



**plateau**  
environmental engineering

# Valorização para a Sustentabilidade

INETI - 28 de Outubro de 2008

Seminário Gestão de Lamas de ETAR e ETA  
Rui Gomes, Eng.





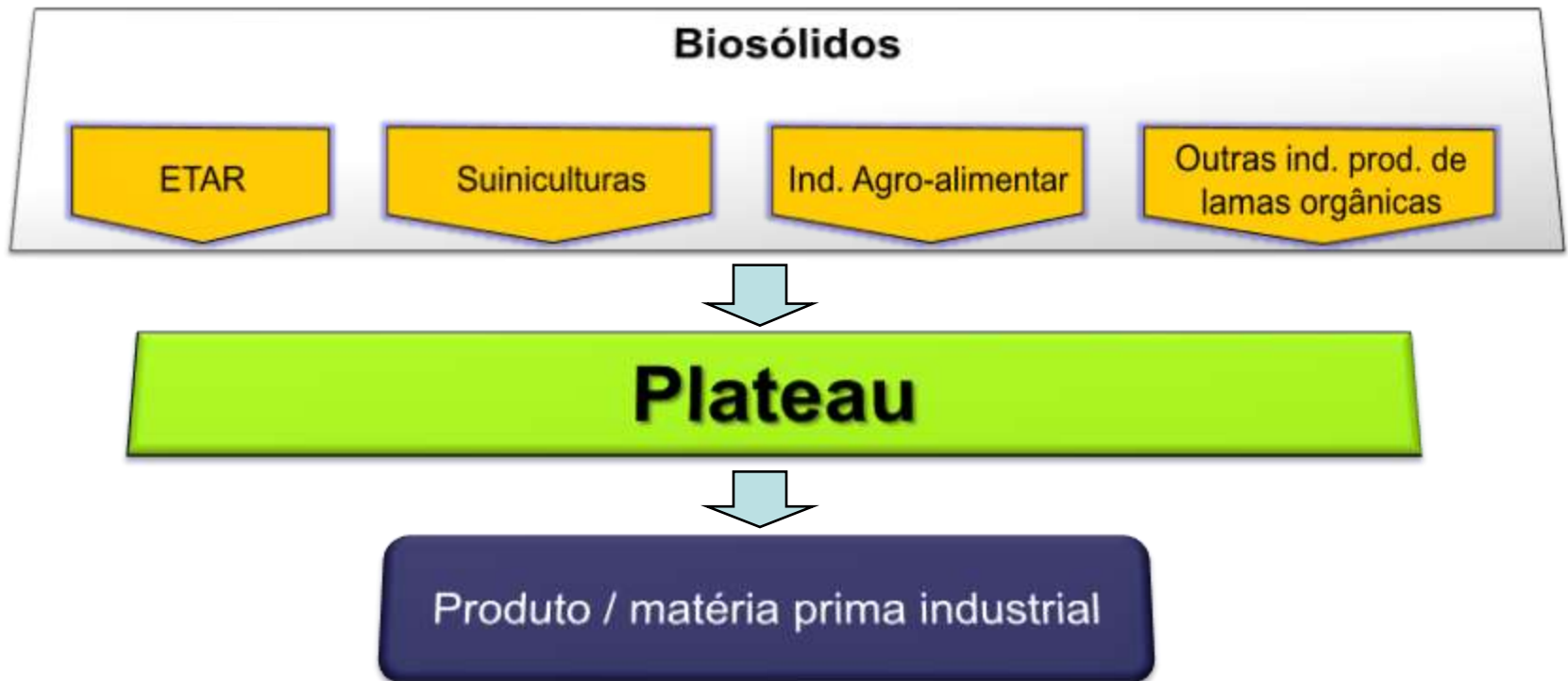
## Missão

**A Plateau existe para mitigar o problema ambiental associado ao tratamento de águas residuais, contribuindo para aumentar a sua eficácia, de modo ambientalmente sustentável**



