

## Laboratório de Referência do Ambiente

Boletim Definitivo

RELATÓRIO DE ENSAIO n.º 1907362

Data de Emissão: 29/08/2019

Versão: 1.0

### CLIENTE

**Nome:** Câmara Municipal de Ferreira do Alentejo  
**Endereço:** Praça Comendador Infante Passanha, 5  
7900-571 Ferreira do Alentejo

### IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

<b>Tipo de amostra:</b> Ar Ambiente	<b>Data de Colheita:</b> 29/05/2019
<b>Origem:</b>	<b>Hora de Colheita:</b>
<b>Localidade/Concelho:</b> Ferreira Alentejo	<b>Data de Receção:</b> 29/05/2019
<b>Ponto de Colheita:</b> Localidade Fortes	<b>Data Início Análise:</b> 29/05/2019
<b>Código:</b>	<b>Data Fim Análise:</b> 04/06/2019
<b>Responsável pela Colheita:</b> LRA	
<b>Tipo de Amostragem:</b> Amostragem de 24 horas	

### RESULTADOS DAS ANÁLISES

Ensaio / Método	Resultado	Unidades	Incerteza	Valor Ref.
<b>Qualidade do Ar</b>				
Partículas atmosféricas (PM10) EN 12341:2014	19 ± 3,4	µg/m <sup>3</sup>		---

A Diretora do Laboratório



Vanda Reis

Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra. Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada. PA - método interno do laboratório. SMEWW, ISO, ASTM, NP e EN - métodos normalizados. As incertezas reportadas correspondem às incertezas expandidas dos respetivos métodos de ensaio, com um nível de confiança de 95% (k=2). LQ - Limite de Quantificação, LD - Limite de Detecção. O resultado 1,2E+02 significa 1,2x100=120, o resultado 2,3E-02 significa 2,3x0,01=0,023 e assim sucessivamente. NMP - Número Mais Provável; UFC - Unidades Formadoras de Colónias; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação.