



RELATÓRIO DAS ATIVIDADES
DESENVOLVIDAS PELA SAE NO MÊS DE
FEVEREIRO DE 2008

Este relatório tem como finalidade apresentar a toda a comunidade araguarina e aos clientes da SAE as principais atividades realizadas no mês de Fevereiro de 2008. Nosso objetivo maior é a transparência dos nossos serviços e a melhoria contínua dos serviços prestados.

1.0.

Gerência Técnica

1.1. Coordenação de Projetos e Cadastro Técnico

Foram executados em Fevereiro de 2008:

- ✓ Realizadas 20 (vinte) vistorias domiciliares em redes de esgoto e água pluvial, para verificação e aprovação dos respectivos alvarás;
- ✓ Aprovação de 10 (dez) Projetos Hidro-sanitários;
- ✓ Vistoria de 89 (oitenta e nove) ligações de água;
- ✓ Vistoria de 71 (setenta e uma) ligações de esgoto;
- ✓ Vistoria/Análise/Acompanhamento – 08 (oito) pedidos de análise de consumo excessivo;
- ✓ Acompanhamento da construção do Prédio de Telemetria;
- ✓ Serviços diversos: 84 (oitenta e quatro);
- ✓ Atendimento ao público em geral, loteadores, engenheiros e outros.

1.2. Coordenação de Operação e Manutenção

Foram executados em Fevereiro de 2008:

- ✓ 44 (quarenta e quatro) desentupimentos de esgoto;
- ✓ 215 (duzentos e quinze) correções de vazamentos de água;
- ✓ 04 (quatro) Substituições de pena d' água;
- ✓ 01 (uma) Ligação de pena d' água;
- ✓ 02 (dois) Cortes de pena d' água por desperdício;
- ✓ 05 (cinco) Coletas de água nos Distritos para análise;
- ✓ 02 (duas) Religações de pena d' água;
- ✓ 16 (dezesesseis) Reparos em redes de água e esgoto;
- ✓ 09 (nove) Manutenções em poços artesianos;
- ✓ 01 (uma) Troca de Conjunto Moto Bomba - água;
- ✓ 05 (cinco) Reparos em Bomba de esgoto;
- ✓ 01 (um) Reparo bomba de recalque – Bateria de Poços Chamcia.
- ✓ 23 (vinte e três) Manutenções em painel;
- ✓ 18 (dezoito) Manutenções em parte elétrica;
- ✓ 04 (quatro) Manutenções nas Baterias de Poços;
- ✓ 21 (vinte e uma) Manutenções em Estações Elevatórias de Esgoto;

- ✓ 03 (três) Reparos Poço de Visita (PV);
- ✓ 03 (três) Sondagens Diversas;
- ✓ 116 (cento e dezesseis) Serviços Diversos;
- ✓ 01 (um) Serviço DTA, Vazamentos de Cloro;
- ✓ 02 (duas) Medições do nível de água dos córregos Araras e Amanhece;
- ✓ Foram atendidos 95 (noventa e cinco) pedidos de abastecimento de água;
- ✓ Foi construído um extravasor - esgoto na Av. Cel. Bel. de Godoy esquina com Rua das Araras.

Indicadores

	<i>I-1</i>	<i>I-2</i>	<i>I-4</i>	<i>I-5</i>	<i>I-11</i>
Janeiro	100	93,64	61	50	0
Fevereiro	100	93,64	61	50	0

Observações:

I-2: Os percentuais ainda não são compatíveis com o abastecimento de água, principalmente por não haver redes de esgoto nos Distritos.

I-4: Os valores expressos aqui representam uma Estimativa.

I-5: Os valores expressos aqui representam uma Estimativa, já que não há macromedição.

I-11: Ainda não é realizada a macromedição.