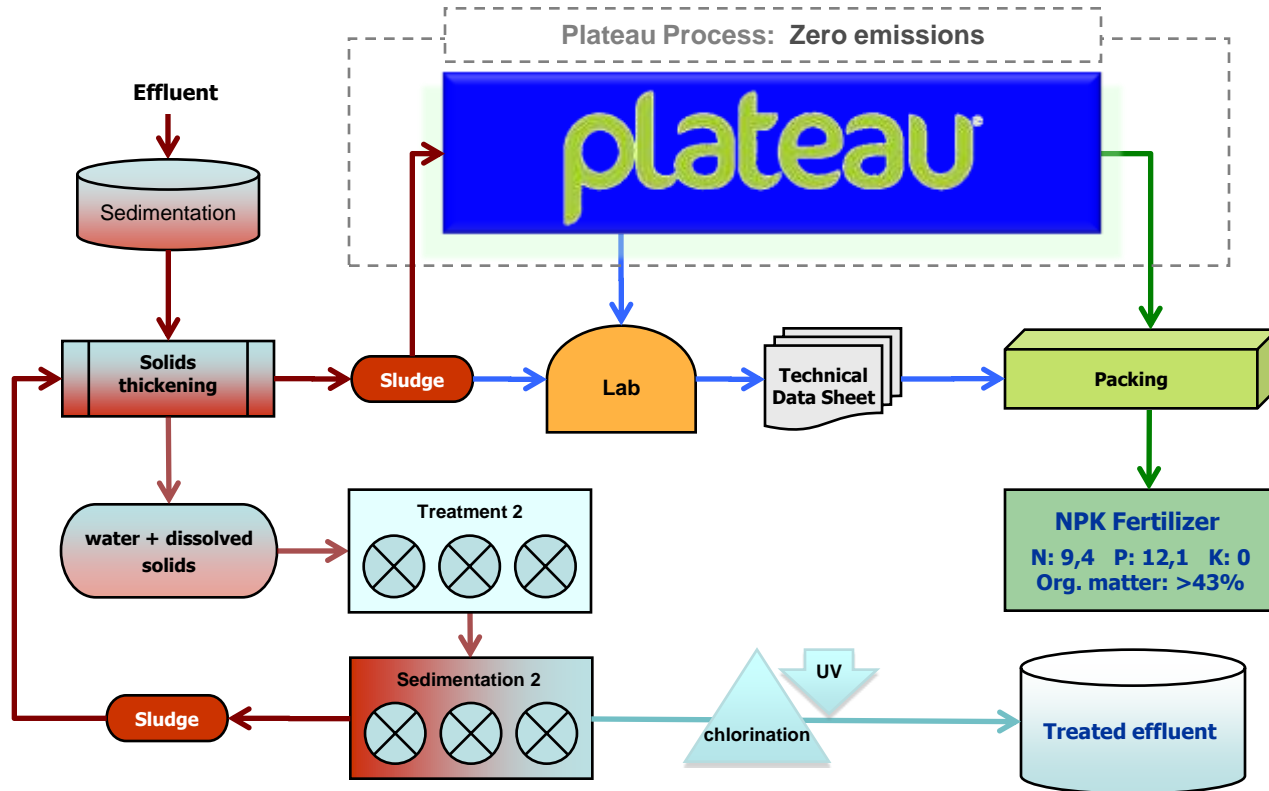
Proposta de Valor

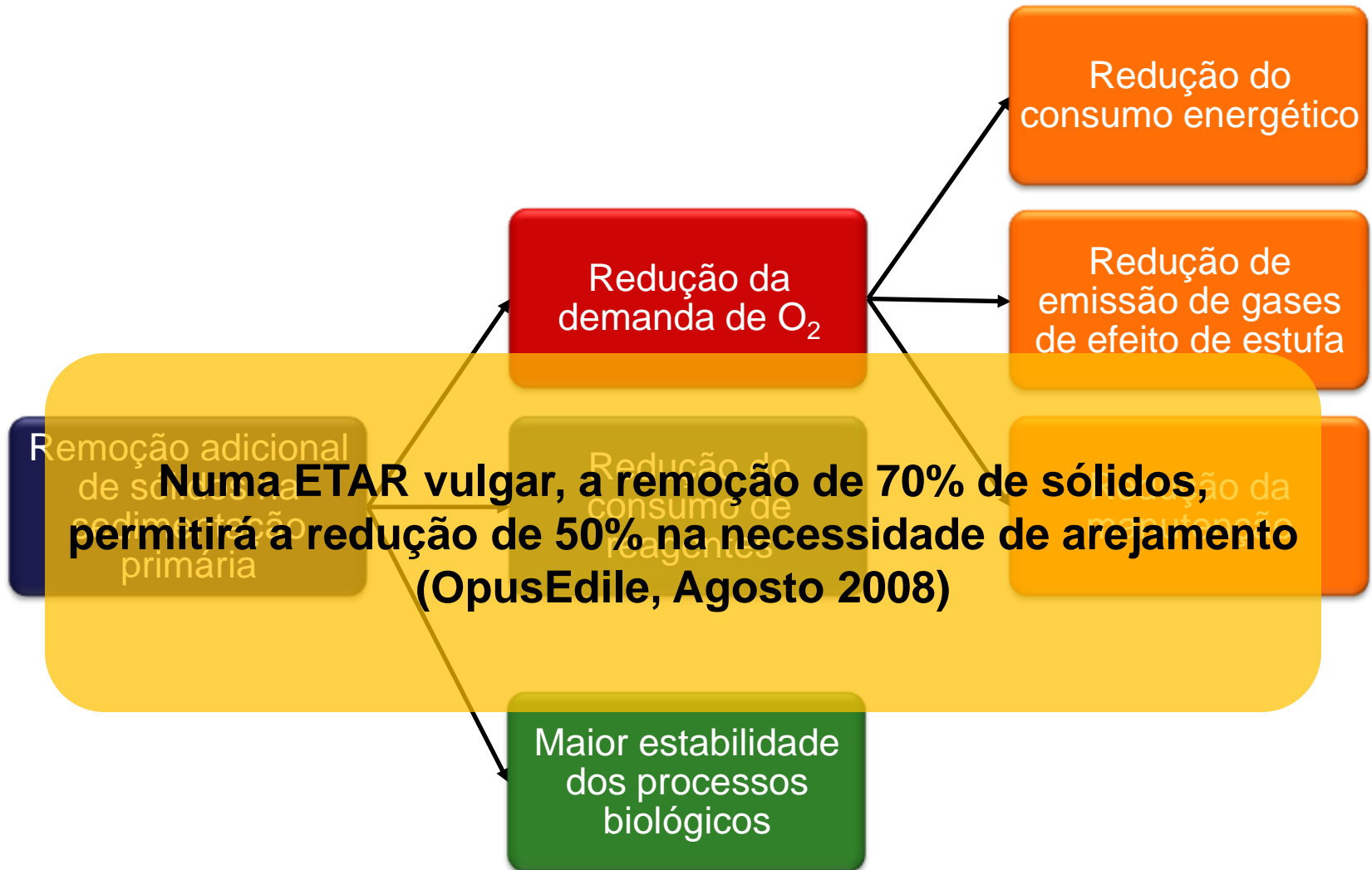
**Reduzir de modo significativo e sustentável o custo total operacional de tratamento de efluentes, oferecendo uma solução final e ambientalmente valorizadora para a problemática das lamas residuais**





Como se integra a solução Plateau?





