

Custo Total  
**5.720.648,32 €**

Custo Elegível  
**4.403.146,02 €**

Apoio Financeiro  
da UE  
**4.403.146,02 €**

Cofinanciamento  
da UE  
**77 %**

## **BW2C | Captura criogénica de carbono de gases de pós-combustão de resíduos**

**SustainC | UC | Fravizel | ADAI**

---

O projeto Bio-Waste2Carbon (BW2C) visa a investigação e desenvolvimento experimental de um inovador sistema criogénico de captura de CO<sub>2</sub> de gases de pós-combustão. Esta solução poderá ser acoplada a qualquer sistema de combustão, distinguindo-se da concorrência ao evitar o uso de componentes químicos ou de difícil reciclagem, capturando o CO<sub>2</sub> na sua forma sólida e reduzindo significativamente os custos de transporte para armazenamento ou uso.

Código da operação  
COMPETE2030-FEDER-00591900