

Geração do Balanço Hídrico

Data Inicial: 01/2010 Data Final: 12/2010
 Região: INTERIOR Unidade de Negócio: <TODOS>
 Município: <TODOS> Localidade: <TODOS>
 Sistema Integrado: <TODOS>



VPC A 121,317,459 100.0%	VDis AA 117,803,369 97.1%	Volume de Água Consumo Autorizado B 84,028,102 69.26%	Volume de Água de Consumo Autorizado Faturado D 81,982,654 67.58%	Volume de Água Faturado Medido H 81,027,843 66.79%	Volume de Água Faturado Não Consumido R		19,046,102 15.7%	Volume de Água Faturada S 101,028,756 83.28%	
				Volume de Água Faturado Não Medido I 954,811 0.79%	Consumo de Ligações Hidrometradas		80,910,587 66.69%		
					Recup. Cons. Elevado + Rec. Erro Leitura		21,027 0.02%		
					Venda de Água em Carro-Pipa		96,229 0.08%		
					Volume Recuperado de Fraude		459,154 0.38%		
				Ligações Não Hidrometradas		495,657 0.41%			
			Volume de Água de Consumo Autorizado Não Faturado E 2,045,448 1.69%	Volume de Água Não Faturado Medido J 1,511,651 1.25%	Imóveis Isentos de Faturamento		0 0.0%		Volume de Água Não Faturada T 39,334,805 16.72% (IANF)
					Volume Dispensado por Consumo Excessivo		1,030,095 0.85%		
					Consumo das Unidades Próprias da Cagece		481,539 0.4%		
					Conjuntos Sociais		17 0.0%		
		Volume de Água Não Faturado Não Medido L 533,797 0.44%		Retirada de Água dos Hidrantes Pelo Corpo de Bombeiros		0 0.0%			
				Consumo Operacional	Descargas de Limpeza de Redes de Água	12,132 0.01%			
					Esvaziamento de Redes para Serviços de Manutenção	242,635 0.2%			
					Limpeza de reservatórios no sistema distribuidor	279,030 0.23%			
				Volume de Perdas Aparentes F 21,419,049 17.66%	Volume de Água Não Autorizado M 14,950,800 12.32%	Fraudes em Ligações Factiveis / Potenciais		2,352,915 1.94%	
						Fraudes em Ligações Inativas		3,497,590 2.88%	
		Fraudes em Ligações Ativas nos Hidrômetros				2,691,964 2.22%			
		By-Pass em Ligações Ativas				2,710,958 2.23%			
		Ramal Clandestino em Ligações Ativas				3,697,374 3.05%			
		Volume de Perdas por Inexistência ou Erros de Medição N 6,468,248 5.33%	Submedição Fabricação dos Hidrômetros		646,547 0.53%				
			Desgaste Vida Útil dos Hidrômetros		5,088,105 4.19%				
			Superdimensionamento dos Hidrômetros		565,729 0.47%				
			Subestimação Ligações Não Hidrometradas		167,867 0.14%				
			Volume de Perdas Reais G 15,870,308 13.08%		Volume de Vazamentos em Redes e Adutoras O 5,330,784 4.39%	Vazamentos Visíveis em Adutoras e Redes		3,205,349 2.64%	
		Vazamentos Não Visíveis em Adutoras		Vazamentos Detectáveis		1,634,447 1.35%			
				Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes)		490,988 0.4%			
		Vazamentos Visíveis em Ramais		2,582,298 2.13%					
		Volume de Vazamentos nos Ramais Prediais até o P 6,782,800 5.59%		Vazamentos não Visíveis em Ramais		Vazamentos Detectáveis	1,464,260 1.21%		
					Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes)	2,736,242 2.26%			
				Extravasamentos em Reservatórios		121,317 0.1%			
		Volumens de Vazamentos e Extravazamentos em Reservatórios Q 242,635 0.2%		Vazamentos em Elementos da Estrutura		60,659 0.05%			
				Vazamentos em Acessórios dos		60,659			

