PROYECTO

DESARROLLO PESQUERO INTEGRAL Y CONSTITUCION DE UN CENTRO DE SERVICIOS PARA LA PESCA ARTESANAL EN EL DPTO DEL MAGDALENA

CUADERNOS DE
INFORMACION-FORMACION

anpac



Cuaderno No. 01

CUANTO NOS CUESTA PESCAR

Cuaderno No.1

Cuanto nos cuesta pescar

Textos y Dirección:
Jorge Eliecer Rivera F.

Unidad de capacitación integral
Proyecto Cisp - Anpac

Ilustración:
Diomedes Vargas Mendoza

Diagramación y Armada:
Ingrid E. Vega Medina

Septiembre/1.990

Proyecto
Carrera 5 # 22-25. Oficina 421 - 422

Edificio Vivero
Santa Marta (Dpto. Magdalena).
Colombia
Fax (9) 56/37.509

Litho Costa y

CONTENIDO

pág

PROLOGO..... 4

PRESENTACION..... 6

NUESTRA FUENTE DE TRABAJO..... 7

NUESTROS INSTRUMENTOS DE TRABAJO..... 8

NUESTRA ACTIVIDAD COMO PESCADORES.....10

COMO ORGANIZAR EL TRABAJO.....12

QUE SE REQUIERE PARA EJERCER LA PESCA.....13

LAS CUENTAS ALEGRES DEL PESCADOR.....15

LAS CUENTAS REALES DE LA PESCA.....17

GANANDO O PERDIENDO.....19

FORMULARIO GUIA PARA REGISTRAR.....21

GASTOS (egresos).....21

FORMULARIO GUIA PARA REGISTRAR

INGRESOS - VENTA DE PESCADO.....25

FORMULARIO GUIA PARA COMPARAR

EGRESOS - GASTOS INGRESOS.....26

PROLOGO

LA UNIDAD DE CAPACITACION INTEGRAL DEL PROYECTO CISP.ANPAC, SE COMPLACE EN PRESENTAR LA PRIMERA PUBLICACION DE LA SERIE: CUADERNOS DE INFORMACION-FORMACION, CON LA QUE PRETENDEMOS AFIANZAR EL APRENDIZAJE VISUAL ORAL DE LOS PESCADORES BENEFICIARIOS DEL PROYECTO.

ESTE PRIMER CUADERNO, PRETENDE INTRODUCIR ALGUNAS IDEAS E INQUIETUDES, EN TORNO A LOS FACTORES QUE INCIDEN EN EL PROCESO DE PRODUCCION Y CUYO MANEJO SE HACE ESENCIAL PARA LOGRAR MEJORAR LAS CONDICIONES DE NEGOCIACION DEL PRODUCTOR-PESCADOR, EN EL MERCADO.

