

# Código de Conducta de la Pesca Responsable

Cooperación Galega

Amigos de la Tierra

Instituto Nicaragüense de la Pesca y Acuicultura  
(INPESCA)

Ilustración:

Miguel Guillén Guillén

Diseño y Diagramación:

Mauricio Martínez Salinas

Coordinación:

Idalia González

Diego Osorno Gómez

Asistencia Técnica:

Aldo Hernández

Ana Rosa Mayorga

Revisión:

Diego Osorno



cooperacióngalega



Amigos de  
la Tierra

Este folleto se rige bajo los principios del copy left. Se permite la reproducción total o parcial de su contenido con previa autorización, con fines educativos, divulgativos no comerciales.

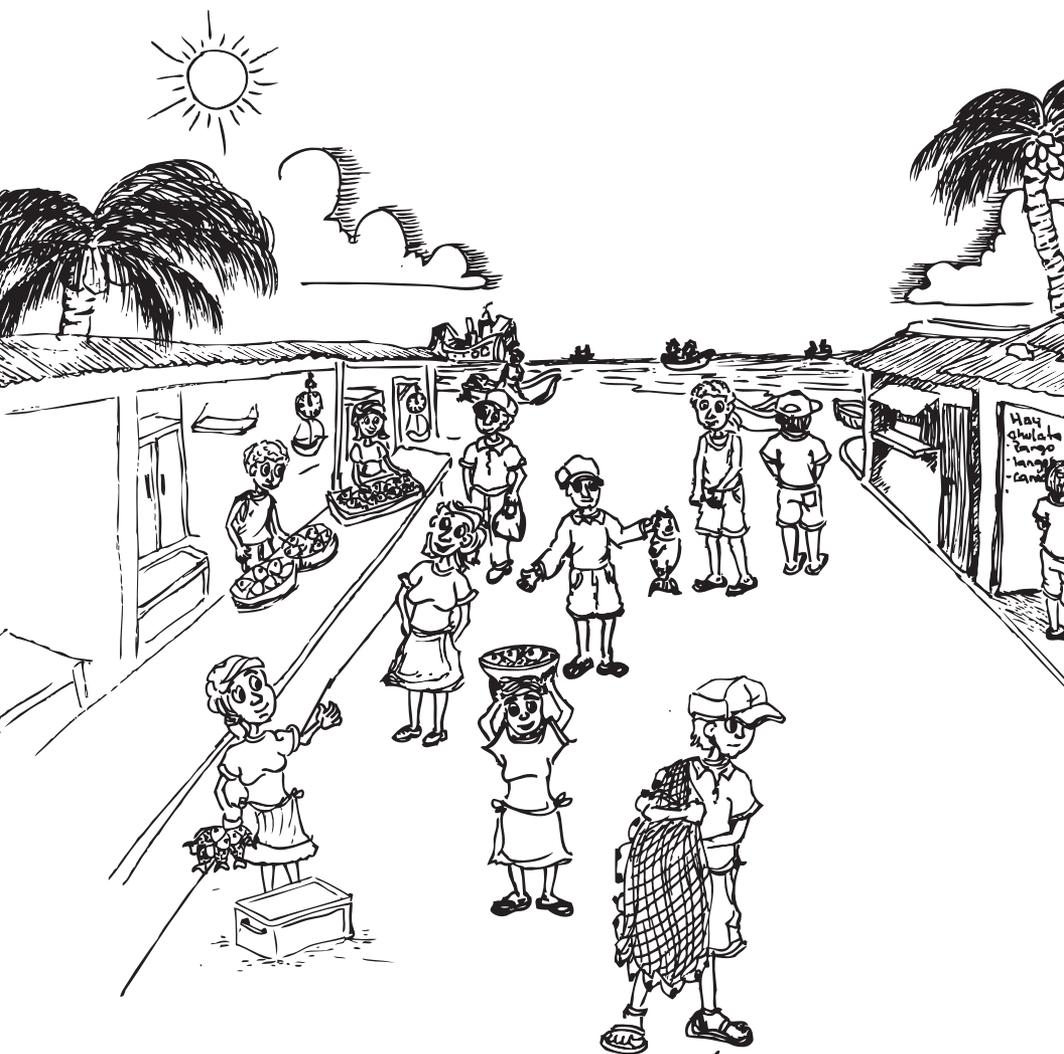


## **INTRODUCCIÓN**

EL INSTITUTO NICARAGÜENSE DE LA PESCA Y ACUICULTURA PREOCUPADO POR LA CONSERVACIÓN, ORDENACIÓN Y DESARROLLO DE LOS RECURSOS PESQUEROS Y MEDIANTE EL APOYO DEL ORGANISMO AMIGOS DE LA TIERRA HA ELABORADO ESTA CARTILLA CON EL OBJETIVO DE BRINDAR CONOCIMIENTO A NUESTROS PESCADORES ARTESANALES, PARA QUE REALICEN LAS ACTIVIDADES PESQUERAS DE UNA MANERA RESPONSABLE E IMPLEMENTAR MEDIDAS Y PRÁCTICAS QUE ASEGUREN LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS Y EL AMBIENTE ACUÁTICO.

ESTA CARTILLA ES UNA GUÍA DIRIGIDA A PESCADORES, ACOPIADORES, COMERCIALIZADORES, PROCESADORES Y ACUICULTORES PARA QUE CONOZCAN LAS MEDIDAS DE LA PESCA Y ACUICULTURA RESPONSABLE Y ASEGURAR EL APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS EN ARMONÍA CON EL AMBIENTE.

