

ANEXO 9.2 - ANÁLISE COMPLEMENTAR – MTD ADOPTADAS

Relativamente à utilização de Melhores Técnicas Disponíveis (MTD) na atividade da instalação, foi analisado o Documento de Referência (BREF) específico para a produção de Fertilizantes - *Best Available Techniques in the Large Volume Inorganic Chemicals, Ammonia, Acids and Fertilisers Industries*, (**LVIC-AAF**), de Agosto de 2007/ Versão 16.01.2018.

Os equipamentos instalados cumprem os VLEs das BREFS, propondo-se assim manter os atuais valores de VLE (Emissões Gasosas e Emissões para o meio Hídrico) , sem necessidade de introduzir alterações nos tratamentos finais.

No que se refere à utilização de Melhores Técnicas Disponíveis transversais foram analisados os seguintes documentos:

- MTD adoptadas incluídas no *Reference Document on Best Available Techniques in Common Waste Water and Waste Gas Treatment/Management Systems in Chemical Sector* (**CWW**), de Junho de 2016/ Versão 06.10.2017.
- MTD adoptadas incluídas no *Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage* (**EFS**) de Julho de 2006/ Versão 06.10.2017.
- MTD adoptadas incluídas no *Reference Document on Best Available Techniques to Industrial Colling Systems* (**ICS**) de Dezembro de 2001/ Versão 06.10.2017.
- MTD adoptadas incluídas no *Reference Document on Best Available Techniques in Energy Efficiency* (**ENE**) de Fevereiro de 2009/ Versão 06.10.2017.
- MTD adoptadas incluídas no *Reference Document on Best Available Techniques in Speciality Inorganic Chemicals* (**SIC**) de Agosto de 2007/ Versão 27.10.2017.
- MTD adoptadas incluídas no *Reference Document on Best Available Techniques in Reference Report On Monitoring Of Emissions to Air and Water from IED Instalations* (**REF ROM**) Versão 2018.

O resumo das ações implementadas e a implementar está no ficheiro AN 9.3 Sistematização de MTDs.