

A Importância da Água Sistema de Tratamento

Contexto: *Meio Ambiente e Tecnologia*

Cícero Suari de Macedo Filho

Diretor

cicero@ambienteestrategico.com.br

FASES DO MEIO AMBIENTE



EXORTAÇÃO

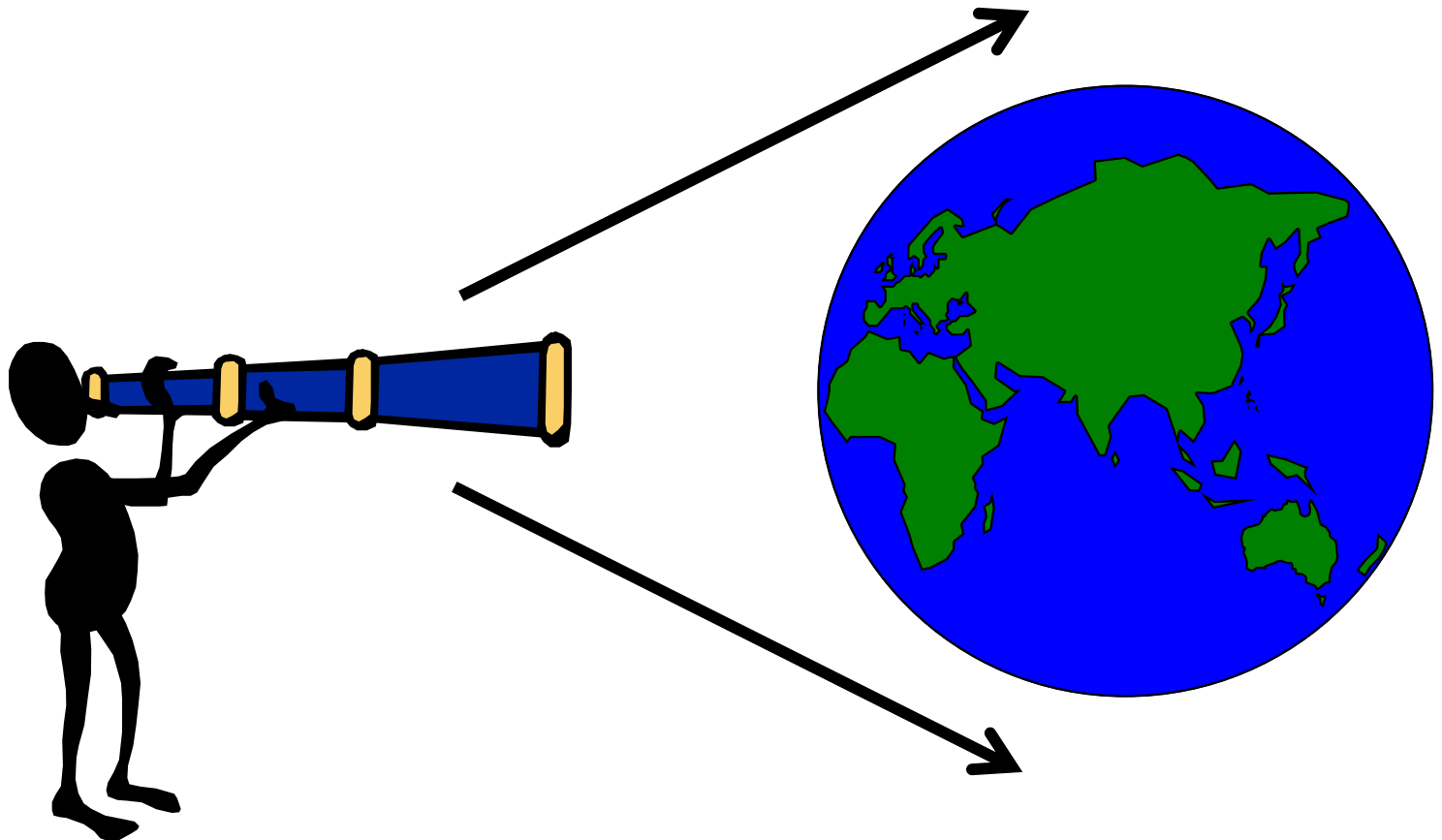


CONSCIENTIZAÇÃO



AÇÃO