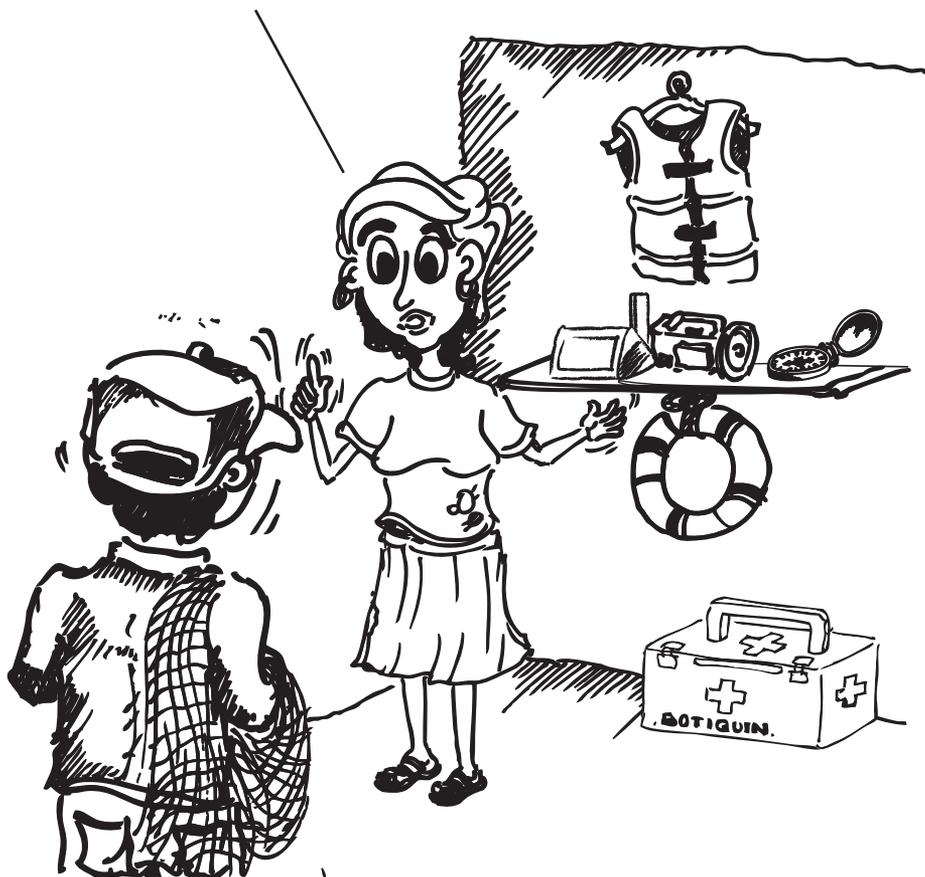
## LA RESPONSABILIDAD ES DE TODOS



EN LA PESCA RESPONSABLE SE INVOLUCRAN LOS PESCADORES (AS),  
ACOPIADORES (AS), COMERCIANTES LOCALES Y DE LOS MERCADOS,  
PLANTAS PESQUERAS Y OTROS.

## LA SEGURIDAD DE LA VIDA HUMANA ES PRIMERO

!JORGE, ANTES DE SALIR A PESCAR ACORDATE DE LLEVAR EQUIPO DE SEGURIDAD, LA BRÚJULA, EL GPS Y EL BOTIQUÍN!

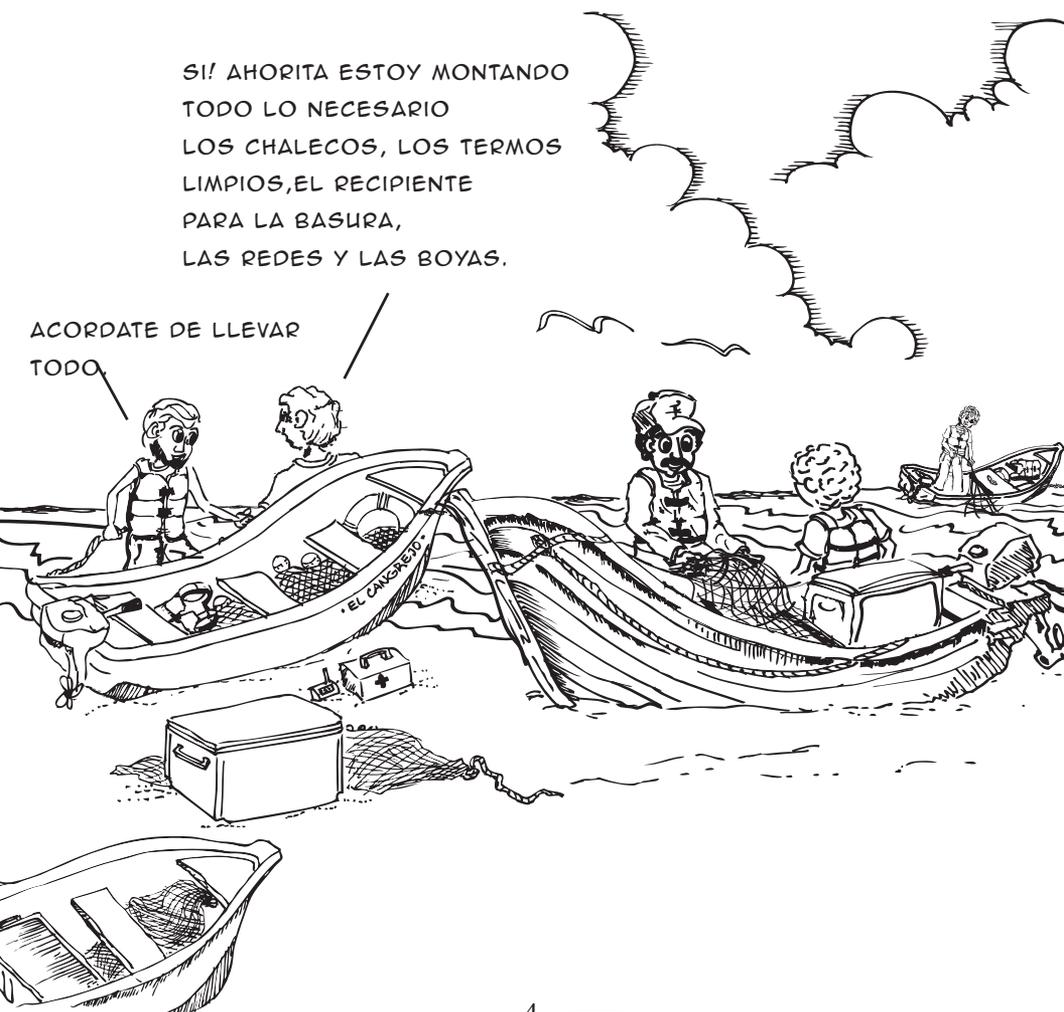


## ANTES DE SALIR A PESCAR

-LLEVÁ SOLO LO NECESARIO.  
NO LLEVES NADA QUE SE  
CONVIERTA EN BASURA.

