

# SEMINÁRIO

## PERSPETIVAS PARA O DESENHO DO MERCADO ELÉTRICO

Rafael Gómez-Elvira González  
Diretor de Relações Institucionais e Marketing



25 **om**ie  
años|years|anos

Lisboa - 26/01/2023

# Nominated Electricity Market Operator

Parte da governança da EU para a descarbonização



[www.nemo-committee.eu](http://www.nemo-committee.eu)

“...Operador de mercado **designado** (NEMO) pela autoridade competente para desempenhar funções relacionadas com o **acoplamento único diário ou intradiário**...”

**Art. 2. Regulamento (UE) 2019/943**



# Mercado elétrico e descarbonização

Se olharmos para o futuro



**Resposta do lado da procura**

**Eficiência energética**

**Clientes ativos**

**Contadores inteligentes**



**Recursos distribuídos**

**Comunidades de energia**

**flexibilidade**

**Digitalização & dados**

**sinais de preço**



# SDAC & SIDC

A integração do mercado spot de eletricidade na EU já é uma realidade



SDAC

[www.nemo-committee.eu](http://www.nemo-committee.eu)

- 1<sup>st</sup> wave 2018
- 2<sup>nd</sup> wave 2019
- 3<sup>rd</sup> wave 2021
- 4<sup>th</sup> wave 2022




SIDC


# Reformar o desenho ou “completar” o mercado?

The multi-layer approach

$$EU\ market = \sum_{i=1}^n XB\ market_i$$

$\forall$  true market<sub>*i*</sub>

  $EU\ market \neq \sum_{i=1}^n national\ market_i$

  $EU\ market \neq \sum_{i=1}^n market_i + non\ market$





25 años  
years  
anos

MUITO OBRIGADO

[www.omie.es](http://www.omie.es)