VISÃO HOLÍSTICA



USOS DA ÁGUA

ABASTECIMENTO PÚBLICO



INDUSTRIAL



Foto: Angélica Pretto

IRRIGAÇÃO



GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA



www.atiaiaenergia.com.br/pchs/canoaQuebrada.php



NAVEGAÇÃO

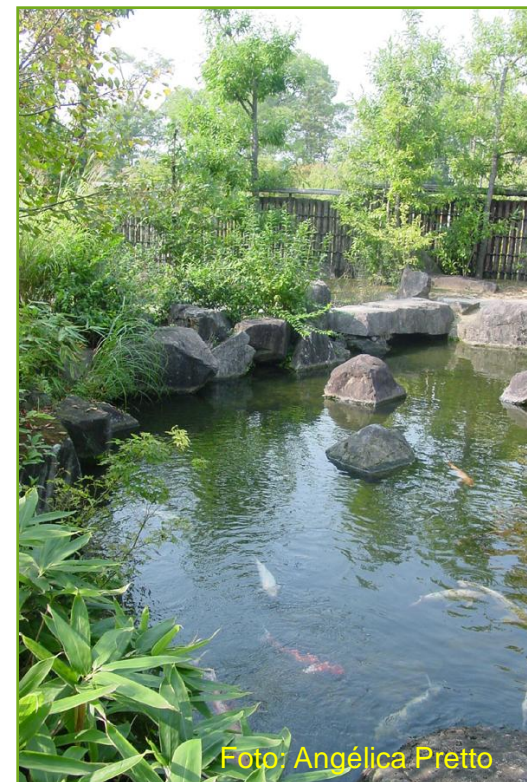


