



Capwatt Hymethanol West Coast, Unipessoal Lda.

Licenciamento Único de Ambiente – LUA (Projecto de Execução)

Módulo XII – Licenciamento Ambiental (LA)

Maio de 2026

Relatório preparado por

 **TECNINVEST** 230801 Estudo Nº 3089A | Rev.01

CAPWATT HYMETHANOL WEST COAST, UNIPESSOAL LDA.

*Licenciamento Único de Ambiente – LUA
(Projecto de Execução)*

Módulo XII – Licenciamento Ambiental (LA)

O Módulo XII integra os seguintes documentos:

1. **Resumo Não Técnico:** Módulo XII.1 em peça separada;
2. **Indicação das actividades PCIP desenvolvidas e respectivas capacidades instaladas:** informações incluídas no Formulário LUA e no Módulo II – Memória Descritiva da Actividade;
3. **MTD e VEA-MTD:** a sistematização das MTD com a implementação da Unidade de Produção de Metanol Renovável está apresentada no *template* da APA, incluído em separado (ficheiro excel) e integrando os seguintes BREF (informação confidencial):
 - Produção de produtos químicos orgânicos – BREF LVOC;
 - Tratamento de águas residuais e efluentes gasosos no sector químico – BREF CWW;
 - Tratamento de efluentes gasosos no sector químico – BREF WGC;
 - Emissões de sistemas de armazenagem – BREF EFS;
 - Sistemas de arrefecimento industrial – BREF ICS;
 - Eficiência energética – BREF ENE.

Serão também consideradas as directrizes do REF ROM.

4. **Relatório de Base:** a avaliação da necessidade de elaboração do Relatório de Base, associada à Unidade de Produção de Metanol Renovável está apresentada em peça separada (ficheiro pdf).