

ANEXO X

Meses	Águas pluviais	Torre de arrefecimento				Água de compensação da torre		Águas residuais	
								Análise simples	Análise completa
Janeiro		X	X	X	X	X	X	X	X
Fevereiro		X	X			X		X	
Março		X	X	X		X		X	
Abril	X	X	X		X	X	X	X	X
Maio		X	X	X		X		X	
Junho		X	X			X		X	
Julho		X	X	X	X	X	X	X	X
Agosto		X	X			X		X	
Setembro	X	X	X	X		X		X	
Outubro		X	X		X	X	X	X	X
Novembro		X	X	X		X		X	
Dezembro	X	X	X			X		X	
Periodicidade	3x por ano (dependente da chuva)	Contínuo e semanal	Mensal	Bimestral	Trimestral	Mensal	Trimestral	Quinzenal	Trimestral

Parâmetros de Análise			Local de recolha
Águas Pluviais	3 x por ano (dependente da chuva)	- CBO5; - CQO; - SST; - Óleos e Gorduras.	Saída do separador de hidrocarbonetos
Torre de Arrefecimento	Contínuo e Semanal	- Condutividade ou sólidos dissolvidos totais - Desinfetante residual - pH	Provedeira do sistema de monitorização e tratamento de águas
	Bimestral	- <i>Legionella spp</i> - <i>Legionella pneumophila</i>	
	Mensal	- Alcalinidade total - Cloretos - Dureza de cálcio - Dureza de magnésio - Dureza total - Índice de Langelier - Fator de concentração (valor calculado) - Inibidores (corrosão ou incrustação) - Temperatura - Ferro total - Nº de colónias a 30°C (mínimo 48h de incubação) - Turvação (NÃO está incluído no anexo II do Despacho)	
	Trimestral	- Sólidos suspensos - Sulfatos	
Água de compensação da Torre	Mensal	- Condutividade ou sólidos dissolvidos totais - Cloretos - Dureza de cálcio - Dureza de magnésio - Dureza total - Índice de Langelier - Turvação (NÃO está incluído no anexo II do Despacho)	Picagem no tubo de recolha de água do furo
	Trimestral	- pH - Alcalinidade total - Ferro total - Nº de colónias a 30°C (mínimo 48h de incubação) - <i>Legionella spp</i> - <i>Legionella pneumophila</i> - Sólidos suspensos - Sulfatos	
Águas Residuais (análise simples)	Quinzenal	- Temperatura; - CBO5; - CQO; - SST; - Cloretos	Provedeira do D19006
Águas Residuais (análise completa)	Trimestral	- Temperatura; - CBO5; - CQO; - SST; - Ferro; - Óleo e Gorduras; - Substâncias Tensioativas Aniónicas (Detergentes); - Cloretos; - Boro; - Nitritos; - Selénio; - Zinco; - Hidrocarbonetos Totais; - Fluoretos; - Cobalto; - Estanho; - Prata; - Condutividade Eléctrica; - Crómio Trivalente; - Metais Pesados.	

Plano de Manutenção Preventiva - Rede de Drenagem																								
Calendário Quinzenal - Manutenção																								
Mês	Jan		Fev		Mar		Abr		Mai		Jun		Jul		Ago		Set		Out		Nov		Dez	
Quinzena	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Data de monitorização																								
Data da manutenção																								
Data da manutenção de emergência																								
Responsável																								

OBS: Deverá ser efetuada, quinzenalmente, a manutenção preventiva da rede de drenagem.
Em caso de necessidade, poderá ser realizada manutenção de emergência.

Plano de Monitorização - Rede de Drenagem																								
Calendário Quinzenal - Monitorização																								
Mês	Jan		Fev		Mar		Abr		Mai		Jun		Jul		Ago		Set		Out		Nov		Dez	
Quinzena	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Data de monitorização																								
Responsável																								

OBS: Deverá ser efetuada, quinzenalmente, a monitorização da rede de drenagem.