Foto: Angélica Pretto

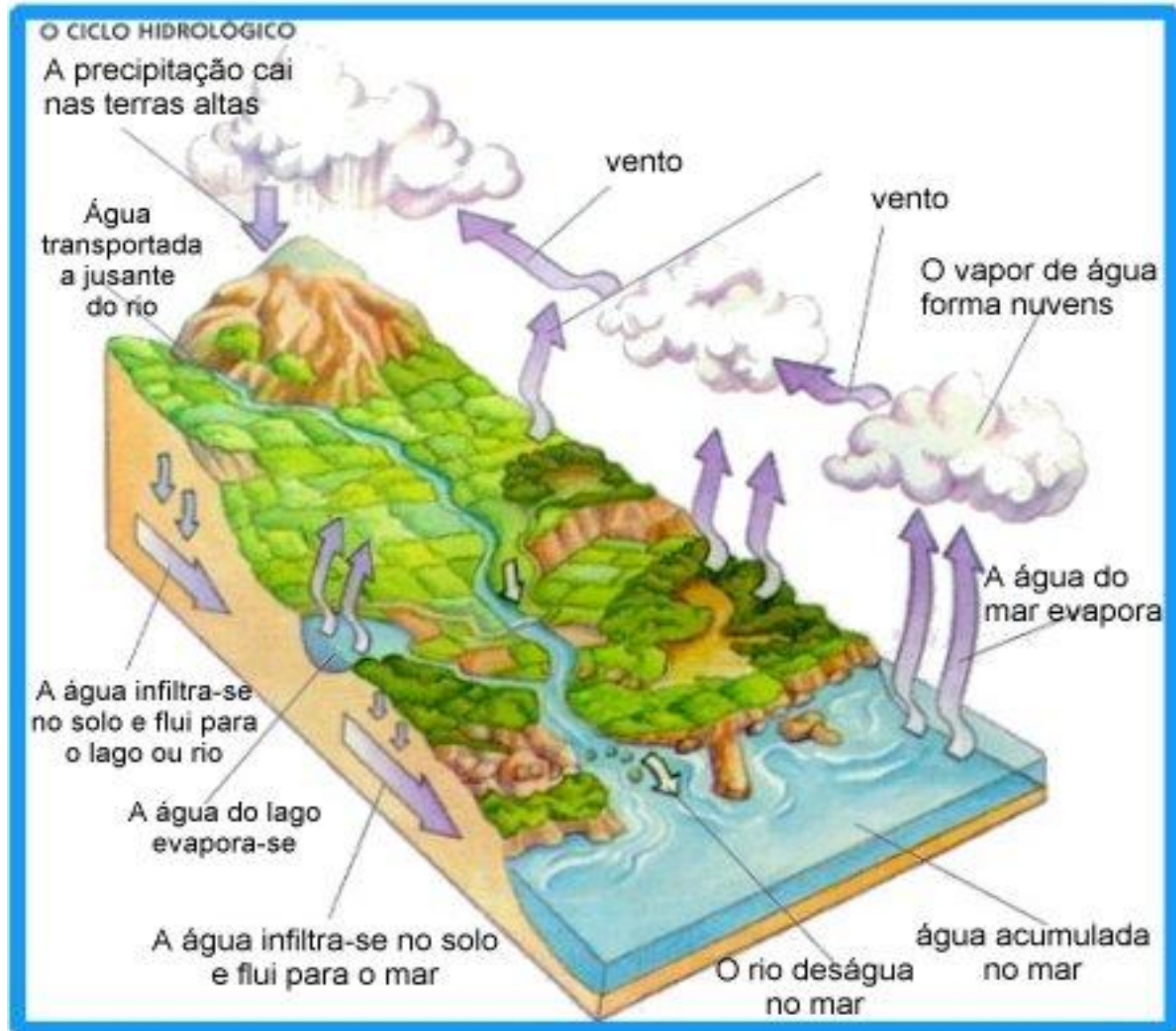
RECREAÇÃO



PRESERVAÇÃO DE FAUNA E FLORA



CICLO HIDROLÓGICO



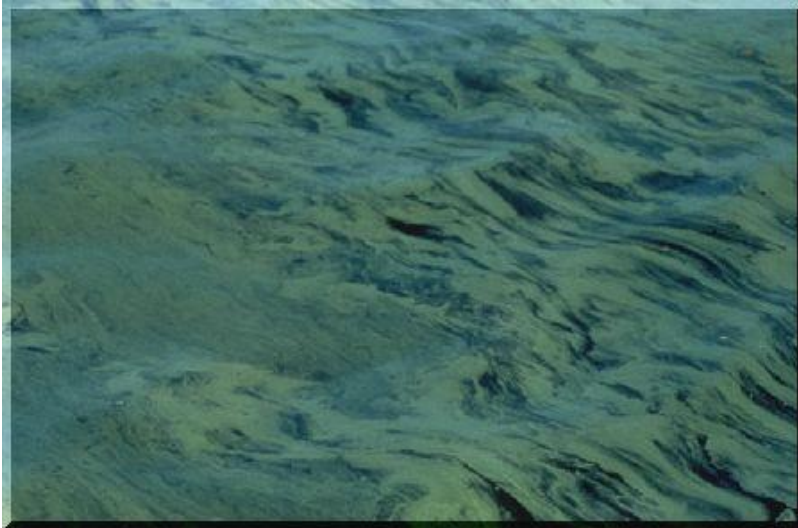
LOTEAMENTO CLANDESTINO EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO DE MANANCIASIAIS



