

Etapas geradoras de efluentes pecuários (EP) e de subprodutos de origem animal (SPA)

A etapa geradora de efluentes pecuários (EP) é a Remoção de Camas, nesta etapa remove-se todo o estrume existente no interior do núcleo, sendo que esta etapa apenas acontece após a saída do bando. Dado que o estrume é retirado por inteiro dos pavilhões aquando da retirada das aves, não se procede a qualquer armazenamento na exploração avícola, por razões higio-sanitárias.

Outra fase geradora de EP é a remoção do chorume acumulado nas fossas presentes nas instalações. Nesta etapa remove-se todo o chorume existente nas fossas estanques de LT2 a LT19.

No Aviário da Cartaxeira, a etapa geradora de subprodutos de origem animal (SPA), verifica-se durante a fase produtiva do bando, onde naturalmente, algumas aves morrem dando origem ao SPA de Categoria 2 (não destinada a consumo animal).

Até ser efetuado o encaminhamento dos SPA para operador devidamente licenciado, estes são colocados numa arca frigorífica estanque localizada no interior da casa de apoio da instalação, com volume de armazenamento de cerca de 450 L.

Figura 1 – Fluxograma da atividade de engorda de patos com identificação das etapas geradoras de EP e SPA.

