

Geração do Balanço Hídrico

Data Inicial: 01/2008

Data Final: 12/2008

Região: INTERIOR

Unidade de Negócio: UN-BSA

Município: <TODOS>

Localidade: <TODOS>

Sistema Integrado: <TODOS>



VPC A 27,964,943 100.0%	VDis AA 27,485,947 98.29%	Volume de Água Consumo Autorizado B 17,112,013 61.19%	Volume de Água de Consumo Autorizado Faturado D 16,211,038 57.97%	Volume de Água Faturado Medido H 15,658,179 55.99%	Volume de Água Faturado Não Consumido R		3,374,467 12.07%	Volume de Água Faturada S 19,585,505 70.04%
				Volume de Água Faturado Não Medido I 552,859 1.98%	Consumo de Ligações Hidrometradas		15,658,119 55.99%	
					Recup. Cons. Elevado + Rec. Erro Leitura		0 0.0%	
					Venda de Água em Carro-Pipa		60 0.0%	
			Volume de Água de Consumo Autorizado Não Faturado E 900,975 3.22%	Volume de Água Não Faturado Medido J 777,929 2.78%	Volume Recuperado de Fraude		43,510 0.16%	
					Ligações Não Hidrometradas		509,349 1.82%	
		Imóveis Isentos de Faturamento			0 0.0%			
		Volume de Perdas de Água C 10,852,931 38.81% (IPD)		Volume de Perdas Aparentes F 8,097,046 28.95%	Volume de Água Não Faturado Não Medido L 123,046 0.44%	Volume Dispensado por Consumo Excessivo		658,107 2.35%
			Consumo das Unidades Próprias da Cagece			119,822 0.43%		
						Conjuntos Sociais		0 0.0%
	Consumo Operacional				Retirada de Água dos Hidrantes Pelo Corpo de Bombeiros		0 0.0%	
			Descargas de Limpeza de Redes de Água		2,796 0.01%			
					Esvaziamento de Redes para Serviços de Manutenção	55,930 0.2%		
						Limpeza de reservatórios no sistema distribuidor		64,319 0.23%
	Volume de Perdas por Inexistência ou Erros de Medição N 1,189,793 4.25%		Fraudes em Ligações Factivéis / Potenciais		994,075 3.55%			
			Fraudes em Ligações Inativas		1,665,360 5.96%			
			Fraudes em Ligações Ativas nos Hidrômetros		1,254,287 4.49%			
			By-Pass em Ligações Ativas		1,283,195 4.59%			
			Ramal Clandestino em Ligações Ativas		1,710,336 6.12%			
			Volume de Vazamentos em Redes e Adutoras O 956,833 3.42%	Submedição Fabricação dos Hidrômetros		125,265 0.45%		
	Desgaste Vida Útil dos Hidrômetros			849,632 3.04%				
	Superdimensionamento dos Hidrômetros			109,607 0.39%				
	Subestimação Ligações Não Hidrometradas			105,290 0.38%				
	Vazamentos Visíveis em Adutoras e Redes			572,521 2.05%				
	Vazamentos Não Visíveis em Adutoras	Vazamentos Detectáveis		286,426 1.02%				
		Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes)		97,886 0.35%				
	Volume de Vazamentos nos Ramais Prediais até o Hidrômetro P 1,264,126 4.52%	Vazamentos Visíveis em Ramais		472,910 1.69%				
Vazamentos não Visíveis em Ramais		Vazamentos Detectáveis		268,588 0.96%				
		Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes)		522,628 1.87%				
Volumes de Vazamentos e Extravazamentos em Reservatórios Q 55,930 0.2%	Extravasamentos em Reservatórios		27,965 0.1%					
	Vazamentos em Elementos da Estrutura		13,982 0.05%					
	Vazamentos em Acessórios dos Reservatórios		13,982 0.05%					

			Perdas no Sistema Distribuidor	478,997 1.71%	
--	--	--	--------------------------------	------------------	--