SI! AHORITA ESTOY MONTANDO  
TODO LO NECESARIO  
LOS CHALECOS, LOS TERMOS  
LIMPIOS, EL RECIPIENTE  
PARA LA BASURA,  
LAS REDES Y LAS BOYAS.

ACORDATE DE LLEVAR  
TODO.



## PESCANDO RESPONSABLEMENTE

LA PESCA DEBEMOS REALIZARLAS EN SITIOS DONDE LAS ESPECIES SE ENCUENTREN EN ESTADO ADULTO Y ESTAS CUMPLAN CON LAS TALLAS AUTORIZADAS.

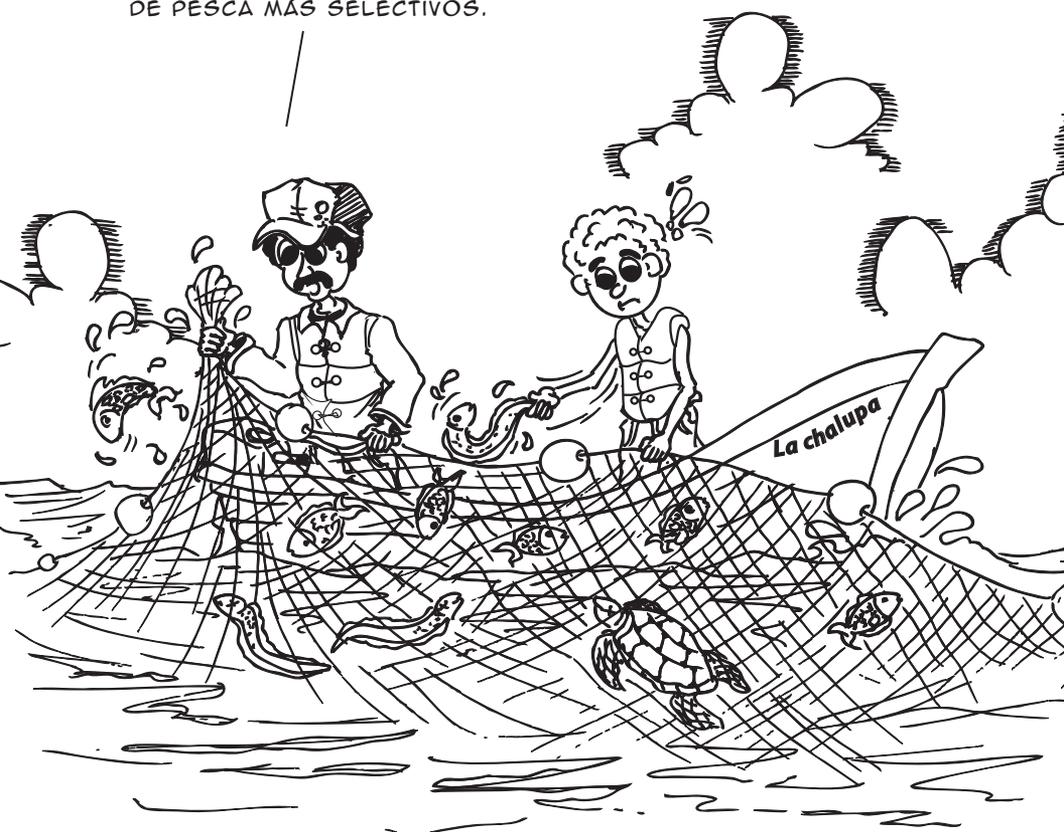


PESCAR CON EQUIPO DE PESCA QUE GARANTICEN LOS PECES QUE QUEREMOS CAPTURAR

## PESCANDO RESPONSABLEMENTE

LOS DESCARTES SON LAS ESPECIES QUE NO NOS INTERESA PESCAR PERO QUE "ACCIDENTALMENTE" CAEN EN LAS REDES. CUANDO SUCEDEN DE FORMA MASIVA AFECTAMOS LAS POBLACIONES DE PECES U OTRAS ESPECIES QUE NO ESTAMOS UTILIZANDO.

LOS DESCARTES SOLO PÉRDIDAS NOS DEJAN, TENEMOS QUE USAR MÉTODOS DE PESCA MÁS SELECTIVOS.



# SEAMOS RESPONSABLES, NO CONTAMINEMOS EL MAR Y LAS COSTAS

NO BOTES BASURA EN EL MAR. NO CONTAMINEMOS LAS AGUAS CON DIESEL, GASOLINAS, ACEITE Y GRASAS.



