

Geração do Balanço Hídrico

Data Inicial: 01/2010

Data Final: 12/2010

Região: INTERIOR

Unidade de Negócio: UN-BSA

Município: <TODOS>

Localidade: <TODOS>

Sistema Integrado: <TODOS>



VPC A 29,204,828 100.0%	VDis AA 28,831,282 98.72%	Volume de Água Consumo Autorizado B 18,850,640 64.55%	Volume de Água de Consumo Autorizado Faturado D 18,271,406 62.56%	Volume de Água Faturado Medido H 17,846,208 61.11%	Volume de Água Faturado Não Consumido R 3,646,406 12.49%		Volume de Água Faturada S 21,917,812 75.05%
				Volume de Água Faturado Não Medido I 425,198 1.46%	Consumo de Ligações Hidrometradas 17,838,840 61.08%		
					Recup. Cons. Elevado + Rec. Erro Leitura 7,368 0.03%		
					Venda de Água em Carro-Pipa 0 0.0%		
					Volume Recuperado de Fraude 193,818 0.66%		
					Ligações Não Hidrometradas 231,380 0.79%		
			Volume de Água de Consumo Autorizado Não Faturado E 579,234 1.98%	Volume de Água Não Faturado Medido J 450,733 1.54%	Imóveis Isentos de Faturamento 0 0.0%		Volume de Água Não Faturada T 10,933,422 24.95% (IANF)
					Volume Dispensado por Consumo Excessivo 197,463 0.68%		
					Consumo das Unidades Próprias da Cagece 253,270 0.87%		
					Conjuntos Sociais 0 0.0%		
				Volume de Água Não Faturado Não Medido L 128,501 0.44%	Retirada de Água dos Hidrantes Pelo Corpo de Bombeiros 0 0.0%		
					Consumo Operacional	Descargas de Limpeza de Redes de Água 2,920 0.01%	
	Esvaziamento de Redes para Serviços de Manutenção 58,410 0.2%						
	Limpeza de reservatórios no sistema distribuidor 67,171 0.23%						
	Volume de Perdas de Água C 10,354,188 35.45% (IPD)	Volume de Perdas Aparentes F 7,004,610 23.98%	Volume de Água Não Autorizado M 5,335,617 18.27%	Fraudes em Ligações Factivéis / Potenciais 719,095 2.46%			
				Fraudes em Ligações Inativas 779,440 2.67%			
				Fraudes em Ligações Ativas nos Hidrômetros 1,174,301 4.02%			
				By-Pass em Ligações Ativas 1,189,009 4.07%			
				Ramal Clandestino em Ligações Ativas 1,473,771 5.05%			
			Volume de Perdas por Inexistência ou Erros de Medição N 1,668,993 5.71%	Submedição Fabricação dos Hidrômetros 142,711 0.49%			
		Desgaste Vida Útil dos Hidrômetros 1,335,089 4.57%					
		Superdimensionamento dos Hidrômetros 124,872 0.43%					
		Subestimação Ligações Não Hidrometradas 66,321 0.23%					
		Volume de Perdas Reais G 3,349,578 11.47%		Volume de Vazamentos em Redes e Adutoras O 1,367,984 4.68%	Vazamentos Visíveis em Adutoras e Redes 840,241 2.88%		
					Vazamentos Não Visíveis em Adutoras	Vazamentos Detectáveis 451,420 1.55%	
			Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes) 76,323 0.26%				
	Volume de Vazamentos nos Ramais Prediais até o Hidrômetro P 1,549,638 5.31%		Vazamentos Visíveis em Ramais 619,616 2.12%				
			Volumos de Vazamentos e Extravazamentos em Reservatórios Q 58,410 0.2%	Vazamentos não Visíveis em Ramais	Vazamentos Detectáveis 351,539 1.2%		
	Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes) 578,483 1.98%						
	Extravasamentos em Reservatórios 29,205 0.1%						
	Vazamentos em Elementos da Estrutura 14,602 0.05%						
	Vazamentos em Acessórios dos Reservatórios 14,602 0.05%						

			Perdas no Sistema Distribuidor	373,546 1.28%	
--	--	--	--------------------------------	------------------	--

