

2. OBJETIVOS

2.1 Objetivo General

Evaluar la efectividad de sorbato de potasio, benzoato de sodio o su mezcla, como agentes antimicrobianos para prolongar la vida de anaquel de tofu, bajo condiciones de refrigeración.

2.2 Objetivos Específicos

- 1) Investigar y estandarizar en Laboratorio, el proceso de elaboración de tofu.
- 2) Evaluar las características fisicoquímicas y microbiológicas de las materias primas, así como del producto terminado, y comparar con las especificaciones.
- 3) Evaluar los cambios microbiológicos, durante el almacenamiento en refrigeración del tofu, adicionados con distintos agentes antimicrobianos, como sorbato de potasio, benzoato de sodio y su mezcla, a diferentes concentraciones.
- 4) Evaluar los atributos sensoriales del producto formulado, con los distintos agentes.