

Geração do Balanço Hídrico

Data Inicial: 01/2008 Data Final: 12/2008
 Região: INTERIOR Unidade de Negócio: <TODOS>
 Município: <TODOS> Localidade: <TODOS>
 Sistema Integrado: <TODOS>



VPC A 109,481,516 100.0%	VDis AA 108,644,756 99.24%	Volume de Água Consumo Autorizado B 73,113,136 66.78%	Volume de Água de Consumo Autorizado Faturado D 70,110,276 64.04%	Volume de Água Faturado Medido H 68,684,338 62.74%	Volume de Água Faturado Não Consumido R 17,608,449 16.08%		Volume de Água Faturada S 87,718,725 80.12%
				Volume de Água Faturado Não Medido I 1,425,938 1.3%	Consumo de Ligações Hidrometradas 68,601,847 62.66%		
					Recup. Cons. Elevado + Rec. Erro Leitura 0 0.0%		
					Venda de Água em Carro-Pipa 82,491 0.08%		
					Volume Recuperado de Fraude 76,270 0.07%		
				Ligações Não Hidrometradas 1,349,668 1.23%			
			Volume de Água de Consumo Autorizado Não Faturado E 3,002,860 2.74%	Volume de Água Não Faturado Medido J 2,521,141 2.3%	Imóveis Isentos de Faturamento 0 0.0%		
					Volume Dispensado por Consumo Excessivo 2,122,462 1.94%		
					Consumo das Unidades Próprias da Cagece 398,679 0.36%		
					Conjuntos Sociais 0 0.0%		
		Volume de Perdas de Água C 36,368,380 33.22% (IPD)	Volume de Perdas Aparentes F 25,257,940 23.07%	Volume de Água Não Autorizado M 19,756,230 18.05%	Retirada de Água dos Hidrantes Pelo Corpo de Bombeiros 0 0.0%		
					Consumo Operacional	Descargas de Limpeza de Redes de Água 10,948 0.01%	
						Esvaziamento de Redes para Serviços de Manutenção 218,963 0.2%	
						Limpeza de reservatórios no sistema distribuidor 251,807 0.23%	
					Fraudes em Ligações Factivéis / Potenciais 3,226,370 2.95%		
					Fraudes em Ligações Inativas 5,464,129 4.99%		
					Fraudes em Ligações Ativas nos Hidrômetros 3,195,911 2.92%		
					By-Pass em Ligações Ativas 3,238,970 2.96%		
					Ramal Clandestino em Ligações Ativas 4,630,852 4.23%		
					Volume de Perdas por Inexistência ou Erros de Medição N 5,501,710 5.03%	Volume de Vazamentos em Redes e Adutoras O 4,324,870 3.95%	Submedição Fabricação dos Hidrômetros 548,652 0.5%
			Desgaste Vida Útil dos Hidrômetros 4,206,914 3.84%				
			Superdimensionamento dos Hidrômetros 480,070 0.44%				
			Subestimação Ligações Não Hidrometradas 266,074 0.24%				
			Vazamentos Visíveis em Adutoras e Redes 2,551,983 2.33%				
			Vazamentos Não Visíveis em Adutoras	Vazamentos Detectáveis 1,262,677 1.15%			
				Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes) 510,210 0.47%			
			Volume de Perdas Reais G 11,110,440 10.15%	Volume de Vazamentos nos Ramais Prediais até o Hidrômetro P 5,729,847 5.23%			Vazamentos Visíveis em Ramais 2,103,903 1.92%
					Vazamentos não Visíveis em Ramais	Vazamentos Detectáveis 1,193,294 1.09%	
						Vazamentos Não Detectáveis (Inerentes) 2,432,649 2.22%	
					Volumes de Vazamentos e Extravasamentos em Reservatórios Q 218,963 0.2%	Extravasamentos em Reservatórios 109,482 0.1%	
						Vazamentos em Elementos da Estrutura 54,741 0.05%	
						Vazamentos em Acessórios dos	

