



Munique, Alemanha, 19-20 de junho, 2018

**SOLARISFLOAT, oradora convidada na
Intersolar Europe**

SolarisFloat foi convidada para ser um dos oradores da Intersolar Europe, que se realizará em Munique, Alemanha, de 19 a 20 de junho de 2018.

O convite foi feito após a apresentação do PROTEVS na SNEC 2018, em Shangai, há um mês atrás.

PROTEVS é uma solução fotovoltaica flutuante de tracking de dois eixos, única no mundo, que certamente trará novos desafios para o meio ambiente, para a economia e para a indústria solar fotovoltaica.

Esta solução portuguesa permite 30% a 40% mais capacidade de produção de energia quando comparada com soluções fixas.

Solução modular, destacável, escalável e confiável, com um processo de fácil instalação, cada ilha compreende 180 painéis fotovoltaicos. 15 ilhas correspondem a 1MW de potência instalada, ocupam 25.000m² e produzem, em boa localização e condições normais, 2.500 MWh/ano, o que permite abastecer mais de 800 pessoas. *

PROTEVS é uma solução ecologicamente "amigável": utiliza materiais recicláveis e permite 60% menos de evaporação de água, redução do crescimento de algas e redução da temperatura da água.

PROTEVS foi desenvolvido pela SolarisFloat, empresa do jp.group, um grupo empresarial português com presença internacional em mais de 70 países, usando I & D desenvolvido com universidades portuguesas e empresas líderes de mercado. Está protegido por 1 registo de projeto, 5 registos provisórios de patentes e 2 registos de marca.

* 3 MWh/ano /per capita é o consumo mundial, de acordo com "Principais estatísticas mundiais de energia", Agência Internacional de Energia:
<https://www.iea.org/publications/freepublications/publication/KeyWorld2017.pdf>