1.3. Coordenação de Tratamento de Água e Esgoto

Foram executados em Fevereiro de 2008:

- ✓ Monitoramento diário do residual de cloro em todas as Baterias de Poços e Poços Isolados;
- ✓ Coleta de 100 (cem) amostras de água das redes de distribuição, em pontos aleatórios, em todos os bairros da cidade para realização de análises bacteriológicas da água distribuída para a população;
- ✓ Coleta de 252 (duzentas e cinquenta e duas) amostras de água de todas as baterias de poços e poços isolados;
- ✓ Análise do cloro residual livre de 412 (quatrocentas e doze) amostras coletadas;
- ✓ Análise da turbidez das 412 (quatrocentas e doze) amostras coletadas;
- ✓ Análise da cor das 412 (quatrocentas e doze) amostras coletadas;
- ✓ Análise do pH das 412 (quatrocentas e doze) amostras coletadas;
- ✓ Análise físico-química de 04 (quatro) amostras coletadas;
- ✓ Análise dos sólidos totais dissolvidos de 04 (quatro) amostras coletadas para análise físico-química;
- ✓ Análise da condutividade de 04 (quatro) amostras coletadas para análise físico-química;
- ✓ Análise de bactérias heterotróficas em 39 (trinta e nove) amostras coletadas nas redes de distribuição;

- ✓ Coleta de 16 (dezesesseis) amostras de água das redes de distribuição e de 04 (quatro) do Poço do Distrito de Amanhece para análise bacteriológica;
- ✓ Coleta de 08 (oito) amostras de água das redes de distribuição e de 04 (quatro) do Poço do Barracão para análise bacteriológica;
- ✓ Coleta de 08 (oito) amostras de água das redes de distribuição e de 04 (quatro) do Poço de Florestina para análise bacteriológica;
- ✓ Coleta de 08 (oito) amostras de água das redes de distribuição e de 04 (quatro) do Poço de Ararapira para análise bacteriológica;
- ✓ Coleta de 16 (dezesesseis) amostras de água das redes de distribuição e de 04 (quatro) do Poço do Distrito de Piracaíba para análise bacteriológica;
- ✓ Monitoramento da ETE – Estação de Tratamento de Esgoto;
- ✓ Coleta de 01 (uma) amostra de esgoto bruto na entrada da ETE (caixa de areia) para realização de análise;
- ✓ Coleta de 01 (uma) amostra do efluente tratado na saída da ETE para realização de análise;
- ✓ Coleta de 01 (uma) amostra de água do corpo receptor (Córrego Lagoa Seca) acima do ponto de lançamento do efluente tratado, para realização de análise;
- ✓ Coleta de 01 (uma) amostra de água do corpo receptor (Córrego Lagoa Seca), a 30 metros abaixo do ponto de lançamento do efluente tratado, para realização de análise;

OBS: A exigência da Portaria 518 do Ministério da Saúde é que sejam coletadas e analisadas 81 amostras da rede de distribuição (de acordo com o nº de habitantes) para análise bacteriológica, portanto, coletamos 100 amostras superando a meta (exigência) da referida portaria.

INDICADORES

- ✓ Índice de Tratamento de Esgoto (I-3)

I-3 = 0,59 %

- ✓ Índice da Qualidade de Água Potável Distribuída (I-9)

I-9 = 0 %

- ✓ Índice de Automação (I-12)

I-12 = 44,4 %

1.4. Coordenação de Obras

Foram executados em Fevereiro de 2008:

- ✓ 33 (trinta e três) preparos de valas para recompor asfalto;
- ✓ 86 (oitenta e seis) recomposições de asfalto;
- ✓ 38 (trinta e oito) Ligações penas d'água;
- ✓ 03 (três) Individualizações de penas d'água;
- ✓ 07 (sete) Religações de penas d'água;
- ✓ 01 (uma) Manutenção na E.T.E;
- ✓ 01 (um) Reparo em rede esgoto;
- ✓ 01 (um) Reparo em Calçada;
- ✓ 01 (um) Vazamento em Cavalete;
- ✓ 16 (Dezesseis) Substituições de ramal de água;
- ✓ 54 (Cinquenta e quatro) Substituições de Hidrômetro;
- ✓ 02 (Duas) Transferências de Ramal de Água;
- ✓ 198 (Cento e noventa e oito) Instalações de Hidrômetros;
- ✓ 72 (Setenta e duas) Ligações de Esgoto;
- ✓ 11 (onze) Serviços diversos;
- ✓ 02 (dois) Cortes de Água.

2.0.

