

Composição a base de palha de soja e feno enriquecidos para alimentação de ruminantes

Composição a base de *Spirulina platensis* para enriquecimento proteico de palha de soja e feno e seu processo de obtenção

O que é:

Enriquecimento proteico em palhada de soja e feno utilizando *Spirulina platensis* microencapsulada com goma xantana e quitosana, destinado a alimentação de ruminantes.

Diferenciais:

Aproveitamento de biomassa de *Spirulina platensis* produzidas a partir de resíduos ou efluentes agroindustriais que não pode ser utilizada em formulações destinadas a seres humanos.

Além disso, pode-se constatar através de ensaios laboratoriais, o aumento do valor nutricional da palha de soja e do feno para otimização do processo de nutrição dos animais ruminantes.

Estágio de desenvolvimento:

Protótipo de bancada

Oportunidade:

Disponível para aperfeiçoamento e licenciamento

Propriedade Intelectual:

- Número: BR 10 2016 013444 7
- Inventores:
 - *Cindiele Karen Zen;*
 - *Luciane Maria Colla.*
- Titulares:
 - *FUPF;*