**Neutraliza**

**Inertiza** biologicamente e **neutraliza** quimicamente os biosólidos

**Reduz**

**Reduz** consumos energéticos, encargos com a manutenção e emissões de gases de efeito de estufa

**Adiciona**

**Adiciona** valor às lamas, convertendo-as em **matéria prima** para produção de fertilizante orgânico

## Solução final para o problema das lamas residuais:

- Sistema compacto, facilmente integrável
- Limpo, não produz cheiros, poeiras ou ruído durante o processo
- Totalmente automatizado
- Amigo do ambiente, reduz consumos energéticos e emissão de gases de efeito de estufa

## Experiência

- 20 anos de investigação
- 15 anos de operação

## Tecnologia

- Mais avançada tecnologia para controlo de processo e redução de custos

## Suporte

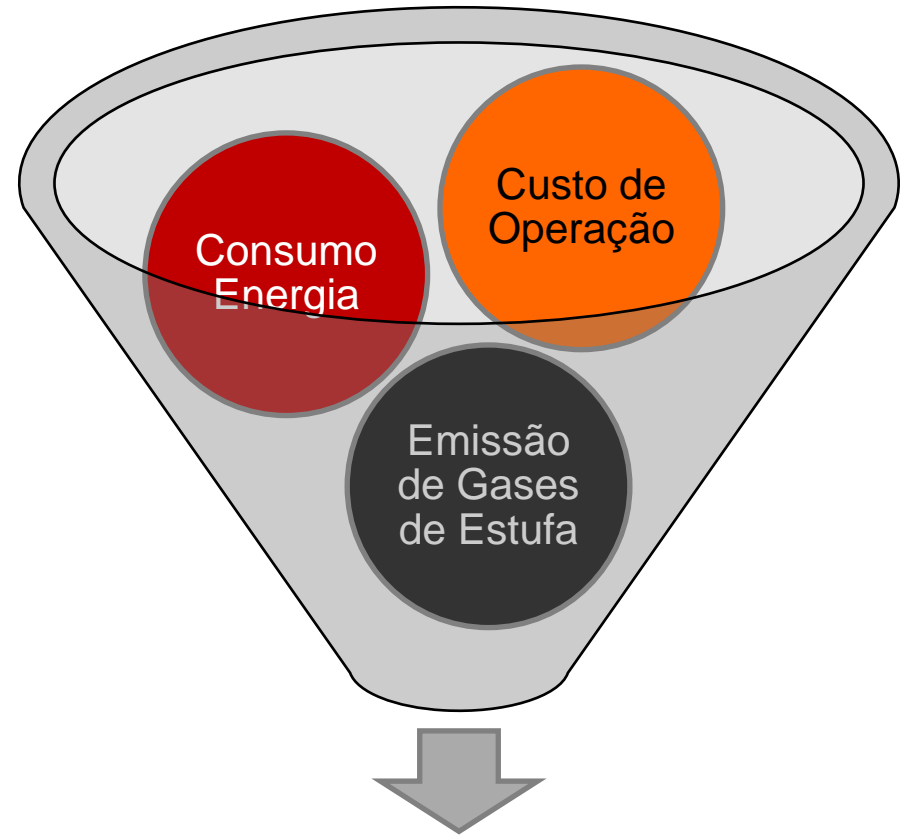
- Rede de colaboração com Institutos Universitários de referência nacionais e estrangeiros