Gerência Administrativa

2.1. Coordenação de Recursos Humanos

- ✓ Número de funcionários efetivos: 169 (cento e sessenta e nove);
- ✓ A folha de pagamento somou o montante de R\$247.298,88 (duzentos e quarenta e sete mil, duzentos e noventa e oito reais e oitenta e oito centavos), sendo R\$195.271,03 de proventos, R\$40.749,08 de INSS e R\$11.278,77 do FGTS;
- ✓ Foram realizadas várias atividades rotineiras tais como: preparação de quadro de horário de trabalho dos funcionários lotados nas baterias de poços, escalas de plantão para os fins de semana e feriados, planejamento anual de férias, suspensão disciplinar, relatórios contábeis, levantamento e cálculo de diferença de horas extras, confecção e transmissão do FGTS pela conectividade social, levantamento de documentos e acompanhamento de audiências trabalhistas, levantamento e pagamento de Auxílio Transporte conforme ata de Audiência Pública e outras atividades afins.

Indicadores

I-13) Índice de capacitação de servidores

Informamos que não foi realizado nenhum curso de capacitação ou treinamento específico neste período.

I-17) Índice de proporção populacional

Nº de servidores em relação ao nº de habitantes = 0,1538%

2.2. Coordenação Contábil e Financeira

- ✓ Foram emitidos para arrecadação R\$889.368,60 (oitocentos e oitenta e nove mil, trezentos e sessenta e oito reais e sessenta centavos);
- ✓ A arrecadação do mês de Fevereiro/2008 foi de R\$747.698,80 (setecentos e quarenta e sete mil, seiscentos e noventa e oito reais, e oitenta centavos), não estando incluída nesta arrecadação rendimentos de aplicação financeiras;
- ✓ No mês de Fevereiro/2008 foi empenhado R\$ 745.066,28 (setecentos e quarenta e cinco mil, sessenta e seis reais, vinte oito centavos) e foi pago R\$527.495,14 (quinhentos e vinte sete mil, quatrocentos e noventa e cinco reais, quatorze centavos) despesas do Exercício;
- ✓ Restos a pagar de 2007, pago em Fevereiro de 2008, R\$ 229.648,52 (duzentos e vinte nove mil seiscentos e quarenta e oito reais, cinqüenta e dois centavos);
- ✓ Restos a pagar de 2006, pago em Fevereiro de 2008, R\$ 5.891,11 (cinco mil oitocentos e noventa e um reais, onze centavos);
- ✓ O Saldo bancário em 31/01/2008 foi de R\$ 1.362.583,56 (um milhão, trezentos e sessenta e dois mil, quinhentos e oitenta e três reais, cinqüenta e seis centavos) e em 29/02/2008 é de R\$ 1.366.624,96 (um milhão, trezentos e sessenta e seis mil, seiscentos e vinte quatro reais, noventa e seis centavos);

%	Indicador	Conceito	OBS:
15,9292	Índice de inadimplência	Valor Arrecadado= 747.698,80 Valor Faturado = 889.368,60	
11,7003	Índice de gastos operacionais e de manutenção	Gastos Op. = 87.483,31 Arrecadado = 747.698,80	
48,7551	Índice de gastos Administrativos	Gastos Adm. = 364.541,97 Arrecadação = 747.698,80	
	Índice de investimentos	Valor invest. = Arrecadado = 747.698,80	Não houve investimentos neste mês
39,7832	Índice de gastos com energia elétrica.	Gasto Energia = 297.458,71 Arrecadado = 747.698,80	

2.3. Coordenação de Atendimento ao Cliente

Foram requeridas no mês de Fevereiro de 2008:

- ✓ 43 (quarenta e três) ligações de água;
- ✓ 66 (sessenta e seis) ligações de esgoto;
- ✓ 04 (quatro) religações de água;
- ✓ 07 (sete) substituições de ramais de água;
- ✓ 00 (zero) substituições de ramais de esgoto;
- ✓ 01 (uma) transferência de ramal de água;
- ✓ 37 (trinta e sete) lançamentos novos;
- ✓ 58 (cinquenta e oito) hidrômetros instalados;
- ✓ 04 (quatro) hidrômetros substituídos;
- ✓ 122 (cento e vinte e dois) hidrômetros da SAE instalados;
- ✓ 47 (quarenta e sete) hidrômetros da SAE substituídos;
- ✓ Foram aprovadas 139 (cento e trinta e nove) guias de transferência "ITBI";
- ✓ Foram feitas 00 (zero) alterações de nomes de ruas;
- ✓ Foram atendidas 00 (zero) reclamações de consumo devido erro de leitura no hidrômetro;
- ✓ Foram feitos 3.416 (três mil, quatrocentos e dezesseis) atendimentos de usuários;