POLUIÇÃO DAS ÁGUAS



EUTROFIZAÇÃO



Crescimento de Algas



RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES

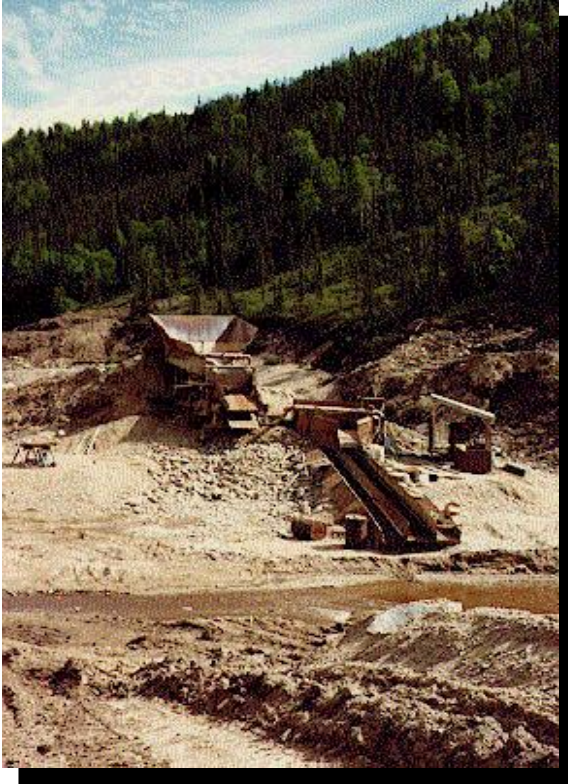


Com a industrialização



Metais Pesados e
Compostos