Gráficos do Balanço Hídrico

Data Inicial: 01/2010

Data Final: 12/2010

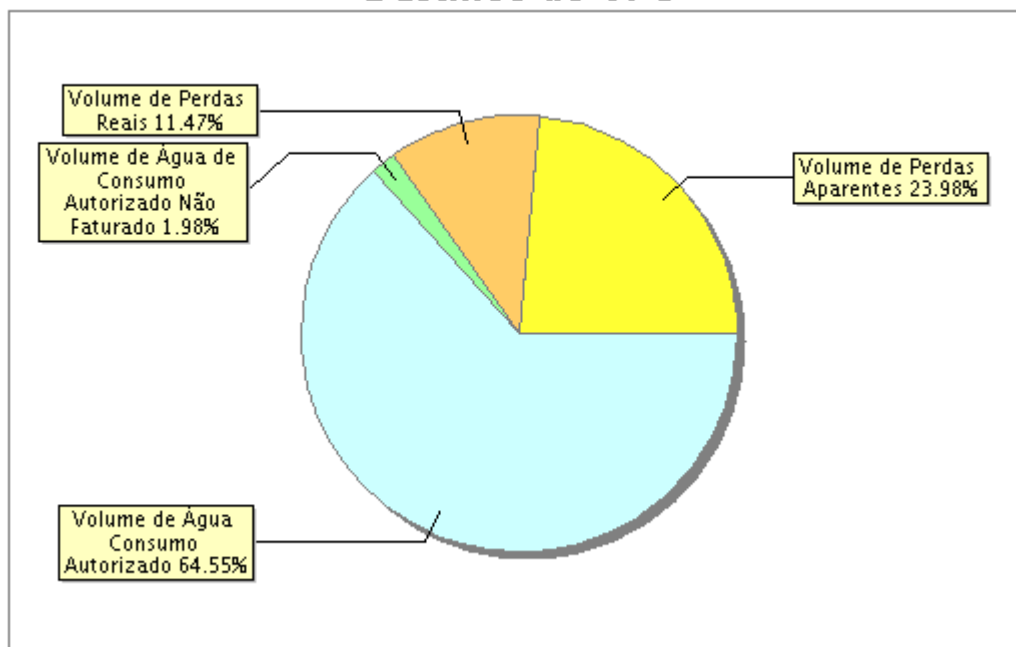
Região: INTERIOR

Unidade de Negócio: UN-BSA

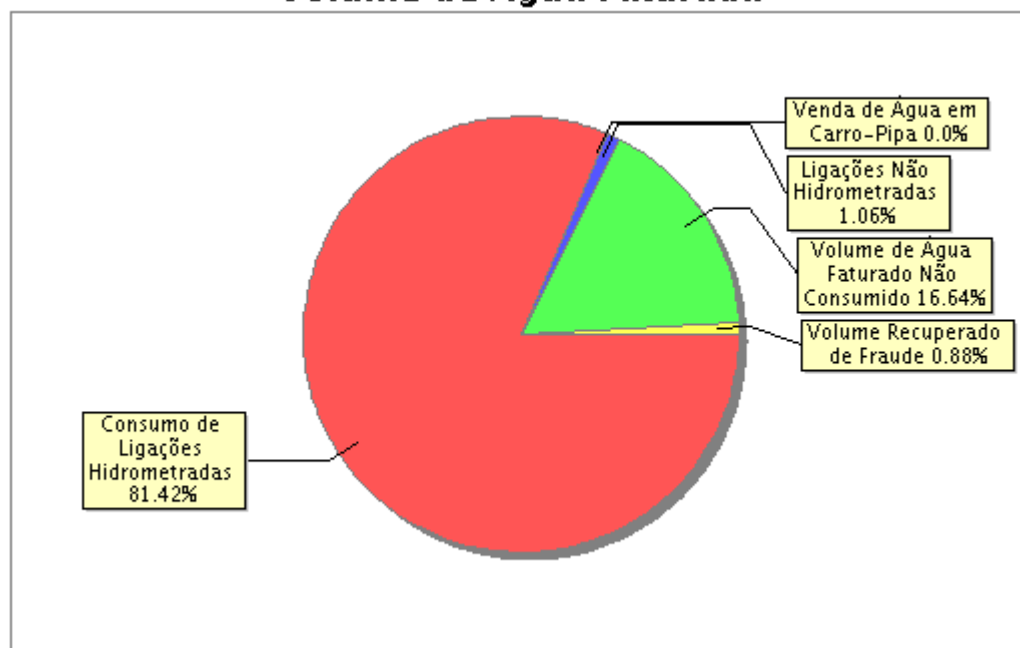
Município: <TODOS>

Localidade: <TODOS>

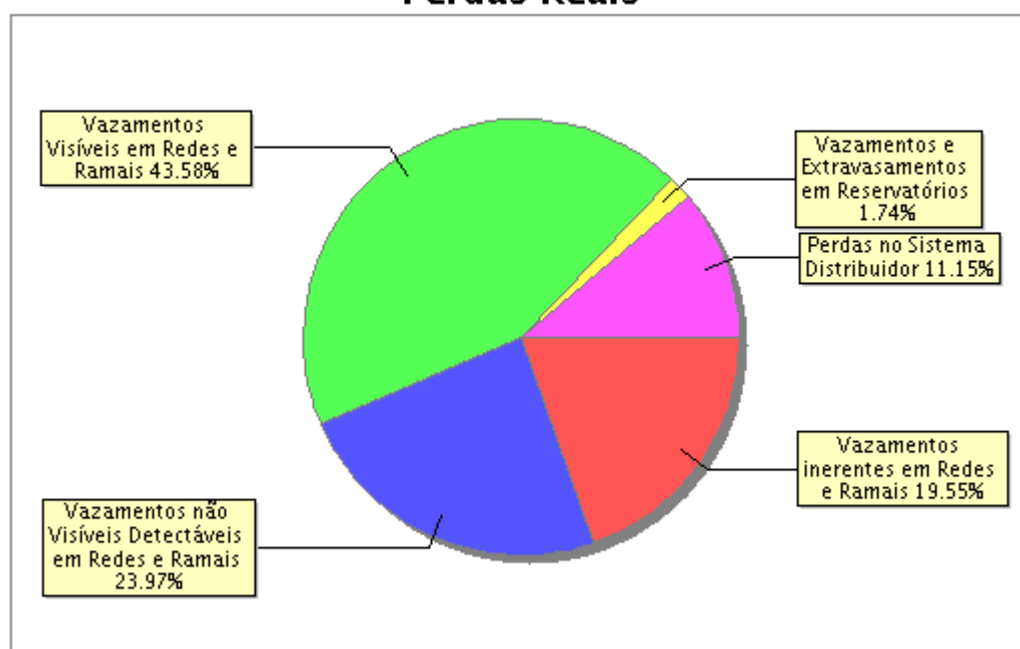
Destinos do VPC



Volume de Água Faturada



Perdas Reais



Perdas Aparentes

