

**From:** [Frederico Matias](#)  
**To:** [Consulta Publica ERSE](#)  
**Subject:** Consulta pública #82 - RT/2020/197  
**Date:** 17 de janeiro de 2020 17:32:53

---

Exmos senhores

Venho pela presente apresentar meu input relativamente ao assunto "Consulta pública #82"

Acho que se deveria adoptar um modelo baseado no que foi implementado com bons resultados na Alemanha que tem agora uma potencia instalada superior a 50 GW de energias renováveis.

Características base:

- o autoprodutor produz e consome energia por ele produzida. No caso de excesso, este é injetado na rede e é criado créditos tipo núvem
- os créditos podem ser utilizados à noite ou em qualquer época do ano, ou mesmo em outra instalação de consumo pertencente ao mesmo titular (NIF).
- anualmente são feitos os acertos finais sendo que no caso de excesso de produção em relação ao consumo, créditos em excesso são zerados para evitar sobre-dimensionamento da instalação, e ajustando ao máximo a produção às necessidades energéticas de cada titular.

Este modelo é o mais sensato em termos de produção renovável distribuida sendo que todos nós podemos fazer a nossa parte no esforço global de minimização da nossa pegada ecológica.

Nos dias de hoje é imperioso adotar politicas de autoprodução que de facto contribuam para a massificação das energias renováveis.