Orgânicos Tóxicos

Com as atividades extrativas

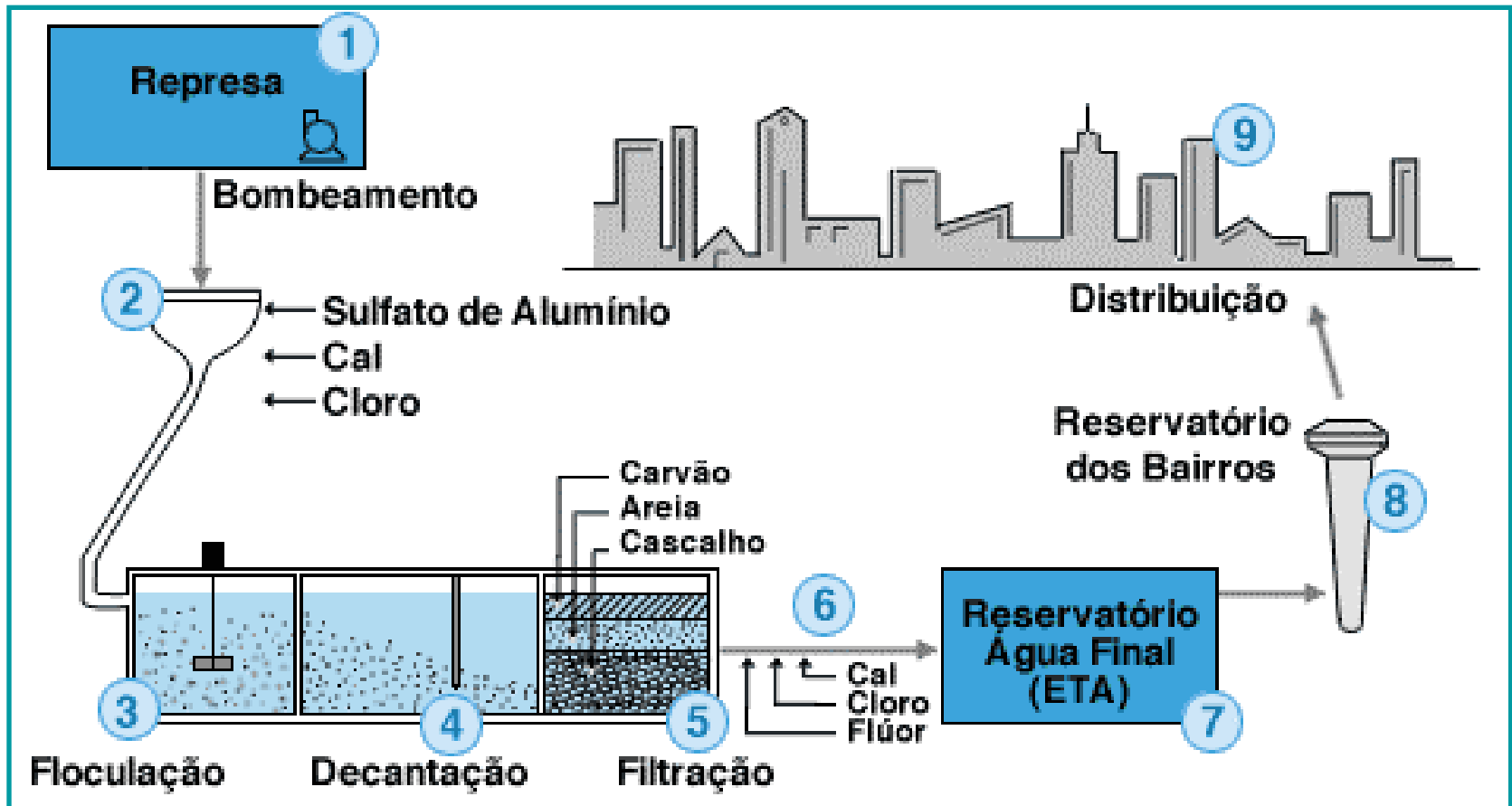


Assoreamento

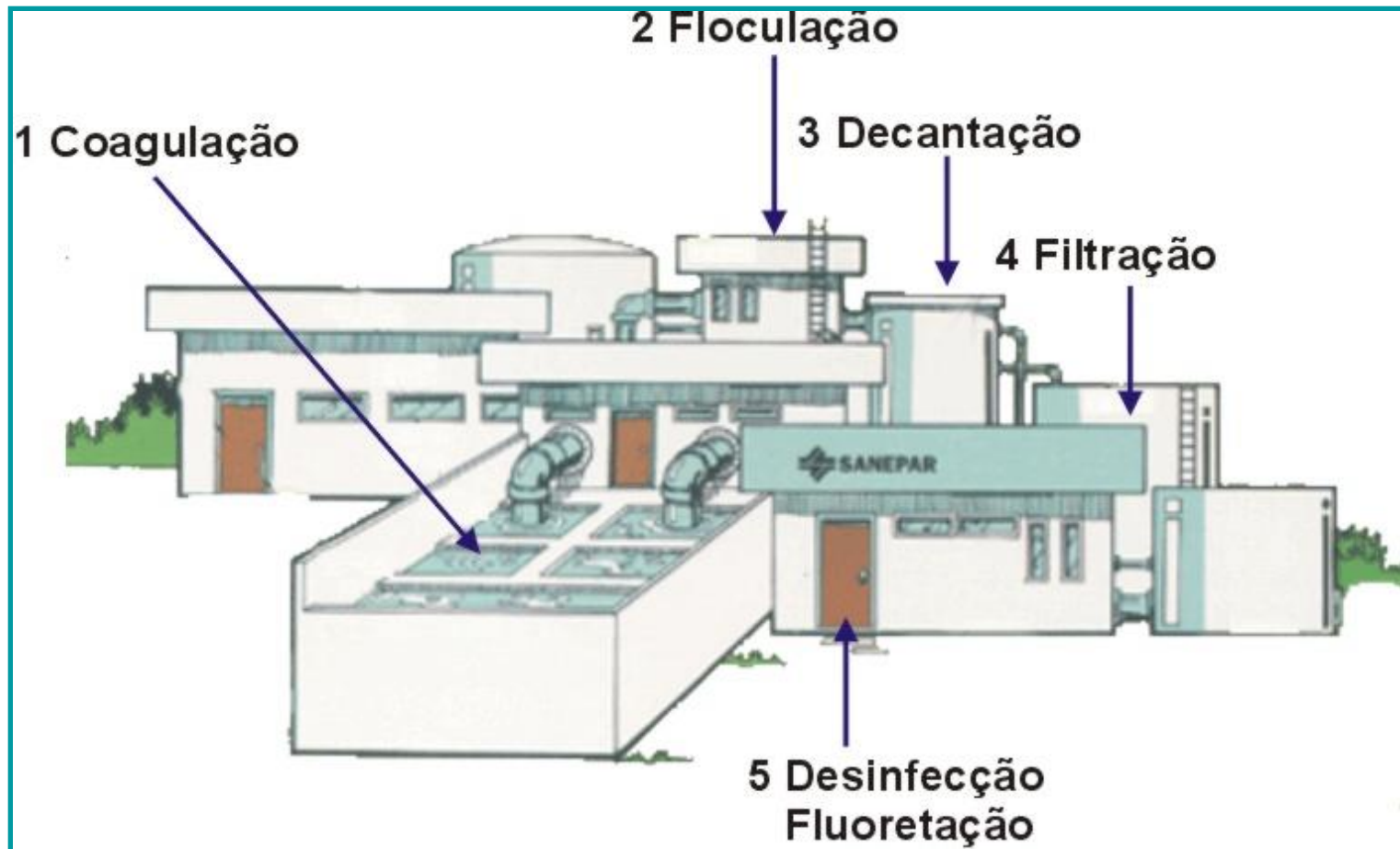
Poluição difusa



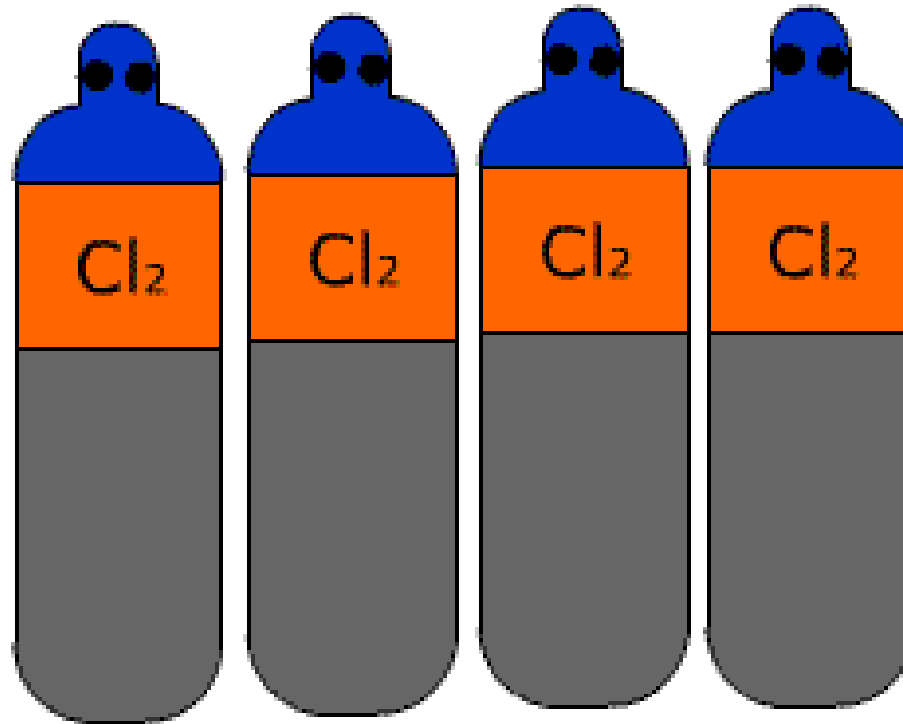