				Reservatórios	0.05%	
				Perdas no Sistema Distribuidor	836,760 0.76%	

Gráficos do Balanço Hídrico

Data Inicial: 01/2008

Data Final: 12/2008

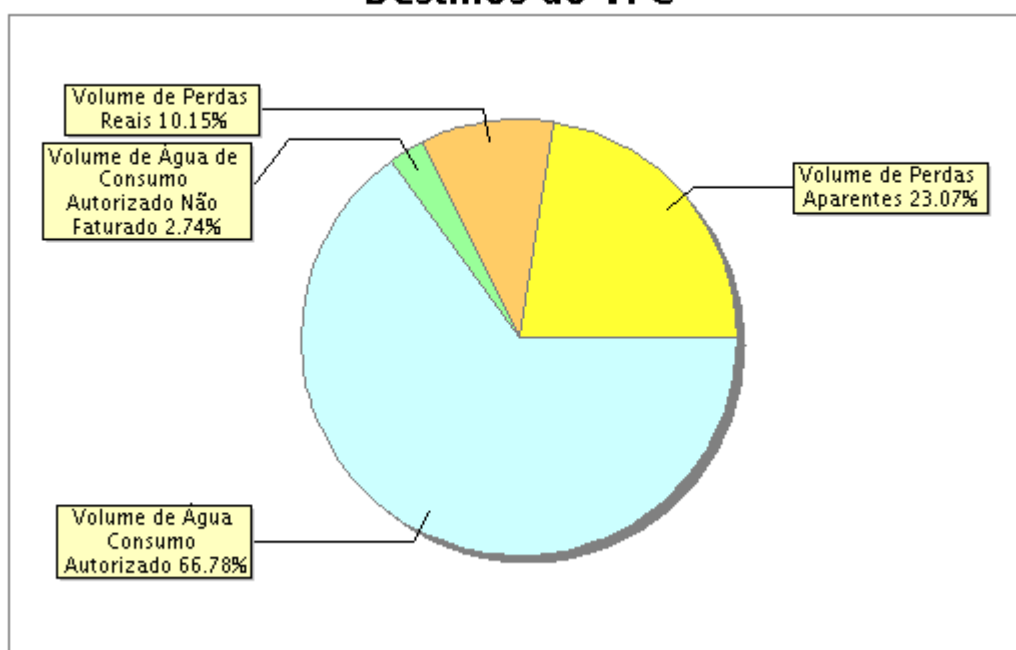
Região: INTERIOR

Unidade de Negócio: <TODOS>

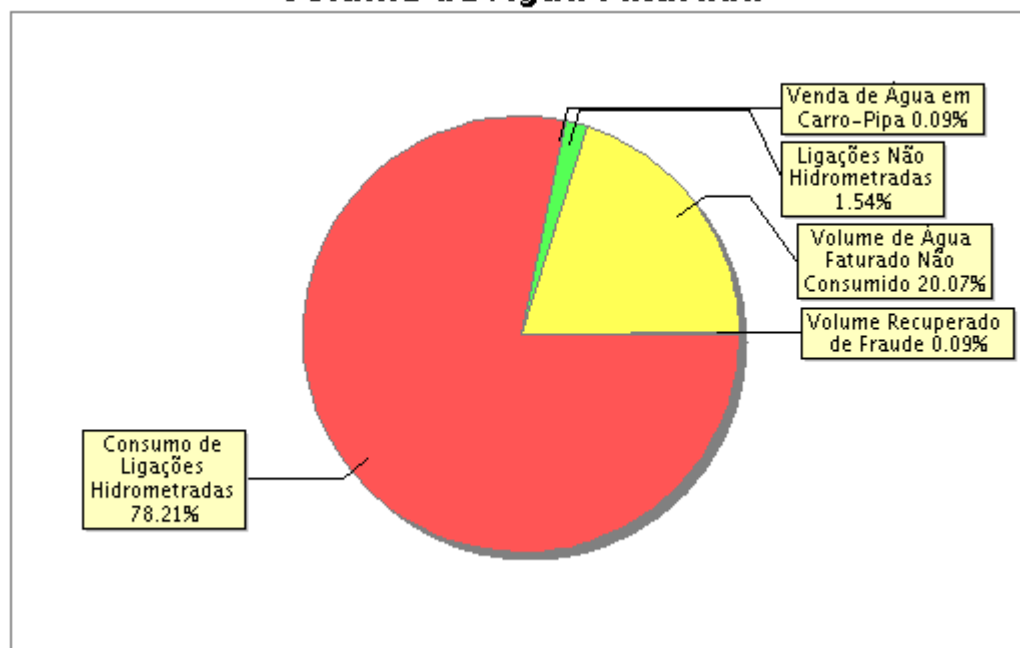
Município: <TODOS>

Localidade: <TODOS>

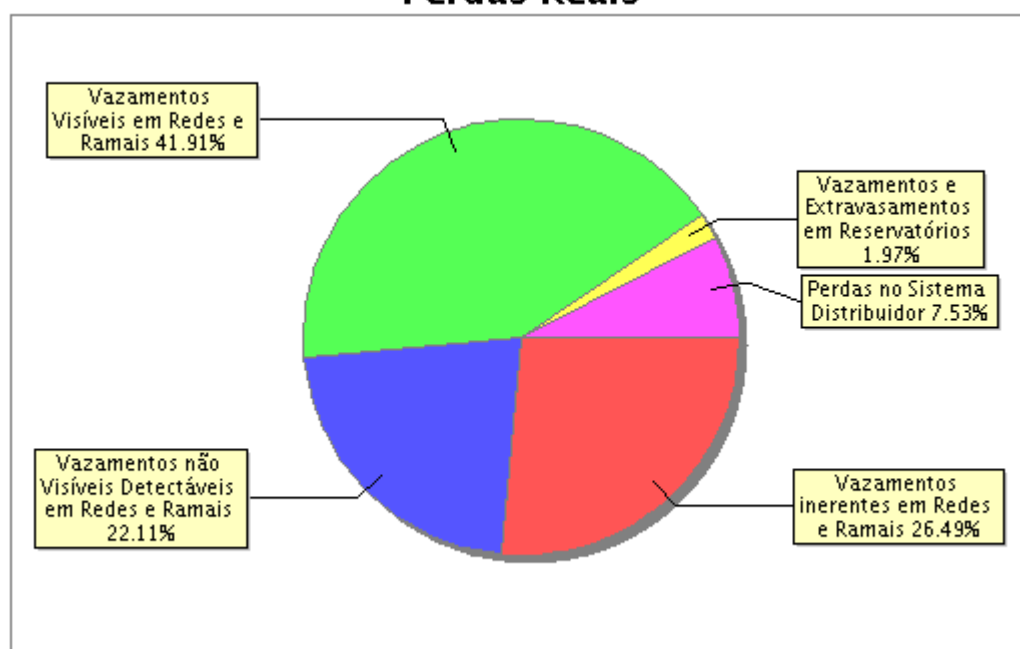
Destinos do VPC



Volume de Água Faturada



Perdas Reais



Perdas Aparentes

