

<b>CÓDIGO</b>	<b>FO.03.03</b>	<b>PERÍODO</b>	<b>Jan 2017- Mar 2017</b>																							
<b>TÍTULO</b>	<b>PM-Ar, Água e Ruído</b>																									
<b>SUBTÍTULO</b>	<b>PM-Qualidade do Ar</b>																									
<b>DESCRIÇÃO</b>	Execução do Programa de Monitorização da Qualidade do Ar definido em RECAPE																									
<b>DOCUMENTO REFERÊNCIA</b>	Programa de Monitorização de Qualidade do Ar – Relatório de Conformidade Ambiental do Projecto de Execução (RECAPE) – Anexo PM 5 - Programa de Monitorização de Qualidade do Ar – Março 2011r																									
<b>CAPÍTULO DIA</b>	PM (pág.25-29)																									
<b>MEDIDA MINIMIZADORA DIA</b>	22-27																									
<b>ATIVIDADES</b>	<p>Avaliar eventuais impactes da fase de construção na qualidade do ar junto dos receptores envolventes ao projeto, através da monitorização dos parâmetros PM<sub>10</sub> (partículas de diâmetro aerodinâmico inferior a 10 µm) e PM<sub>2,5</sub> (partículas de diâmetro aerodinâmico inferior a 2,5 µm), bem como análise dos parâmetros de frequência e velocidade do vento predominantes na área de estudo.</p> <p>No decorrer da fase de construção serão realizadas campanhas de amostragem nos pontos representativos das situações mais críticas, face à localização das várias áreas do projeto, sendo considerados 7 pontos de monitorização e 4 pontos complementares:</p> <p><u>Pontos de monitorização:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponto 1 - Daivões, face à sua proximidade aos estaleiros/escombreyras 31b e 31c;</li> <li>- Ponto 3 - Fonte do Mouro, pela proximidade ao estaleiro 26c e à escombreyra 26d;</li> <li>- Ponto 4 - Bustelo, no sentido de analisar a eventual afectação da habitação situada na envolvente do estaleiro 37a;</li> <li>- Ponto 5 - Baixa do Torgo, devido à sua proximidade à frente de obra da barragem de Gouvães;</li> <li>- Ponto 6 - Santa Marta da Montanha, junto às habitações situadas nas imediações da EN 206;</li> <li>- Ponto 7 - Parada de Monteiros, pela sua proximidade aos novos acessos à Barragem do Alto Tâmega;</li> <li>- Ponto 8 - Paço, receptores situados junto ao estaleiro/escombreyra 16b.</li> </ul> <p><u>Pontos Complementares:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ponto 2 - Daivões, situado na envolvente do estaleiro/escombreyra 31c;</li> <li>Ponto 9 - Fragalhinha, próximo do estaleiro/escombreyra 16b;</li> <li>Ponto 10 - Fonte do Mouro, situado nas imediações do circuito hidráulico (troço em vala);</li> <li>Ponto 11 - Seirós, situado na envolvente da escombreyra 14b e dos novos acessos à Barragem do Alto Tâmega.</li> </ul>																									
<b>PERIODICIDADE</b>	<p>A nível de frequência de amostragem, encontram-se previstas duas campanhas, no primeiro ano de monitorização, nomeadamente no decorrer do período mais seco (Junho a Setembro), considerado como o de maior exposição das populações às emissões de partículas, sendo tidos em conta os períodos de maior desenvolvimento de ações geradoras deste poluente. No âmbito do RTAA01, e face aos dados existentes da estação de fundo, foi proposto o alargamento do período de monitorização para Maio a Outubro. Face aos resultados obtidos, serão definidas, caso aplicável, novas campanhas de amostragem.</p> <p>As medições a realizar em cada ponto de amostragem serão efectuadas em contínuo durante 5 a 7 dias, dependendo do período laboral das actividades construtivas.</p>																									
<b>DEFINIÇÃO INDICADOR</b>	<p>Indicador 1) N.º de Situações de ultrapassagem do Valor Limite (VL) Indicador 2) N.º de Situações de ultrapassagem do Limiar Superior de Avaliação (LSA) (LSA &lt; Resultado &lt;= VL) Indicador 3) N.º de Situações de ultrapassagem do Limiar Inferior de Avaliação (LIA) (LIA &lt; Resultado &lt;= LSA) Indicador 4) N.º de Situações de aumento face à situação de referência.</p>																									
<b>ANÁLISE DO INDICADOR/ RESUMO DO ESTADO</b>	<p>No que se refere à execução do Plano de Monitorização de Qualidade do Ar, no trimestre em questão não estava prevista a realização da Monitorização da Qualidade do Ar.</p> <p style="text-align: center;"><b>Tabela 1 – Datas de realização de campanhas de Monitorização em terreno – 1.º trimestre 2017</b></p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Atividade</th> <th colspan="3">Planeamento de campanhas</th> </tr> <tr> <th>Janeiro</th> <th>Fevereiro</th> <th>Março</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1ª Amostragem - Campanha 2017 - Qualidade do Ar</td> <td>--</td> <td>--</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"><b>Tabela 2 – Planeamento de monitorizações – próximo Trimestre (2.º trimestre 2017)</b></p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Atividade</th> <th colspan="3">Planeamento de campanhas</th> </tr> <tr> <th>Abril</th> <th>Maio</th> <th>Junho</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1ª Amostragem - Campanha 2017 - Qualidade do Ar</td> <td>--</td> <td colspan="2">1ª Amostragem</td> </tr> </tbody> </table>				Atividade	Planeamento de campanhas			Janeiro	Fevereiro	Março	1ª Amostragem - Campanha 2017 - Qualidade do Ar	--	--	--	Atividade	Planeamento de campanhas			Abril	Maio	Junho	1ª Amostragem - Campanha 2017 - Qualidade do Ar	--	1ª Amostragem	
Atividade	Planeamento de campanhas																									
	Janeiro	Fevereiro	Março																							
1ª Amostragem - Campanha 2017 - Qualidade do Ar	--	--	--																							
Atividade	Planeamento de campanhas																									
	Abril	Maio	Junho																							
1ª Amostragem - Campanha 2017 - Qualidade do Ar	--	1ª Amostragem																								
<b>INCIDÊNCIAS/ EXCEPÇÕES DO PERÍODO</b>	Não se verificam incidências ou excepções a destacar no período.																									
<b>AVALIAÇÃO, CONCLUSÕES</b>	Não aplicável																									
<b>EVIDÊNCIAS/ ANEXOS</b>	Não aplicável																									
<b>FOTOS / CARTOGRAFIA/ OUTROS ELEMENTOS</b>	Não aplicável																									
<b>MOTIVO DA REVISÃO/ ALTERAÇÕES EFETUADAS PROPOSTAS</b>	Não aplicável																									