				Reservatórios	0.05%	
				Perdas no Sistema Distribuidor	3,514,090 2.9%	

Gráficos do Balanço Hídrico

Data Inicial: 01/2010

Data Final: 12/2010

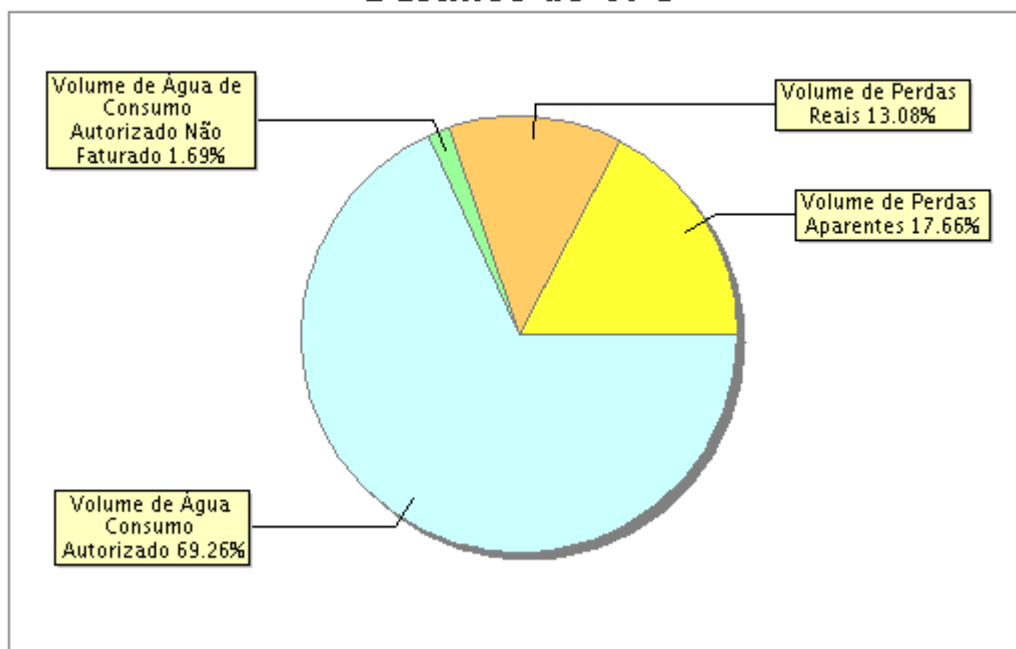
Região: INTERIOR

Unidade de Negócio: <TODOS>

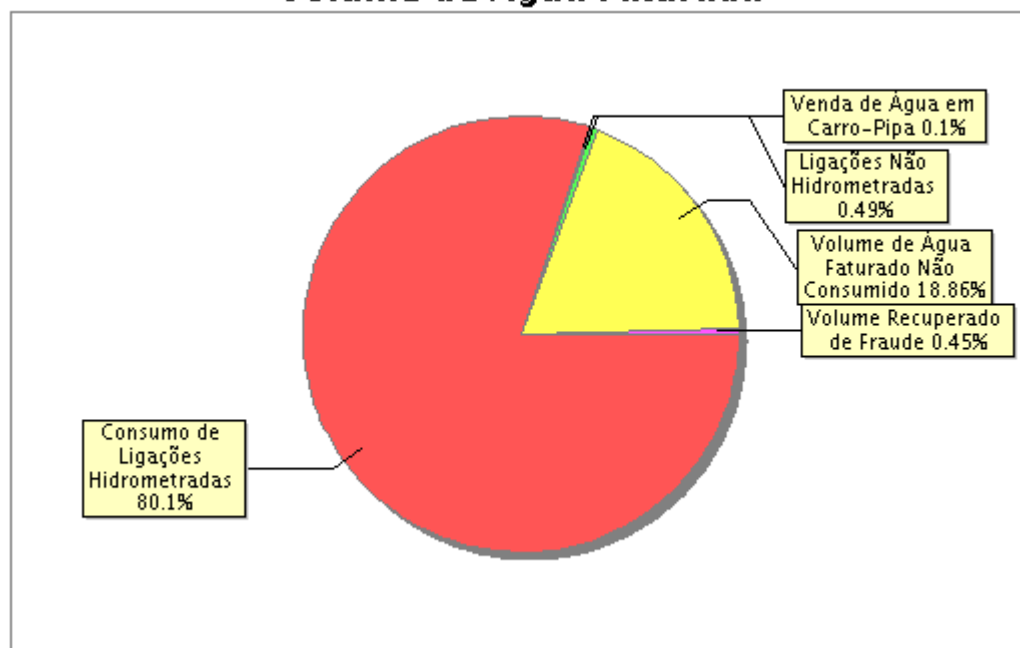
Município: <TODOS>

Localidade: <TODOS>

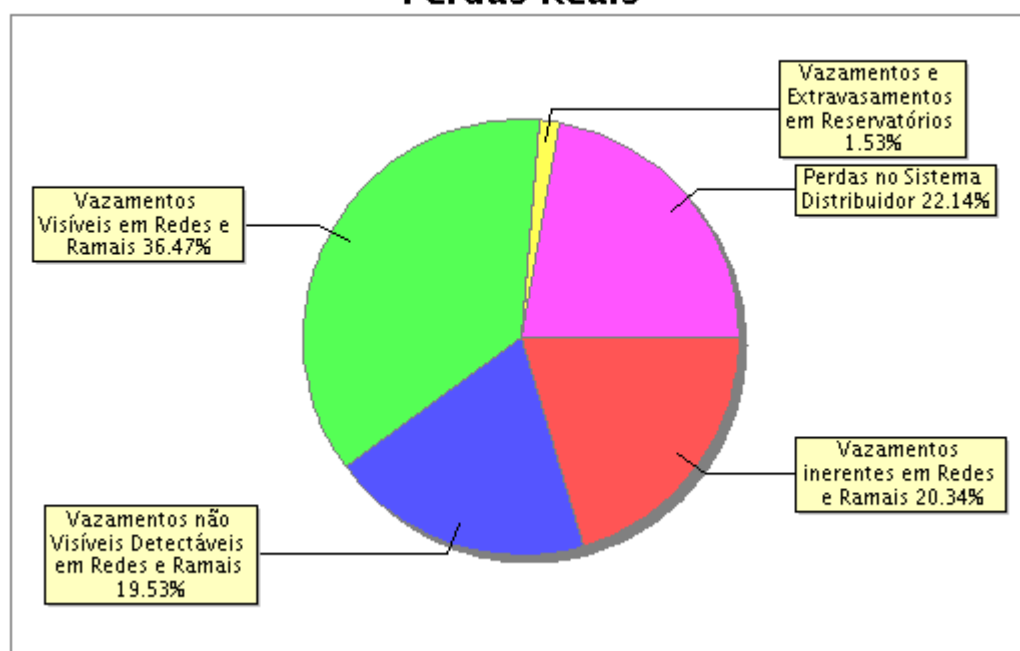
Destinos do VPC



Volume de Água Faturada



Perdas Reais



Perdas Aparentes