Sistema de Tratamento de Água



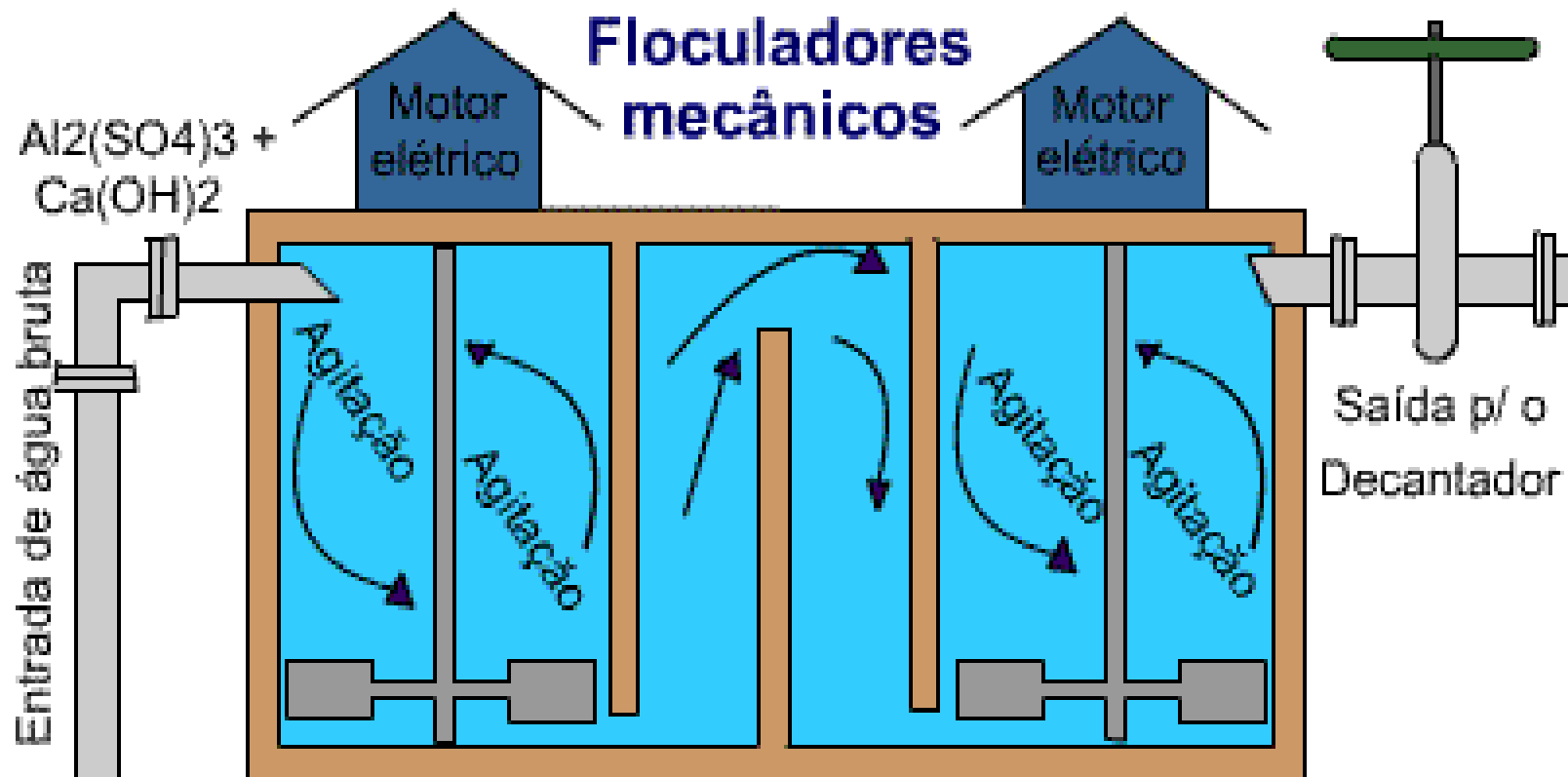
Processo de Tratamento de Água



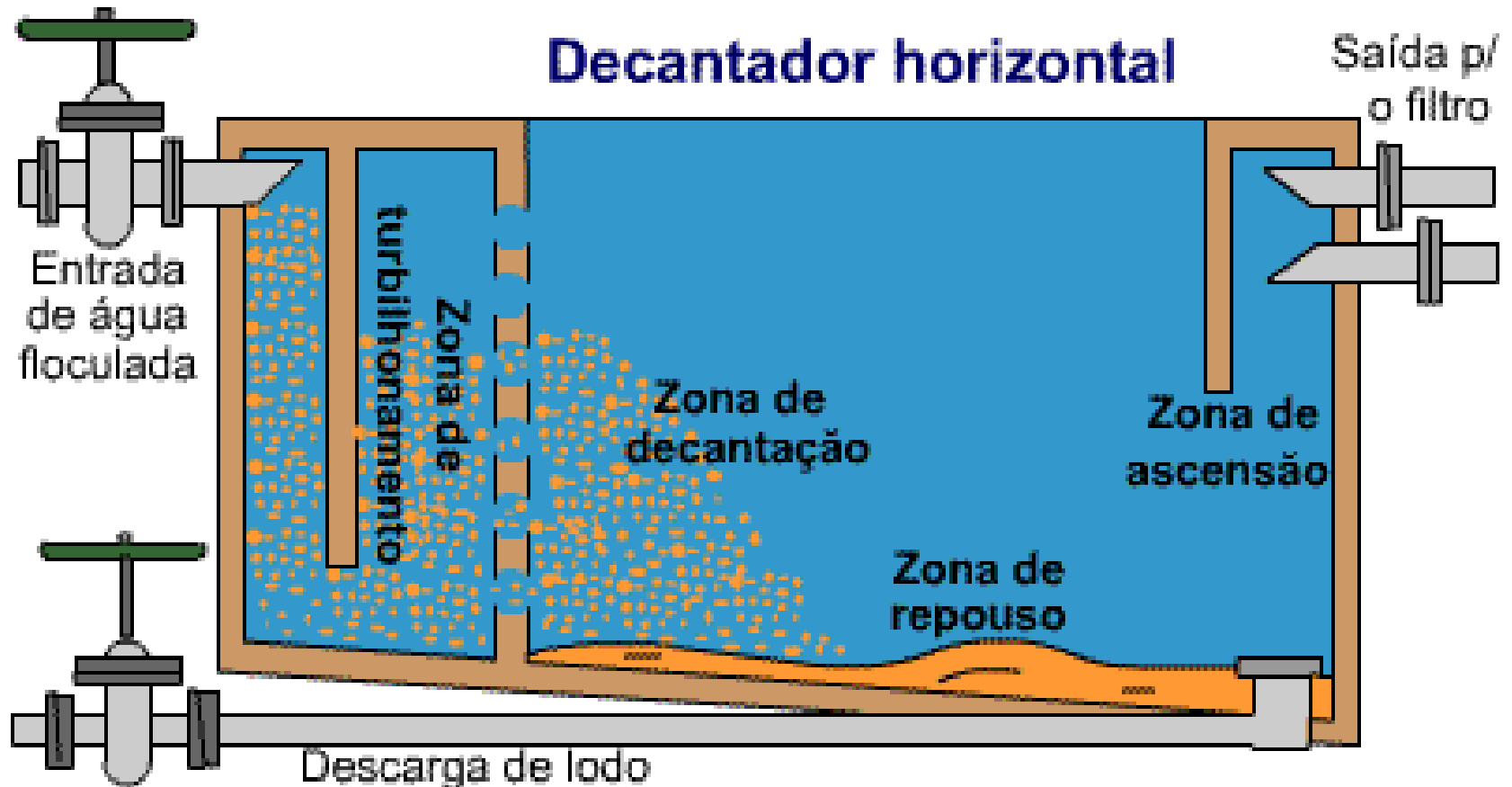
Cloração



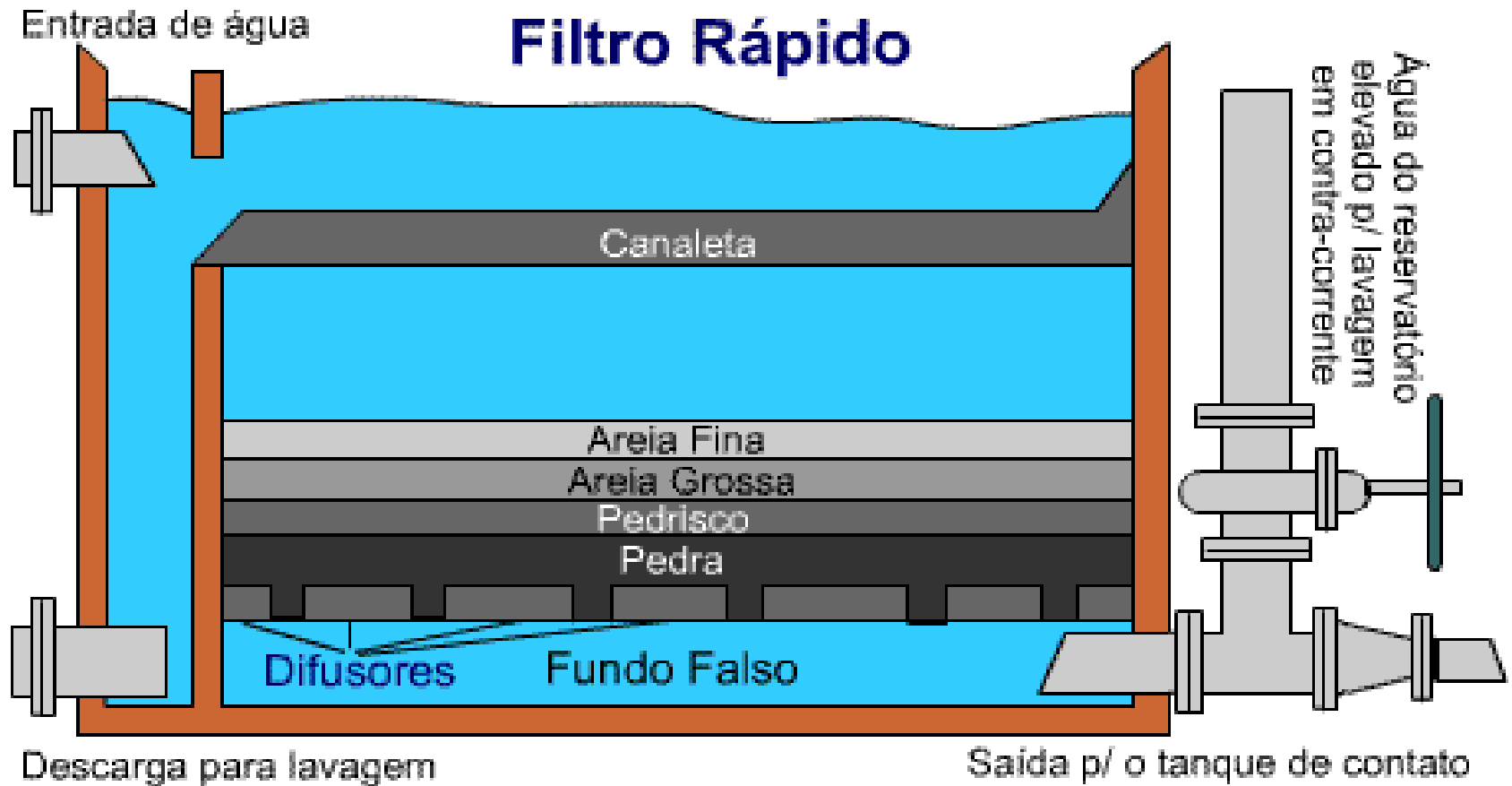
Floculação ou Coagulação



Decantação



Filtração



MINISTÉRIO DA SAÚDE

Portaria nº 518, de 25 de março de 2004

Estabelece os procedimentos e responsabilidades relativos ao controle e vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade, e dá outras providências.



A Importância da Água Sistema de Tratamento

Contexto: *Meio Ambiente e Tecnologia*

Cícero Suari de Macedo Filho

Diretor

cicero@ambienteestrategico.com.br

www.ambienteestrategico.com.br