

NUMERO DE PROYECTO: 198661

EMPRESA BENEFICIADA: SERVAX BLEU S. DE R.L. DE C.V.

TÍTULO DEL PROYECTO:

“DISEÑO DE UN SISTEMA PARA ENRIQUECER EL ALIMENTO NATURAL (SARDINA FRESCA) CON UNA MEZCLA DE VITAMINAS PARA EL ATÚN ALETA AZUL (THUNNUS THYNNUS ORIENTALIS) EN ENGORDA COMERCIAL”



OBJETIVO DEL PROYECTO:

DISEÑAR UN VEHICULO PARA ENRIQUECER LA SARDINA CON UNA MEZCLA DE VITAMINAS ADHERIBLES AL ALIMENTO DEL ATÚN ALETA AZUL EN LA ETAPA DE POST REMOLQUE Y ENGORDA

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS:

EVALUAR LAS PROPIEDADES NUTRITIVAS DE LA SARDINA;;DISEÑAR UN SISTEMA (MULTIVITAMINICO + ADHERENTE) PARA LA SARDINA QUE SIRVA DE ALIMENTO PARA ATUN ALETA AZUL;EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES ADHESIVAS BAJO CONDICIONES DE LA BORATORIO DE DIFERENTES ADHERENTES COMO: GLUTEN DE TRIGO, GOMA XANTANA, CMC Y ALMIDONES; EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE ESTE SISTEMA EN LA ALIMENTACIÓN DEL ATÚN PARA REDUCIR LA MORTALIDAD EN LA ETAPA POST REMOLQUE Y ENGORDA

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

FORMULACIÓN DE UN SISTEMA VITAMINICO CON APLICACIÓN EN MEDIO MARINO ESPECIFICAMENTE AL ATUN ALETA AZUL PARA SU EVALUACIÓN EN LA REDUCCIÓN DE LA MORTALIDAD

RESULTADOS DEL PROYECTO:

DESARROLLO DE ADHERENTE PARA SARDINA COMO VEHICULO PARA ADICIONAR VITAMINAS O CUALQUIER OTRO INGREDIENTE EN POLVO A LA DIETA DEL ATÚN ALETA AZUL EN ENGORDA COMERCIAL

IMPACTOS DEL PROYECTO:

CONOCIMIENTO CIENTIFICO DEL COMPORTAMIENTO DEL ATÚN ALETA AZUL DURANTE SU ENGORDA COMERCIAL CON DIFERENTES DIETAS Y COMO ESTAS AFECTAN SU CONSUMO, CRECIMIENTO, CALIDAD Y SUPERVIVENCIA.