Gráficos do Balanço Hídrico

Data Inicial: 01/2008

Data Final: 12/2008

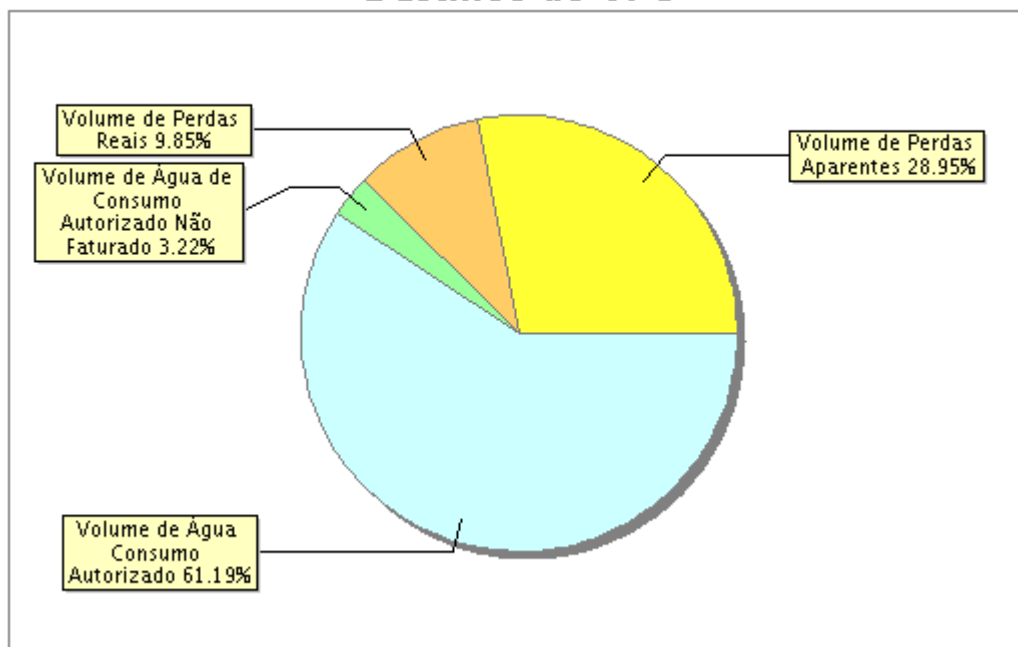
Região: INTERIOR

Unidade de Negócio: UN-BSA

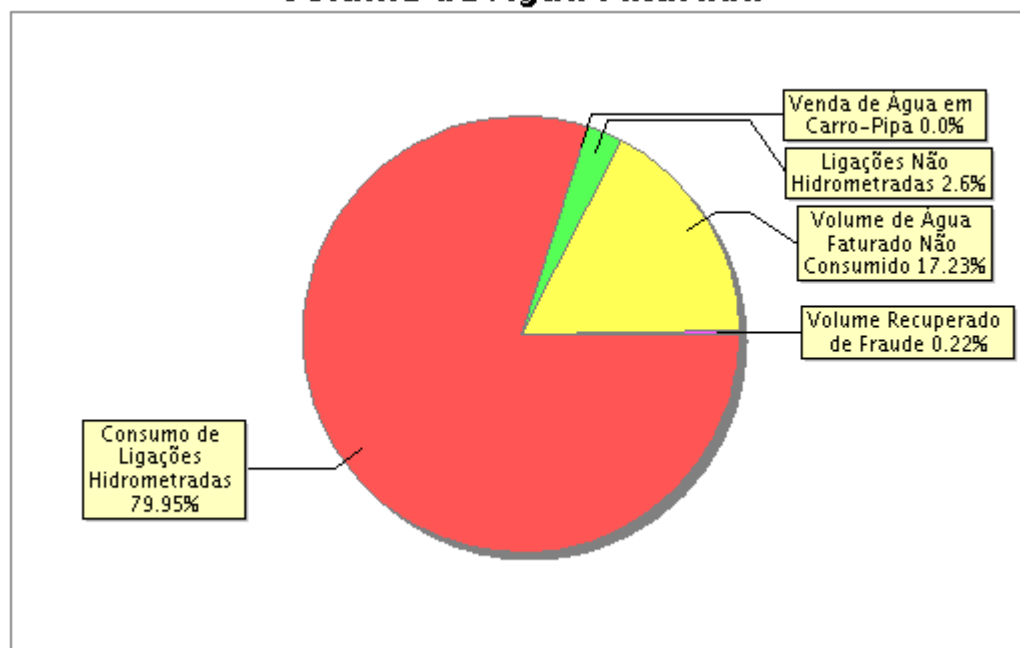
Município: <TODOS>

Localidade: <TODOS>

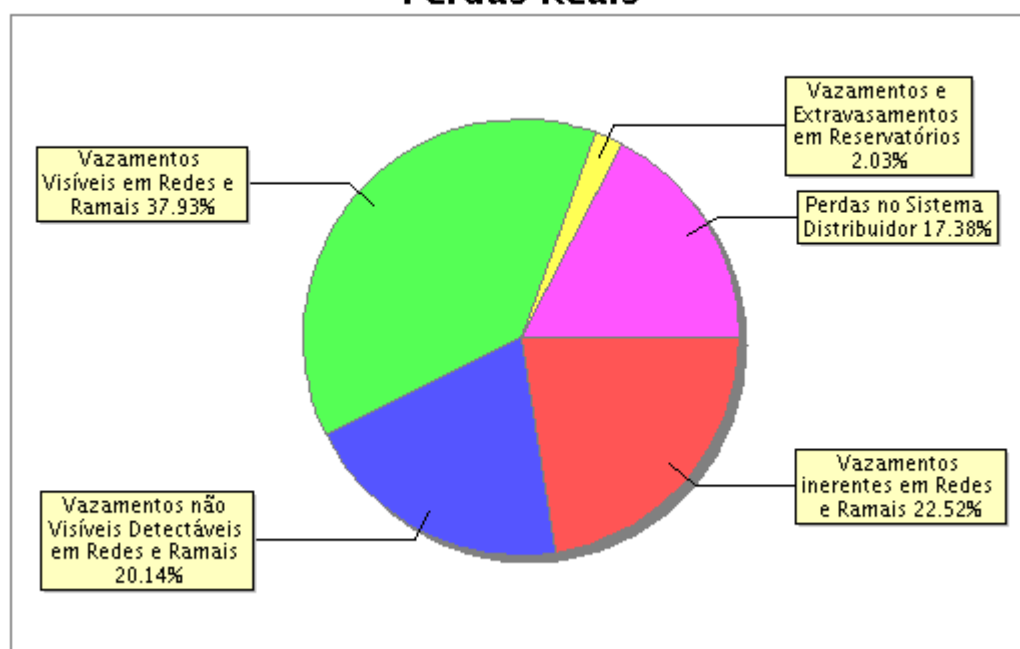
Destinos do VPC



Volume de Água Faturada



Perdas Reais



Perdas Aparentes