## SEAMOS RESPONSABLES, NO CONTAMINEMOS EL MAR Y LAS COSTAS

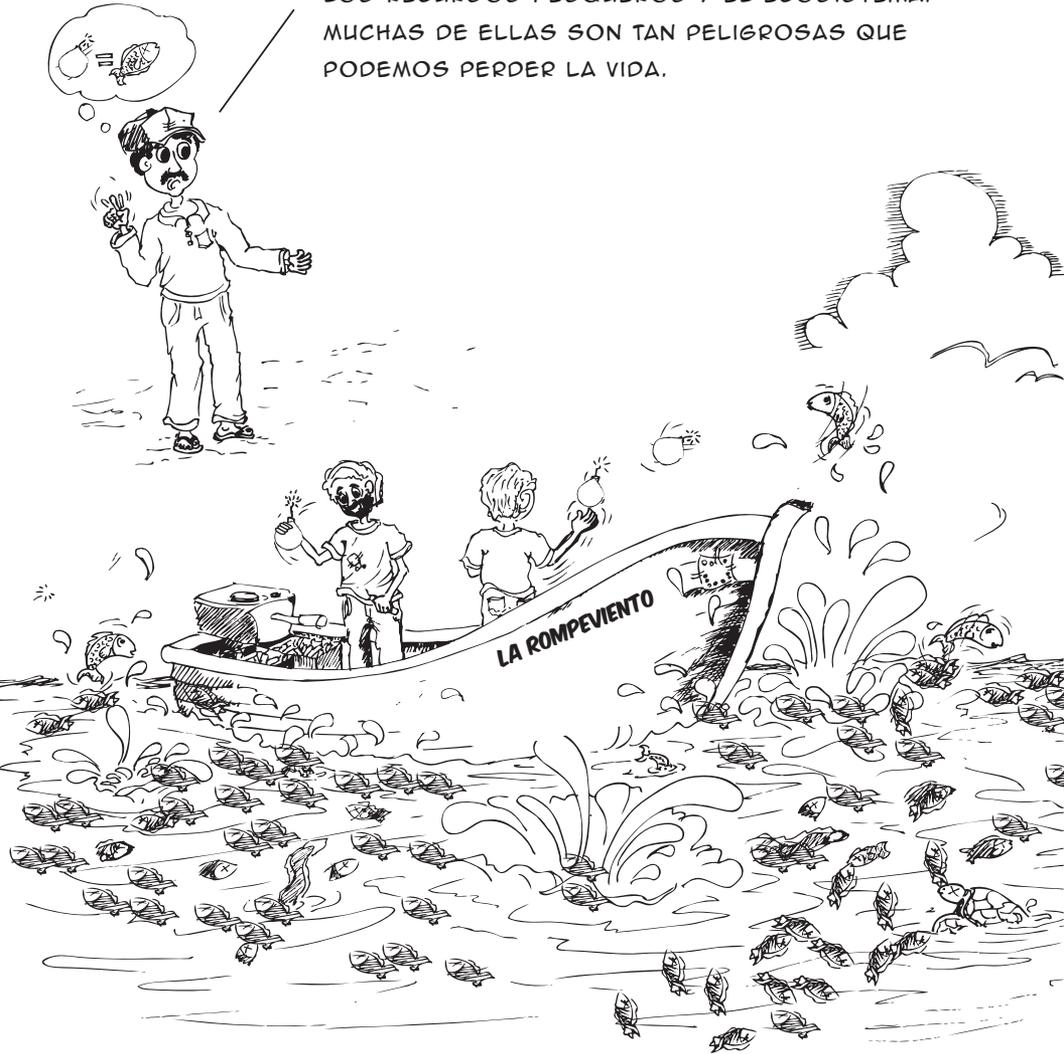


MIRÁ QUE SUCIA ESTÁ LA COSTA.  
TENEMOS QUE PREOCUPARNOS POR  
NO BOTAR BASURA Y MANTENER  
LIMPIO

LA BASURA GENERADAS ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA FAENA DE PESCA, DEBEMOS DEPOSITARLA EN RECIPIENTES ADECUADOS, ASÍ EVITAMOS QUE NUESTRAS COSTA SE CONVIERTAN EN VERTEDEROS DE BASURA.

## **PEZ PARA HOY, HAMBRE PARA MAÑANA**

EVITEMOS PRÁCTICAS DE PESCA NOCIVAS QUE AFECTEN  
LOS RECURSOS PESQUEROS Y EL ECOSISTEMA.  
MUCHAS DE ELLAS SON TAN PELIGROSAS QUE  
PODEMOS PERDER LA VIDA.



EL USO DE EXPLOSIVOS MATA A MUCHOS ANIMALES SIN IMPORTAR LA  
ESPECIE, LA EDAD Y EL TAMAÑO. AFECTANDO EL ALIMENTO DE LAS  
GENERACIONES PRESENTES Y FUTURAS.

## ORDENANDO NUESTRA PESCA

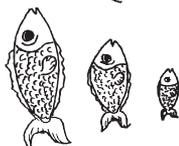
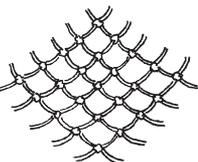
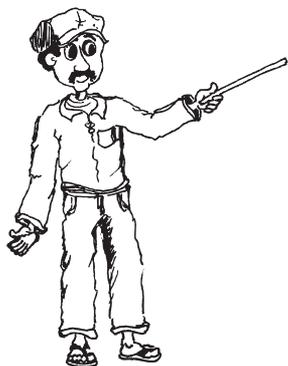
LOS PESCADORES DEBEMOS ORDENARNOS:

-RESPECTAR LAS MEDIDAS DE LA LUZ DE MALLA.

