



XXIV SEMINÁRIO NORDESTINO DE PECUÁRIA

14 a 17 de setembro/2021



UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS PROVENIENTES DAS INDÚSTRIAS DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL NA AGROINDÚSTRIA BRASILEIRA

Anderson Machado de Melo Júnior*, Gabriel Oliveira Malta Varella, Joedson da Silva, Gerlane do Nascimento Silva e José Luiz Leonardo de Araújo Pimenta
*andersonjrjf@gmail.com

INTRODUÇÃO

- ✓ Indústrias de Reciclagem Animal - graxarias;
- ✓ Material não consumível pelo ser humano;
- ✓ Sustentabilidade produtiva;
- ✓ Renda e lucro para a cadeia produtiva de carnes.

OBJETIVOS

- ✓ Utilização dos resíduos das indústrias de produtos de origem animal.

METODOLOGIA

- ✓ Revisão de literatura narrativa;
- ✓ Busca em bases bibliográficas;
- ✓ “Indústria de Reciclagem Animal”, “graxaria”, e “resíduos de frigoríficos”;
- ✓ Selecionados de maneira arbitrária.

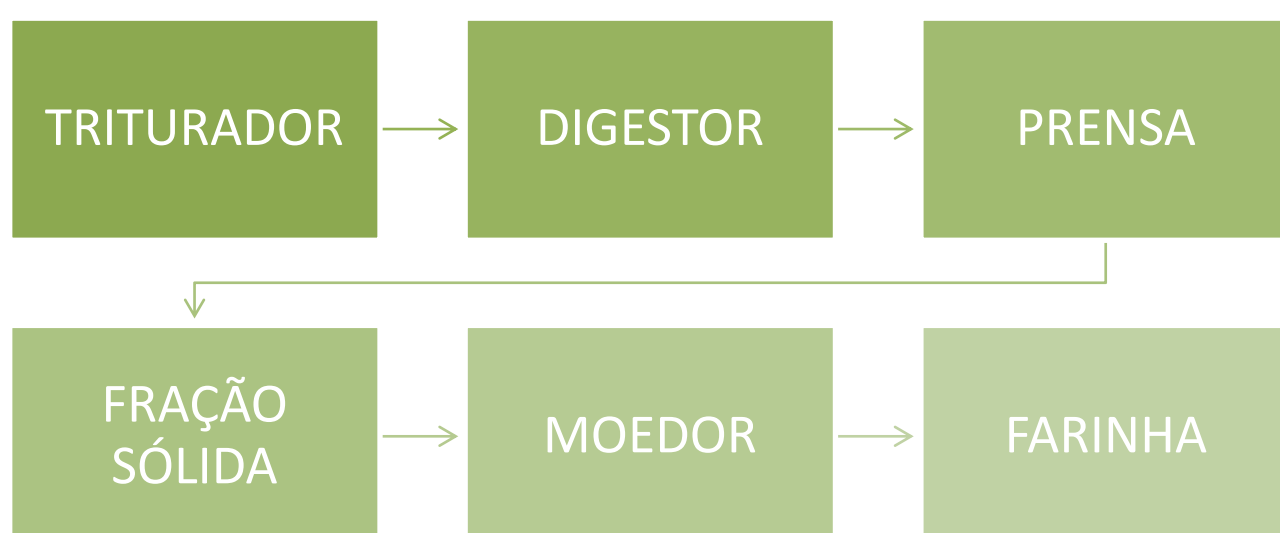
RESULTADOS

- ✓ Sangue, penas, ossos, gordura, glândulas, bile, couro, chifres, cascos e vísceras;
- ✓ Trituradores, digestores e prensas
- ✓ Farinhas: rações para peixes, suínos, aves e pets, adubação de culturas vegetais;
- ✓ Sebo: dieta de suínos, aves de corte e postura, fabricação de sabão;
- ✓ Fertilizantes, lubrificantes, produtos de limpeza, biodiesel, gelatina, xenotransplantes, artesanatos, vestimentas e acessórios, potencializadores de fármacos

CONSIDERAÇÕES FINAIS

- ✓ Sustentabilidade da cadeia produtiva de carnes;
- ✓ Ganho extra;
- ✓ Nutrição animal e agricultura;
- ✓ Áreas médicas, farmacêuticas e de pesquisas.

Esquema 1 - Processamento dos resíduos para fabricação de farinha



Esquema 2 - Processamento dos resíduos para fabricação de sebo



PROMOÇÃO E REALIZAÇÃO

