

BIOCOMBUSTÍVEIS OBJETIVOS PREVISTOS NO PNEC 2030

Face ao cenário prospetivado para evolução do setor dos transportes em Portugal, ilustra-se na tabela seguinte a evolução esperada, desagregada por fonte de energia, para o horizonte 2030 para efeitos de cumprimento dos objetivos estabelecidos para este setor.

Perspetivas de evolução do consumo de renováveis no setor dos transportes por tecnologia em Portugal no horizonte 2030

(ktep)	2020	2025	2030
Biocombustíveis 1ª geração	393	255	136
Biocombustíveis avançados	-	94	155
Hidrogénio renovável	-	9	65
Eletricidade	44	208	543
TOTAL	437	566	900

Trajetórias estimadas da procura de bioenergia, desagregada entre calor, eletricidade e transporte, e do fornecimento de biomassa, em função da matéria-prima e da origem (distinguindo entre produção doméstica e importações). Avaliação da fonte e do impacto da biomassa florestal no sumidouro do LULUCF

A procura de bioenergia apresenta-se desagregada na tabela seguinte:

(ktep)	2020	2025	2030
Eletricidade	980	1 280	1 990
Aquecimento e Arrefecimento	1 613	1 632	1 680
Transportes	393	349	291
TOTAL	2 986	3 261	3 961