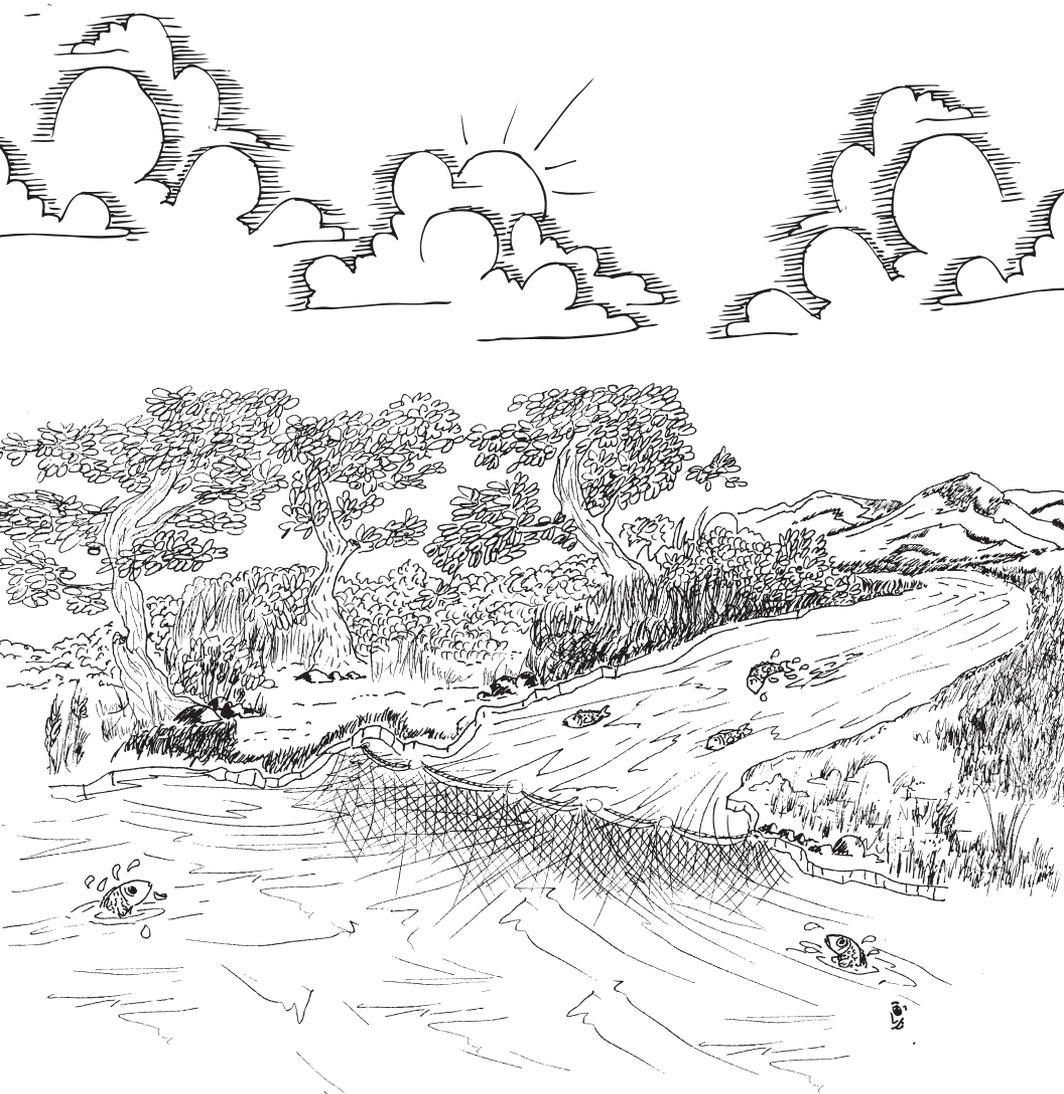
-PESCAR LAS TALLAS AUTORIZADAS

-NO PESCAR DURANTE LAS  
TEMPORADAS DE VEDA

- NO PESCAR PECES JUVENILES  
PARA QUE ESTOS CONTINÚEN  
CRECIENDO Y REPRODUCIÉNDOSE.



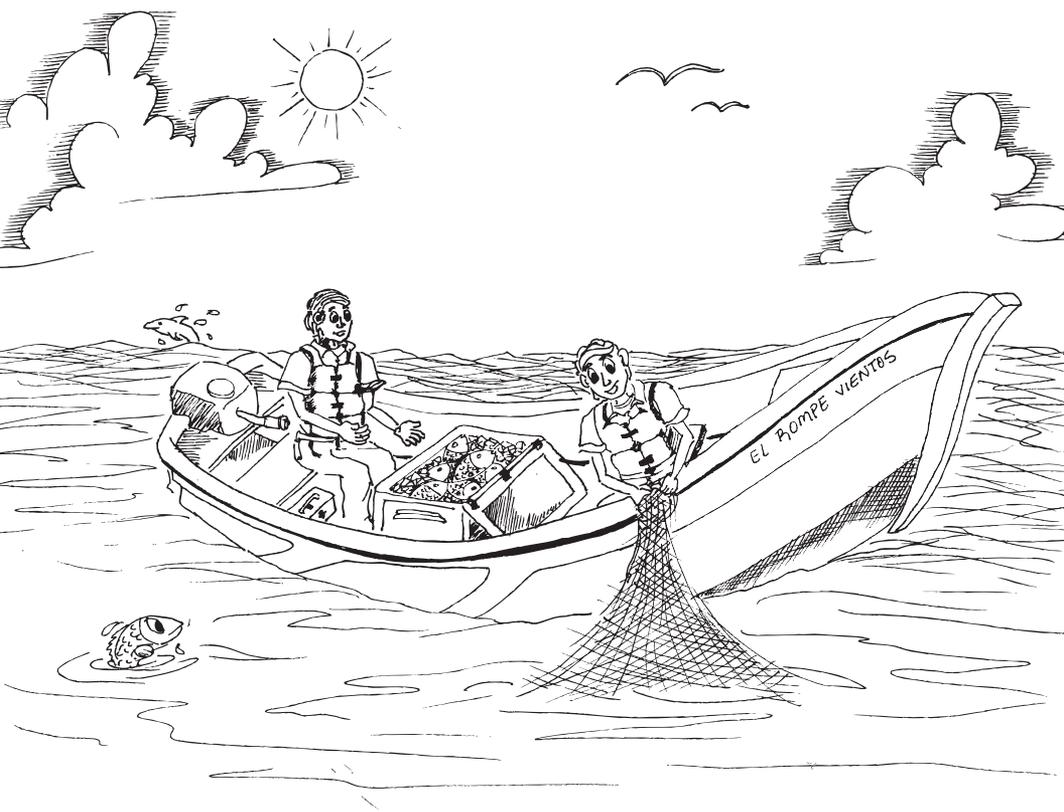
## ORDENANDO NUESTRA PESCA



NO DEBEMOS COLOCAR BOLSAS Y OTRAS REDES DE PESCA EN LA ENTRADA Y DESEMBOCADURA DE RÍOS, ESTÉROS, CALETAS, RAMALES QUE IMPIDAN EL PASO DE PECES, CRUSTÁCEO Y OTRAS ESPECIES A LA ZONAS DE REFUGIO Y ALIMENTACIÓN

## TRANSPORTANDO NUESTRO PRODUCTO

NO DEJAR EL PESCADO MUCHO TIEMPO EN LAS REDES POR QUE SE PONE MUY SUAVE Y LO MARCA LA RED. DEBEMOS GUARDARLO EN UN TERMO CON HIELO INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE SACARLO DEL AGUA. EVITEMOS PISARLO, GOLPEARLO O CONTAMINARLO A BORDO.



## TRANSPORTANDO NUESTRO PRODUCTO

EL ACOPIO Y COMERCIALIZACIÓN DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS DEBEMOS REALIZARLO MANTENIENDO MEDIDAS DE HIGIENE Y CALIDAD PARA ASEGURAR LA SALUD DE LOS CONSUMIDORES.

