

## LISTAGEM DE MÁQUINAS

Os novos pavilhões avícolas da Quinta das Sesmarias irão apresentar os seguintes equipamentos:

Cada pavilhão avícola irá apresentar um sistema de ventilação, composto por 4 ventiladores de tecto para as ventilações mínimas e as respectivas entradas de ar, 8 ventiladores de grande caudal no topo do pavilhão para as ventilações de túnel. Sistema de arrefecimento por favos evaporativos "pad colling" e respectivas entradas ar (janelas de túnel).

- Ao nível do sistema de alimentação, no complexo de 5 pavilhões avícolas:
  - 2 silos de armazenamento de alimento e 1 silo por cada pavilhão para o armazenamento da ração diária;
  - Cada pavilhão:
    - . Sistema de alimentação com 3 circuitos de ração com pratos de alimentação;
    - . 2 linhas de bebedouros com copos para abeberamento;
    - . 1 contador de água;
  - Sistema de pesagem de alimento;
  - Sistema de ninhos para recolha automática de ovos;
  - No complexo de 5 pavilhão: instalação de um sistema de recolha automática de ovos, com passadeiras e empacotadora automática dos ovos;
  - Sistema de iluminação (luminárias distribuídas de forma uniforme no pavilhão) com regulações de fluxo de iluminação.