- ✓ Foram realizados 186 (cento e oitenta e seis) parcelamentos correspondendo o valor total de R\$8.377,00 (oito mil, trezentos e setenta e sete reais) como entrada do parcelamento, e efetivamente parcelado o valor total de R\$207.406,91 (duzentos e sete mil, quatrocentos e seis reais e noventa e um centavos);

- ✓ Foram enviadas 506 (quinhentas e seis) Notificações (Cobrança Administrativa) de suspensão do fornecimento de água.

Fiscalização

- ✓ Foram coletadas 22.378 (vinte e duas mil, trezentos e setenta e oito) leituras;
- ✓ Foram entregues 15.012 (quinze mil e doze) talões;
- ✓ Foram feitas 47 (quarenta e sete) reclassificações de conta;
- ✓ Foram feitas 284 (duzentas e oitenta e quatro) vistorias;
- ✓ Foram realizados 15 (quinze) lançamentos;
- ✓ Foram entregues 1.859 (um mil, oitocentos e cinqüenta e nove) notificações;
- ✓ Foram entregues 15.012 (quinze mil e doze) panfletos de relatório da qualidade da água "SAE";
- ✓ Foram entregues 15.012 (quinze mil e doze) panfletos da Secretaria de Saúde sobre a prevenção contra o mosquito da dengue;

2.4. Coordenação de Compras e Licitações

No mês de Fevereiro de 2008 foram realizadas várias compras e Contratações de Prestação de Serviços, com as seguintes finalidades:

- ✓ Manutenção da Gerência Administrativa – R\$73.813,52;
 - ✓ Manutenção da Divisão de Água – R\$10.931,62;
 - ✓ Manutenção da Coordenação de Tratamento de Água e Esgoto – R\$250,96;
 - ✓ Manutenção do Esgotamento Sanitário – R\$6.954,53;
 - ✓ Manutenção da Gerência Técnica da SAE – R\$3.660,49;
-
- ✓ Perfazendo um total de R\$95.611,12 (noventa e cinco mil, seiscentos e onze reais e doze centavos)

Licitações

ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO

1. **PROCESSO 005/08 – CONCORRÊNCIA PÚBLICA 001/08** - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA IMPLANTAÇÃO DA ETE – ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO COMPACTA EM AÇO (VAZÃO MÉDIA = 20,0 L/s), SENDO REATOR ANAERÓBIO E BIOFILTRO AERADO SUBMERSO DO BAIRRO SÃO SEBASTIÃO, objetivando a realização da referida obra com recursos de financiamento do BDMG.
2. **PROCESSO 006/08 – PREGÃO 003/08** - REGISTRO DE PREÇOS PARA FORNECIMENTO DE PNEUS, CÂMARAS DE AR E FITÃO, com a finalidade de substituição e manutenção das viaturas da SAE.
3. **PROCESSO 007/08 – PREGÃO 004/08** - REGISTRO DE PREÇOS PARA FORNECIMENTO DE PÃES DE SAL DE 50 (cinquenta) GRAMAS E LEITE PASTEURIZADO TIPO “C”, destinados ao café dos funcionários da SAE.
4. **PROCESSO 008/08 – CONCORRÊNCIA PÚBLICA 002/08** - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS REDES COLETORAS DE ESGOTO NO DISTRITO DE AMANHECE, objetivando a realização da referida obra com recursos do financiamento do BDMG.

5. **PROCESSO 009/08 - CONCORRÊNCIA PÚBLICA 003/08 -** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS REDES COLETORAS DE ESGOTO NO DISTRITO DE PIRACAÍBA, objetivando a realização da referida obra com recursos do financiamento do BDMG.

