

APÊNDICE X

Questionário (Entidade Gestora Baixa)

A presença de cianobactérias em represas utilizadas para produção de águas de consumo ou para atividades recreativas não vigiadas, tem sido alvo de preocupação das autoridades de saúde devido à toxicidade potencial que representam para a saúde humana e animal.

Com este questionário pretende-se obter informação que permita caracterizar a origem da água; as estratégias utilizadas para detectar e minimizar o teor de cianotoxinas na água fornecida ao consumidor, a gestão de águas residuais e de resíduos sólidos, de modo a caracterizar o impacto da presença destes microrganismos na saúde humana e o tipo de intervenção das autoridades competentes.

Distrito: _____

Concelho: _____

Águas de consumo, obtidas a partir de Águas Subterrâneas

Em situação de rotina	Pesquisa de Cianotoxina na Rede de Abastecimento	
	Sim	<u>Não</u>
Sempre que informado pela EG Alta sobre a ocorrência de fluorescências	Sim	Não
	Utilização de outra fonte alternativa de água em caso de indicação de fluorescência	
	SIM <input type="checkbox"/>	NÃO <input type="checkbox"/>
Tratamento para detecção e remoção de células	Pré-oxidação	<input type="checkbox"/>
	<u>Microfiltração</u>	<input type="checkbox"/>
SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Bancos filtração (areia, filtração biológica)	<input type="checkbox"/>
	Tratamento convencional (coagulação e floculação)	<input type="checkbox"/>
Tratamento para detecção e remoção de toxinas	Processos físicos	<input type="checkbox"/>
	Processos químicos	<input type="checkbox"/>
SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Processos biológicos	<input type="checkbox"/>
Obs.:		

Águas de consumo, obtidas a partir de Águas Superficiais

Em situação de rotina	Pesquisa de Cianotoxina na Rede de Abastecimento	
	Sim	<u>Não</u>
Sempre que informado pela EG Alta sobre a ocorrência de fluorescências	Sim	Não
	Utilização de outra fonte alternativa de água em caso de indicação de fluorescência	
	SIM <input type="checkbox"/>	NÃO <input type="checkbox"/>
Obs.:		
Tratamento para detecção e remoção de células	Pré-oxidação	<input type="checkbox"/>
	Microfiltração	<input type="checkbox"/>
SIM <input type="checkbox"/> <u>NÃO</u> <input type="checkbox"/>	Bancos filtração (areia, filtração biológica)	<input type="checkbox"/>
	Tratamento convencional (coagulação e floculação)	<input type="checkbox"/>
Tratamento para detecção e remoção de toxinas	Processos físicos	<input type="checkbox"/>
	Processos químicos	<input type="checkbox"/>
SIM <input type="checkbox"/> <u>NÃO</u> <input type="checkbox"/>	Processos biológicos	<input type="checkbox"/>
Obs		

Gestão de Águas Residuais

Sector	Subsector	Atividades Desenvolvidas (Ex.)
Tratamento águas Residuais		
Centrais urbanas	Efluentes urbanos sem tratamento <input type="checkbox"/>	Estações de recolha e tratamento
	Tratamento primário <input type="checkbox"/>	
	Tratamento secundário <input type="checkbox"/>	
	Tratamento Terciário <input type="checkbox"/>	
Instalações rurais	Efluentes sem tratamento <input type="checkbox"/>	Aglomerados rurais
	Fossas sépticas <input type="checkbox"/>	
	Lagoas de estabilização <input type="checkbox"/>	
	Lamas activadas <input type="checkbox"/>	
	Outro - Leitos percoladores <input type="checkbox"/>	

Gestão Municipal de Resíduos Sólidos

Gestão de resíduos sólidos	Aterro Sanitário <input type="checkbox"/> Lixeira <input type="checkbox"/> Outro (Estação Transferência) <input type="checkbox"/>
-----------------------------------	---

Comentários:

Obrigado pela Disponibilidade