	4
Legenda:	E = nº mínimo de amostras Exigidas; R = nº de amostras Realizadas; C = nº de amostras em Conformidade com o padrão da Portaria 2914/2011, do Ministério da Saúde.								

MANANCIAIS DE ABASTECIMENTO

Utilizamos mananciais de boa qualidade, enquadrados na classe apropriada para ser tratada para consumo humano dentro da legislação:

Manancial	Local da Captação	Unidade Abastecida	Bacia e classe Pertencente
Rio Atibaia	Av. Terceiro Centenário, s/n	ETA Central I e II	PCJ – Classe 02
Córrego do Onofre	Av. Imperial, s/n	ETA III – Cerejeiras	PCJ – Classe 02
Córrego dos Pintos	Estrada Clube da Montanha, s/n	ETA IV Portão	PCJ – Classe 02
Nascente	Nascente Itapetinga	Alpes de Atibaia	PCJ – Classe 02

Importante: a influência do meio (poluição difusa) pode prejudicar a qualidade da água.

Dorival Hernandes
Gerência de Produção
DIRETORIA TÉCNICA