

# MACRÓFITA RICA - BIOPRODUTOS POR ARRANJO COMERCIAL COOPERATIVO EM COMUNIDADES VIZINHAS A UHES

## NOSSO OBJETIVO

Macrófitas em excesso podem causar prejuízos às usinas hidrelétricas: danos às turbinas, excesso de água vertida, assoreamento do reservatório e diminuição do fluxo de água dos rios.



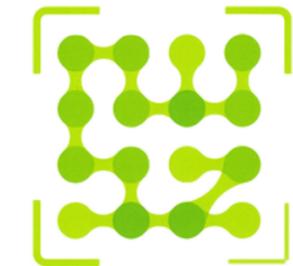
- Identificar compostos comercialmente viáveis e na implantar um arranjo comercial cooperativo e economicamente viável que engaje comunidades locais na redução do volume desses organismos nos reservatórios das UHes, promovendo o desenvolvimento humano e o aumento da renda dessa população, além de minimizar os potenciais prejuízos para as usinas hidrelétricas.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO NOSSO PROJETO

- Diminuição de macrófitas em reservatórios..
- Identificação de produtos de interesse.
- Geração de renda.
- Desenvolvimento humano.

### **Maturidade Tecnológica**

Tecnologia em TRL (technology readiness level) 4, confirmado pelos testes de protótipo em laboratório.



hubz

**SENAI**

unesp 

Para mais informações, acesse: [hubz.com.br](http://hubz.com.br)