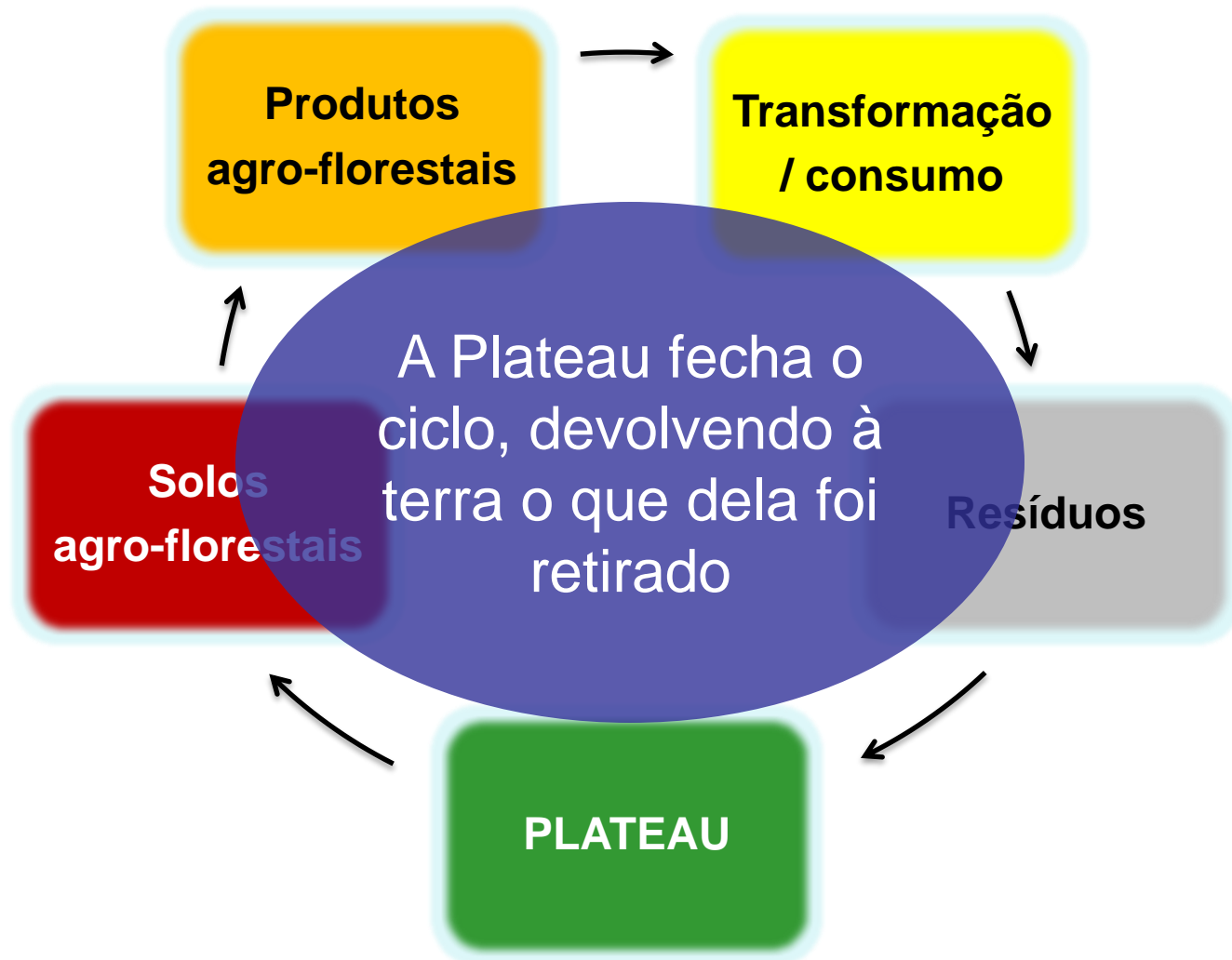
Conclusão

A Humanidade atravessa uma época em que é de capital importância a **redução de custos e consumos energéticos**, a redução das **emissões de gases** de efeito de estufa e a **valorização e reutilização** de produtos.

**A PLATEAU é uma solução para a sustentabilidade!**



**Reciclagem e Valorização**





**Obrigado !**



Contactos

Av. Tomás Ribeiro 43-0J

2790-221 Carnaxide

Portugal

Tel.: 214 174 675

Fax: 214 174 676

[info@plateau-asp.com](mailto:info@plateau-asp.com)

[www.plateau-asp.com](http://www.plateau-asp.com)