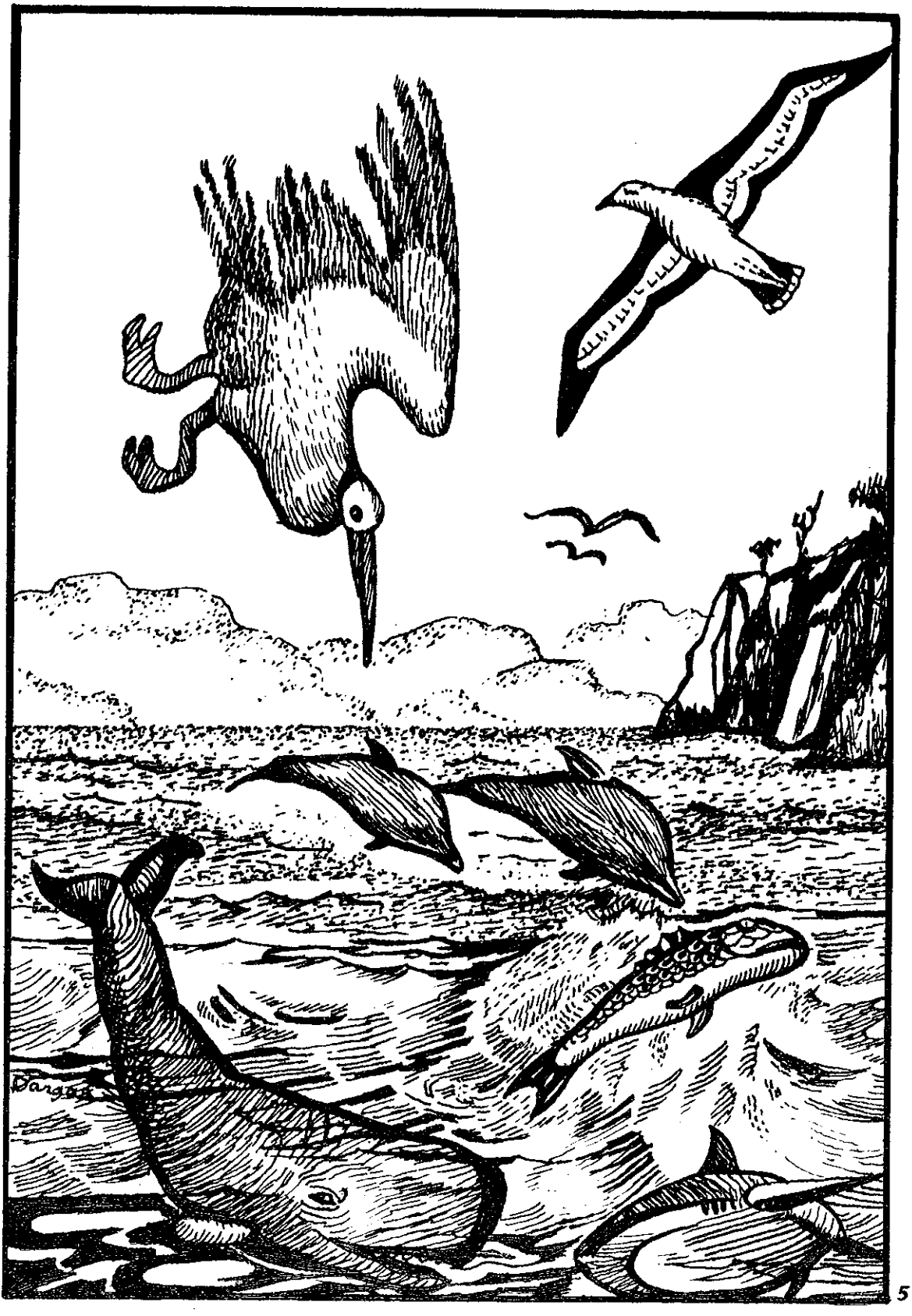
ASI MISMO, QUEREMOS REFORZAR EN LOS PESCADORES, LA IDEA DE LA URGENCIA Y CONVENIENCIA DE PARTICIPAR ACTIVAMENTE EN LA PRESERVACION DE LOS RECURSOS HIDROBIOLOGICOS, QUE CONSTITUYEN EN SI LA FUENTE DE TRABAJO Y VIDA DEL PESCADOR.

LA PRESENTACION DE ESTE PRIMER CUADERNO, RECOGE LA CREATIVIDAD DEL MAESTRO DIOMEDES VARGAS MENDOZA, CUYAS ILUSTRACIONES HARAN MAS GRATA LA LECTURA DEL MISMO.

AGRADECEMOS DE ANTEMANO LOS COMENTARIOS QUE NOS HAGAN CONOCER, CON EL INTERES DE MEJORAR PROGRESIVAMENTE EN CADA NUEVA PUBLICACION.

