

O QUE SUA EMPRESA LANÇA NA REDE DE ESGOTO?



Águas de Pará de Minas
Grupo Águas do Brasil

Você sabia que para garantir a eficiência do sistema de tratamento de esgoto e o bom funcionamento da rede pública, é fundamental que os efluentes lançados por empresas e estabelecimentos atendam aos padrões técnicos e características específicas?

O sistema público foi projetado para receber apenas efluentes com características compatíveis ao esgoto doméstico.

O que é considerado efluente doméstico?

São aqueles que atendem aos parâmetros estabelecidos para lançamento na rede pública.

PARÂMETROS	CONCENTRAÇÃO (mg/L)
Cloreto Total	100
DBO	400
DQO	800
Fósforo Total	11
Gorduras, Óleos e Graxas Totais	153
Nitrato	0,4
Nitrito	0,1
Nitrogênio Amoniacal Total	41
Nitrogênio Total - NTK	69
pH	Mínimo: 6,0 Máximo: 9,0
Sólidos Sedimentáveis	23
Sólidos Suspensos Totais	389
Substâncias Tensoativas - ATA	5
Temperatura	Mínimo: 25°C Máximo: 35°C

Qualquer lançamento que ultrapasse esses limites é classificado como Efluente Não Doméstico.