HAY QUE MANTENER BIEN ENHIELADO EL PRODUCTO PARA EVITAR SU DESCOMPOSICIÓN Y LA AFECTACIÓN DE NUESTRO INGRESO.



## COMERCIALIZANDO NUESTROS PRODUCTOS EN EL MERCADO LOCAL

MANTENER ENHIELADO EL PRODUCTO DURANTE, PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO.

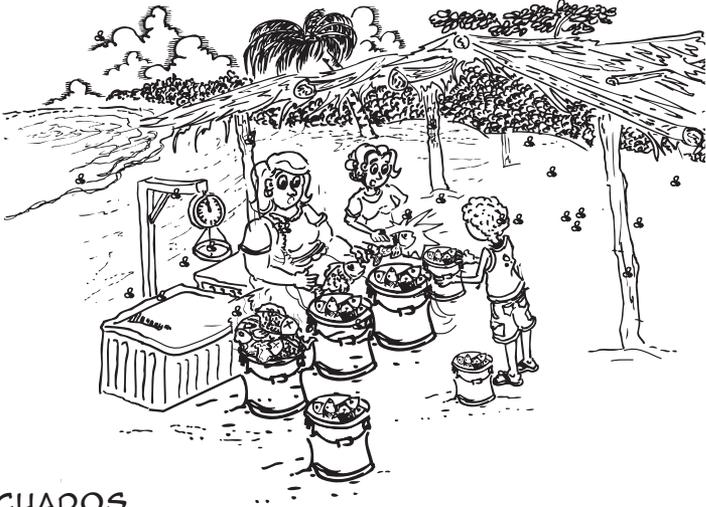
EL BUEN ESTADO DEL PRODUCTO, LA LIMPIEZA DEL LOCAL Y DEL VENDEDOR SON FACTORES CLAVES PARA QUE LOS CONSUMIDORES OBTENGAN PRODUCTOS PESQUEROS SANOS Y DE BUENA CALIDAD.



## CENTROS DE ACOPIO

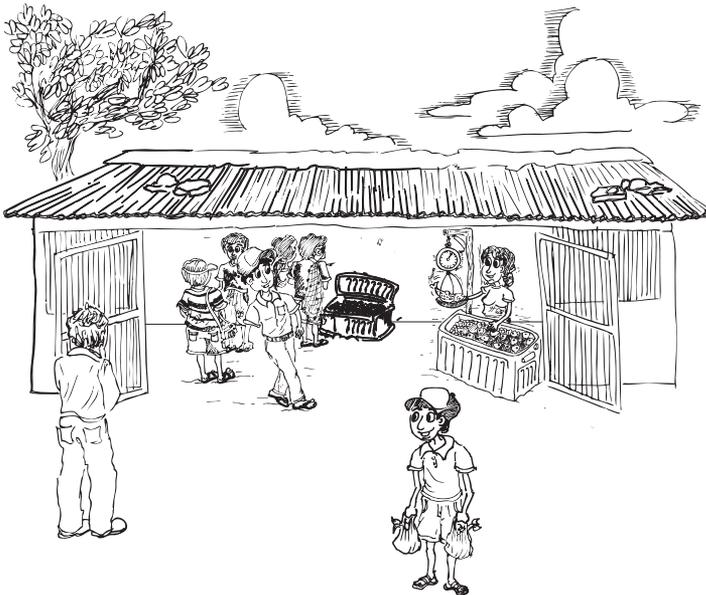
### INADECUADOS

SON AQUELLOS QUE SE ENCUENTRAN AL AIRE LIBRE EN DONDE EL PESCADO CORRE MÁS RIESGO DE CONTAMINARSE.

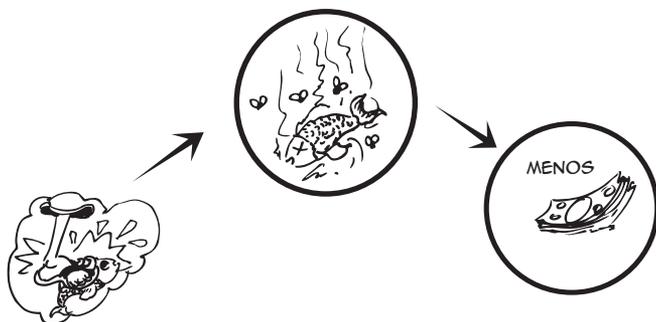


### ADECUADOS

SON AQUELLOS EN DONDE EL PRODUCTO ESTÁ PROTEGIDO DE LAS RADIACIONES SOLARES, ANIMALES DOMÉSTICOS, POLVO, ETC.



## ACOPIO DE PRODUCTOS PESQUEROS

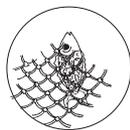


UN PESCADO EN MAL ESTADO GENERA:

- RECHAZO DEL PRODUCTO.
- CLASIFICADO DE SEGUNDA.
- MUCHOS DESPERDICIOS DE PESCADO.
- MAYOR CONTAMINACIÓN.
- MENOS RENTABILIDAD DE LA FAENA DE PESCA.



PARA LLEVAR PRODUCTOS DE CALIDAD AL CENTRO DE ACOPIO RECUERDA:



NO DEJAR EL PRODUCTO MUCHO TIEMPO EN LAS REDES.