EL DESAFIO QUE REPRESENTA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA PESCA Y LA FORMACION, PARA LA AUTOGESTION DEL CENTRO DE SERVICIOS A LA PESCA ARTESANAL, CESPA., POR LOS PESCADORES DE LA ZONA, QUE CONSTITUYE LA RAZON DE SER DEL PROYECTO, ESPERAMOS TENGA EN ESTOS CUADERNOS UNA HERRAMIENTA DE TRABAJO Y MOTIVACION.

LOS PESCADORES, DEBEN LEER ESTOS CUADERNOS INDIVIDUAL Y COLECTIVAMENTE, COMPARTIENDO CON OTROS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD, SUS COMENTARIOS Y APRECIACIONES, HASTA CREAR UNA DINAMICA QUE SE HAGA INCONTENIBLE, CAPAZ DE VENCER LOS OBSTACULOS DE CUALQUIER TIPO QUE SE PRETENDAN IMPONER AL MERECIDO BIENESTAR DEL PESCADOR Y SU FAMILIA.



PRESENTACION



Durante miles de años el hombre obtuvo de la pesca, con instrumentos rusticos, la subsistencia.

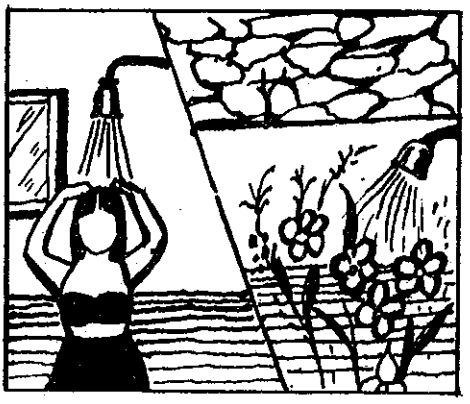
El cambio del pescado por otros artículos necesarios para la alimentación, el vestido y la vivienda constituye un sistema de mercado.





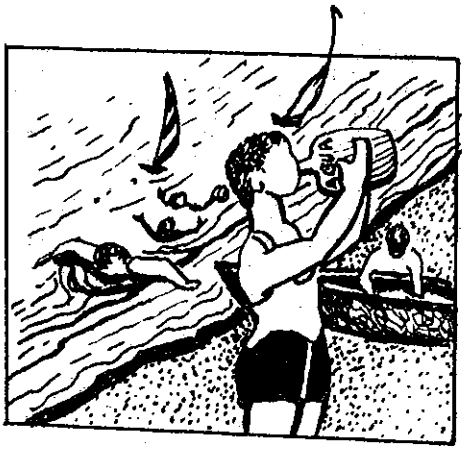
El proyecto Cisp. Anpac, ocupado en la implementación de la estrategia CESPA se propone dictar cursillos de capacitación sobre los costos de producción en la pesca a todos los pescadores de la zona que esten interesados.

NUESTRA FUENTE DE TRABAJO



Debemos colaborar con la preservación del agua y de la vida que ella genera y alberga.

Con agua de mala calidad es difícil conservarnos sanos y lograr la renovación de la vida acuática.



