1. Comentar o que pode ser feito como estratégia para controle da temperatura em uma casa de vegetação.

Existem várias formas de controlar a temperatura dentro da casa de vegetação, por exemplo, desde a opção mais barata que seria a pintura do plástico de branco, como a instalação do sistema de exaustão de ar, abertura e fechamento de cortinas, nebulizadores, janelas zenital (lanternim), altura do pé direito.

2. Comentar como pode ser realizada o controle da umidade em uma casa de vegetação.

O controle de umidade é feito com dispositivos e termômetros de bulbo úmido e bulbo seco que são utilizados para obtenção dos dados de umidade relativa do ar.

3. Comentar como pode ser realizado o controle da luz para espécies sensíveis em uma casa de vegetação.

Existe o controle de muita luz com sombrite de cor escura e malhas densas. Quanto a pouca luz, é utilizado lâmpadas específicas para o comprimento de onda de determinado cultivo por exemplo a cultura de tecido.