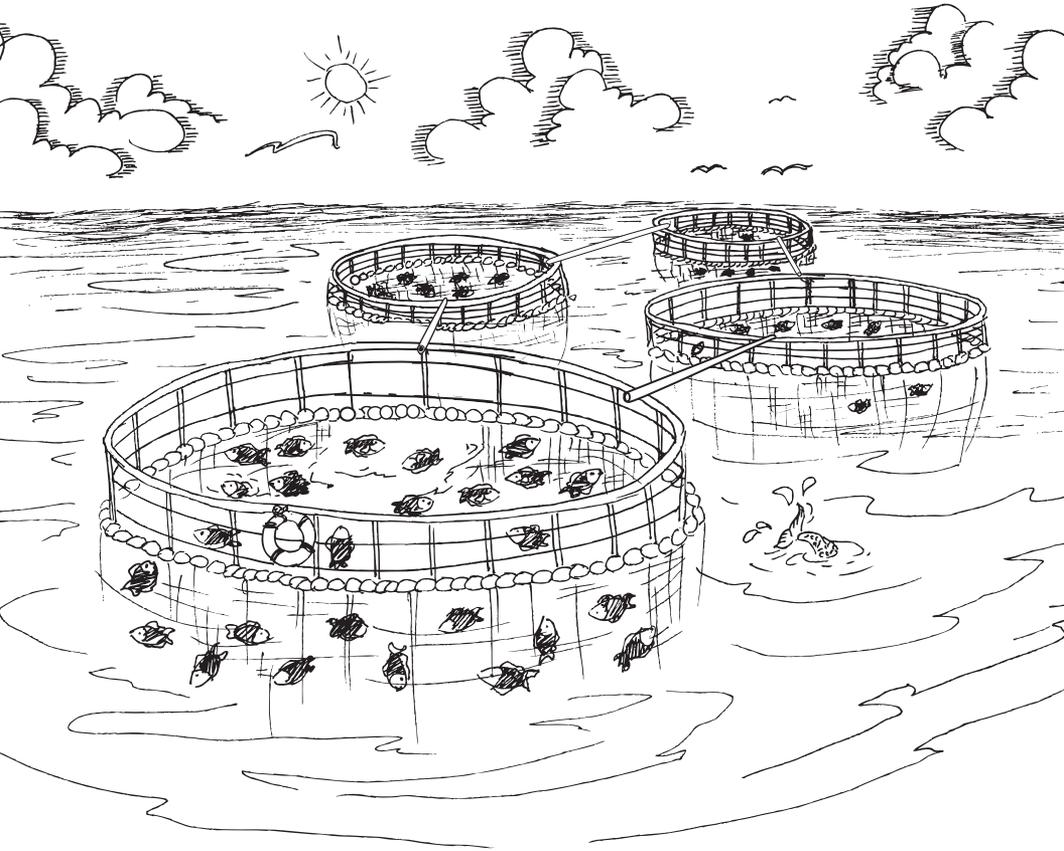
EVITAR PISARLO, QUE SE GOLPEE O QUE SE CONTAMINE A BORDO.



GUARDARLO EN UN TERMO CON HIELO INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE SACARLO DEL AGUA.

## ACUICULTURA RESPONSABLE EN EL MAR

LAS JAULAS PARA EL CULTIVO DE LOS PECES MARINOS SE DEBEN INSTALAR EN SITIOS DONDE NO PERJUDIQUEN EL SUSTENTO DE LAS COMUNIDADES, EL ACCESO A LAS ZONAS DE PESCA Y NAVEGACIÓN.



PARA DAR UN BUEN MANEJO DEL CULTIVO DEBEMOS CONTROLAR Y MONITOREAR LA CALIDAD DEL AGUA, PARA QUE LOS DESCARGUES NO CONTAMINEN LOS CUERPOS DE AGUA NATURALES.

CUANDO SE APLIQUEN ANTIBIÓTICOS Y OTRAS SUSTANCIAS QUÍMICAS SE DEBEN TOMAR MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA MANTENER LA SALUD DE LOS OPERARIOS Y DEL MEDIO AMBIENTE.

## **ACUICULTURA RESPONSABLE EN ESTANQUES**

LOS ESTANQUES Y OTRAS INFRAESTRUCTURAS DEBEN UBICARSE DONDE NO SE AFECTEN LA VEGETACIÓN Y LOS SITIOS DE REFUGIO Y ANIDAMIENTO DE LA FAUNA.

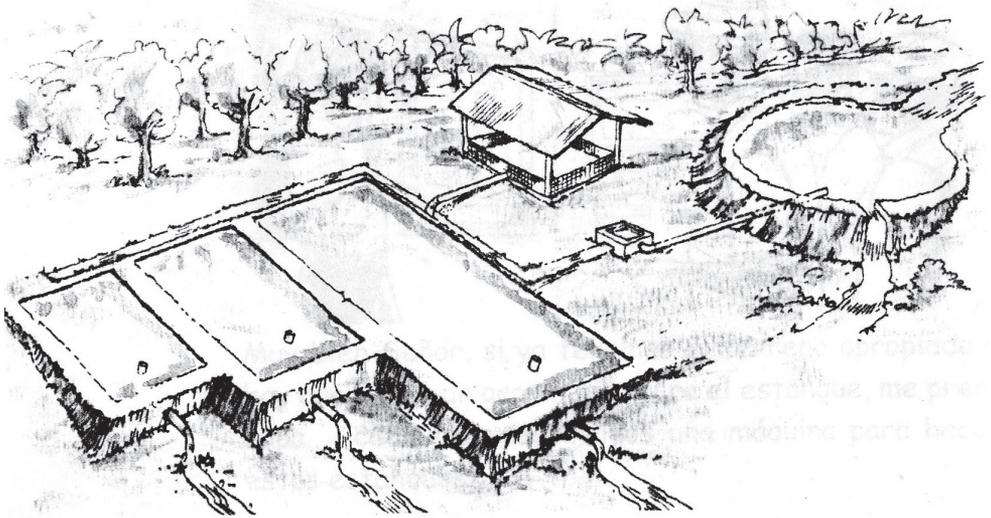
MINIMIZAR EL USO DE FERTILIZANTES Y ALIMENTOS DE TAL FORMA QUE OBTENGAMOS UNA BUENA PRODUCCIÓN SIN CONTAMINAR EL AMBIENTE ACUÁTICO.