RESUMEN

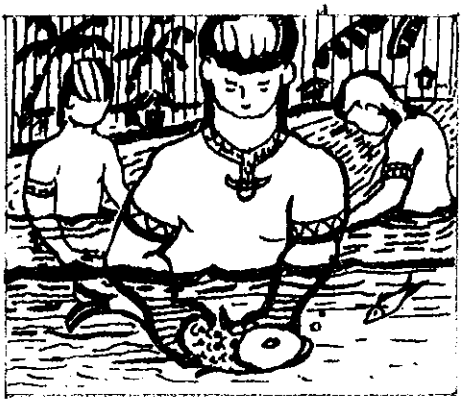
Sin agua no hay peces

Sin peces no hay pesca

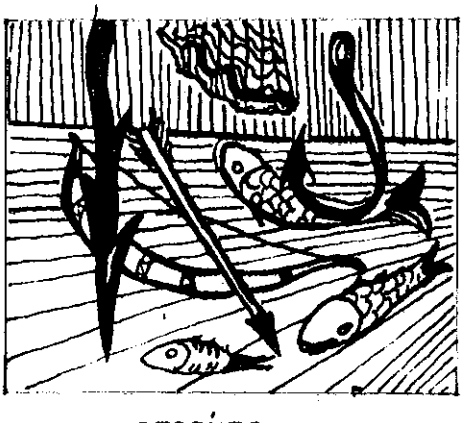
Sin pesca no tendremos trabajo: ingreso

NUESTROS INTRUMENTOS DE TRABAJO

En los primeros tiempos, el hombre tuvo que valerse solo de sus manos para recoger y capturar los peces,



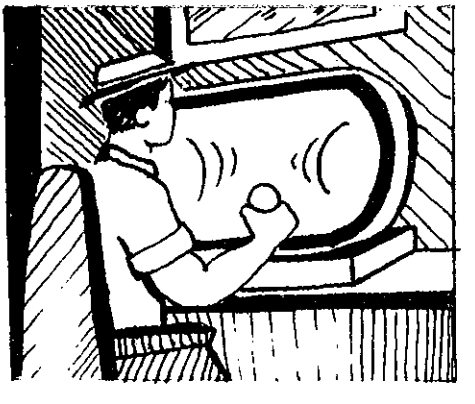
ANTES

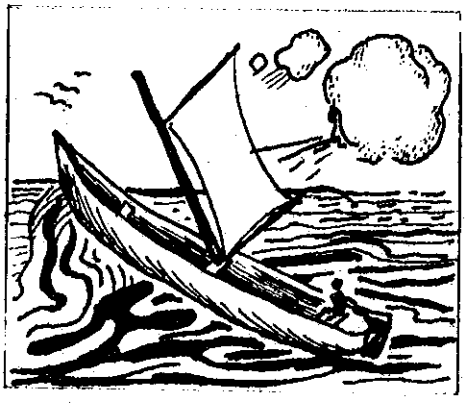


DESPÚES

Mas tarde descubriría el anzuelo, la flecha, el arpón, las trampas, las redes, el cayuco, la canoa, la vela,

En nuestro tiempo el hombre cuenta con ayudas electrónicas para localizar los bancos de peces, ECOSONDAS, de motores para impulsar las embarcaciones, de energia, para conservar la pesca, superando la sal y el fuego.

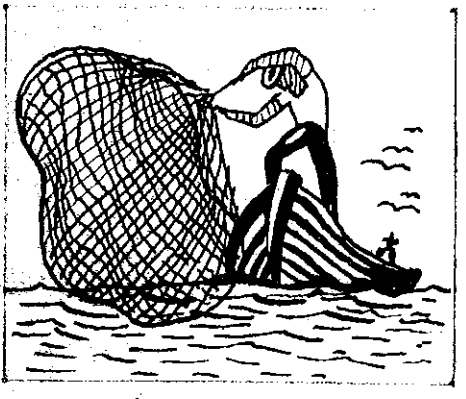




El viento es un gran aliado del pescador, con él ahorra combustible, plata; utilizandolo cuando está a favor.

Apagando el motor.

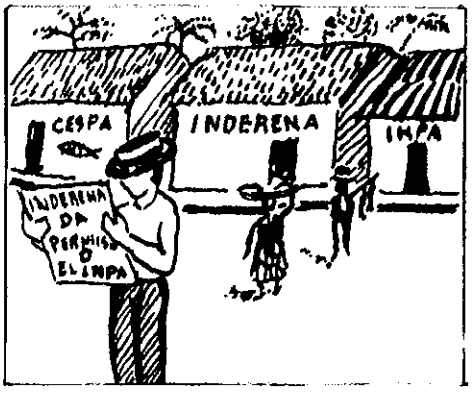
RESUMEN



Para pescar necesitamos herramientas de trabajo de buena calidad, de esto depende la buena o mala pesca.

