

Importância da potabilidade das águas para redução dos custos e das doenças de veiculação hídrica

“No Nordeste 1,2 milhões de famílias rurais consomem águas de cisternas que, em sua maioria, são impróprias para o consumo humano. São, portanto, aproximadamente 5 milhões de pessoas vulneráveis às doenças de veiculação hídrica”.

Internações por Doenças de Veiculação Hídrica no ano de 2018		
Localidade	Quantidade de internações	Valor da despesa
Nordeste	109.072	R\$ 39.455.312,55
Custo médio por internação		R\$ 361,73

Fonte: Instituto Trata Brasil – Painel Saneamento Brasil

O Purafiltra oferece água da melhor qualidade pelo menor preço, proporcionando saúde e economia às famílias

Simulação considerando a Purificação de 20 litros de água/dia para o consumo de uma família de 4 pessoas*		
Custo do Purafiltra	Capacidade de Purificação	Custo por 20 litros/dia
R\$ 600,00	100.000 litros (5 mil garrações de 20 litros)	R\$ 0,12 (R\$ 600,00 / 5.000 garrações)
Custo anual por família (doze centavos /dia x 365 dias)		R\$ 43,80
Custo anual por pessoa (quarenta e três reais / 4 pessoas)		R\$ 10,95
Durabilidade		10 anos, aproximadamente

* Água para beber, cozinhar, escovar os dentes e lavar frutas e legumes.

Fonte: Elaboração própria