## CULTIVANDO RESPONSABLEMENTE

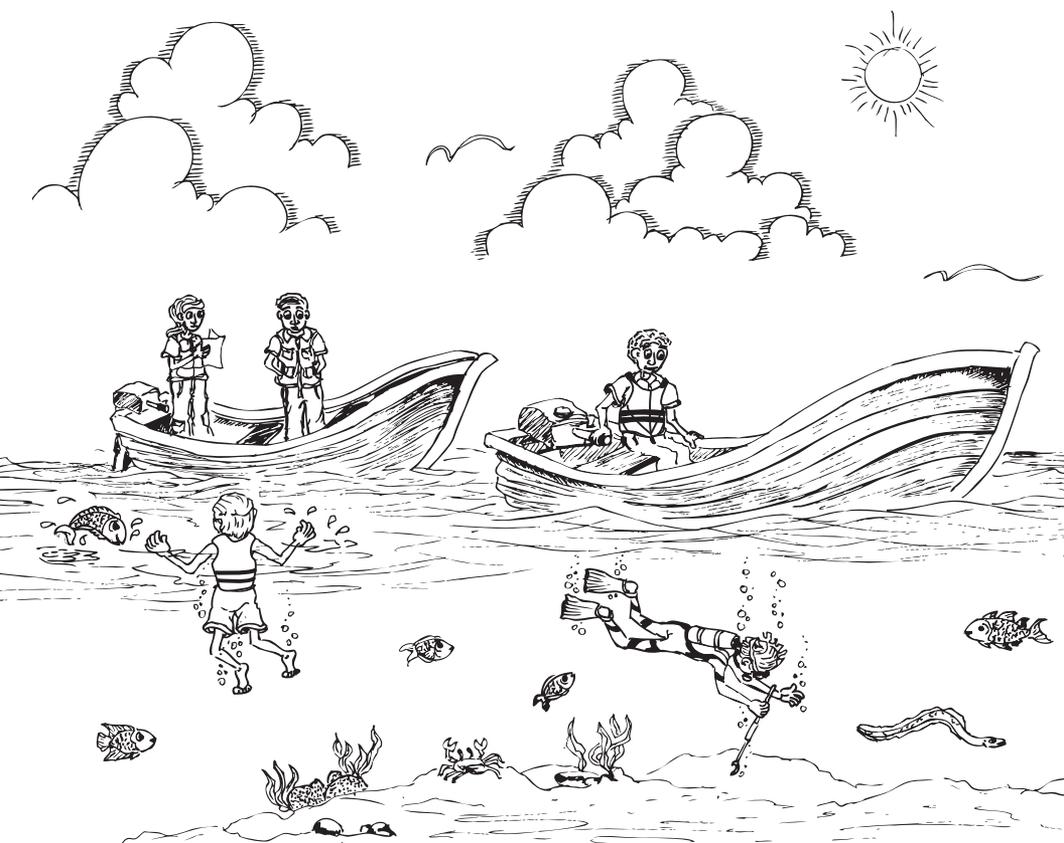
DEBEMOS CONSIDERAR QUE:

- LA CONSTRUCCIÓN DE ESTANQUES PARA ACUICULTURA NO DEBEN PROVOCAR EL AGOTAMIENTO DE LAS FUENTES DE AGUA SUBTERRÁNEA NI LA EROSIÓN, SEDIMENTACIÓN Y LA SALINIZACIÓN DEL SUELO.
- LOS DESECHOS SÓLIDOS PUEDEN PROVOCAR CONTAMINACIÓN AL MEDIO AMBIENTE POR LO QUE DEBEMOS RECICLARLOS O DEPOSITARLOS EN SITIOS AUTORIZADOS.
- LOS QUÍMICOS UTILIZADOS EN LA ACUICULTURA ASÍ COMO SU DOSIFICACIÓN DEBEN DE SER LOS REGISTRADOS Y AUTORIZADOS OFICIALMENTE.



## APOYANDO LAS INVESTIGACIONES

POR MEDIO DE LAS INVESTIGACIONES SE CONOCE EL ESTADO DE LOS RECURSOS DE PESCA. HAY MUCHA INFORMACIÓN QUE ES MUY IMPORTANTE PARA LAS INVESTIGACIONES Y QUE VOS PÓDES FACILITAR POR TU EXPERIENCIA EN LA PESCA Y TU CONOCIMIENTO SOBRE LAS ESPECIES.



## APOYANDO LAS INVESTIGACIONES

LAS CAPTURAS, DESEMBARQUES, PRECIOS, PESCA INCIDENTAL, CAMBIOS EN LAS POBLACIONES PECES Y ECOSISTEMA, SON ALGUNOS DE LOS DATOS IMPORTANTES QUE VOS PODÉS APORTAR PARA ORDENAR Y MANEJAR LOS RECURSOS PESQUEROS.

RECOMIENDÁ A LAS INSTITUCIONES EL USO DE ARTES DE PESCA QUE TE AYUDEN A MEJORAR LAS CAPTURAS SIN AFECTAR LAS POBLACIONES DE PECES Y EL AMBIENTE ACUÁTICO.



# ARRECIFES ARTIFICIALES

## QUE SON LOS ARRECIFES ARTIFICIALES ?

LOS ARRECIFES ARTIFICIALES SON ESTRUCTURAS DE DIVERSOS MATERIALES QUE SE UBICAN EN LOS FONDOS DE CUERPOS DE AGUA CON EL FIN DE QUE SEAN HÁBITAT PARA LA FLORA Y FAUNA MARINA.

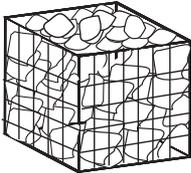
OJO!! LA COLOCACIÓN DE ARRECIFES SE DEBE HACER DE FORMA ORDENADA Y RESPONSABLE, ADEMÁS DEBE SER SUPERVISADAS POR INPESCA Y MARENA



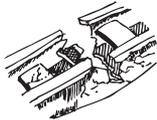
### TIPOS DE ARRECIFES:



REEFBALLS



GAVIONES



BARCOS VIEJOS

# ARRECIFES ARTIFICIALES "UNA ALTERNATIVA PARA LA CREACIÓN DE RIQUEZAS MARINAS Y PESQUERAS"

## BENEFICIOS

- PERMITE EL ASENTAMIENTO DE PECES Y OTRAS ESPECIES.
- AUMENTA LA ABUNDANCIA DE RECURSOS PARA LA PESCA.
- MANTIENE LA BIODIVERSIDAD MARINAS DE LA ZONA.
- REDUCE EL RIESGO DE SOBREEXPLOTACIÓN DE LOS BANCOS DE PESCA.