6. **PROCESSO 010/08 - DISPENSA 001/08 -** CONTRATAÇÃO DIRETA COM A EMPRESA PROINTEC SEGURANÇA ELETRÔNICA, objetivando a prestação de monitoramento eletrônico de alarme 24 (vinte e quatro) horas, nas Estações de Bombeamento dos Bairros Paraíso, Novo Horizonte e Cachoeirinha, Estações Elevatórias do Pica-Pau, Desamparo e Flamboyant e no Sistema de Alarme da Sede da SAE.

2.5. Coordenação de Informática

- ✓ No mês de Fevereiro/2008 além da manutenção diária no cadastro da SAE, foram feitas as seguintes alterações no sistema de cadastro:
 - 180 (cento e oitenta) instalações e 51 (cinquenta e uma) substituições de hidrômetros;
 - 37 (trinta e sete) lançamentos de contas novas;
 - 173 (cento e setenta e três) alterações diversas;
 - 115 (cento e quinze) atendimentos ao usuário;

- ✓ Atualizações no site desta autarquia;

- ✓ Manutenção nos Sistemas: de Patrimônio, Projeto e Arrecadação;

- ✓ 00 (zero) Lançamentos de restituições.

- ✓ Alteração em diversos módulos do sistema para adequação das contas de água.

- ✓ Transferência de arquivos para os bancos, aproximadamente 3 (três) a 4 (quatro) vezes por semana;

- ✓ Foram realizados diversos tipos de manutenção em hardware, como a formatação e instalação de sistemas operacionais, mais aplicativos de apoio como Microsoft Office, QVT-Term, manutenções semanais em impressoras, atendimentos diários aos usuários, suporte e verificação de erros.

Indicador

I-10 : Índice de micromedição

- ✓ Nº Ligações com hidrômetros = 22.341
- ✓ Nº Total de ligações = 32.943
- ✓ Total de 67% de ligações com hidrômetro.

2.6. Coordenação de Patrimônio e Almoxarifado

✓ Ativo

O Ativo da SAE contou com R\$18.146,09 (dezoito mil, cento e quarenta e seis reais e nove centavos) de incorporação de bens de consumo, adquiridos durante o mês de Fevereiro/2008.

Tendo como saldo anterior do mês de Janeiro/2008 o valor de R\$548.131,16 (quinhentos e quarenta e oito mil, cento e trinta e um reais e dezesseis centavos);

✓ Passivo

O valor de desincorporação de bens de consumo usado nas Coordenações durante esse mês foi de R\$31.949,04 (trinta e um mil, novecentos e quarenta e nove reais e quatro centavos).

O saldo passivo para o mês de Março/2008 foi de R\$534.328,21 (quinhentos e trinta e quatro mil, trezentos e vinte e oito reais e vinte e um centavos);

Transportes

- ✓ Foi consumido durante o mês de Fevereiro de 2008:
 - 1.360,03 (um mil trezentos e sessenta vírgula três) litros de gasolina comum no valor total de R\$3.502,07 (três mil, quinhentos e dois reais e sete centavos);
 - 3.608,87 (três mil seiscentos e oito vírgula oitenta e sete) litros de óleo diesel no valor total de R\$6.752,21 (seis mil, setecentos e cinquenta e dois reais e vinte e um centavos);
- ✓ 01 (uma) caixa com 40 (quarenta) frascos de 500 ml de óleo 2 Tempos, no valor total de R\$138,68 (cento e trinta e oito reais e sessenta e oito centavos);
- ✓ 02 (dois) baldes com 20 (vinte) litros cada, de óleo 15 W 40, no valor total de R\$257,71 (duzentos e cinquenta e sete reais e setenta e um centavos);

Arquivo

Foram executados em Fevereiro de 2008:

- ✓ Troca de caixas danificadas;
- ✓ Manutenção nas prateleiras, etiquetas e caixas;
- ✓ Recebimento de 44 caixas para serem organizadas, etiquetadas e relacionadas no arquivo;

Discriminação das caixas:

- ✓ 03 caixas setor Laboratório
- ✓ 11 caixas setor Tesouraria e Contabilidade
- ✓ 13 caixas setor Atendimento ao Cliente
- ✓ 03 caixas setor Secretaria (Lyanna)
- ✓ 12 caixas setor Planejamento e Projetos
- ✓ 02 caixas setor Operação e Manutenção

ANEXOS