Entre mas completos se hagan los aparejos y equipos de pesca, mas dinero y conocimiento requiere por parte del pescador y mas organizada tendrá que ser la labor.

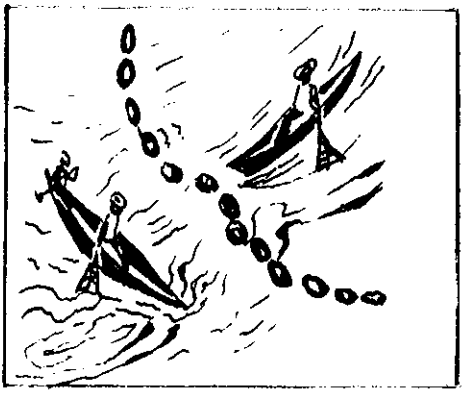
NUESTRA ACTIVIDAD COMO PESCADORES



Para ejercer la actividad pesquera se debe contar con un permiso del gobierno, expedido por el INDERENA o EL INPA.

Ademas, se necesitan conocimientos sobre el comportamiento de las especies de peces, crustáces, moluscos, los sitios donde viven en el mar.





El sitio de la pesca está restringido ya que los equipos de pesca no permiten alejarse mucho de la costa y su operación requiere un gran esfuerzo físico.



La utilización del motor fuera de borda reduce el trabajo del pescador y le brinda mayor capacidad de carga y desplazamiento.

En el mercado exite la ley de la oferta y la demanda cuando hay mucho pescado el precio tiende a bajar.



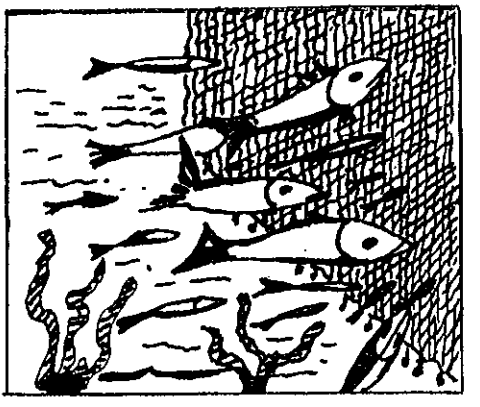


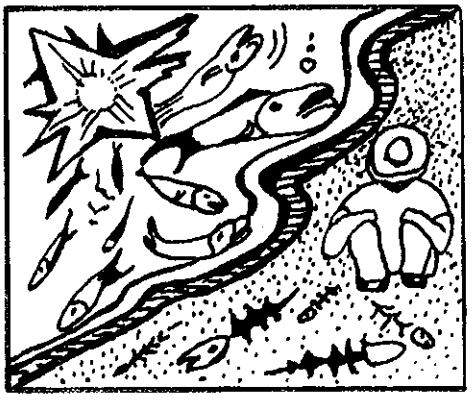
Cuando hay, poca pescado el precio tiende a subir.

Hay actividad pesquera cuando se ponen en movimiento todos los elementos y recursos que en ella intervienen: agua, peces, herramientas y el pescador.

COMO ORGANIZAR EL TRABAJO

Los peces deben llegar a su madurez para tener cría, no es bueno capturar los peces pequeños. Utilicemos el ojo de malla adecuada.

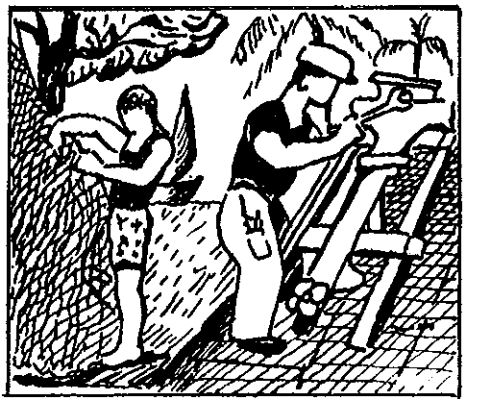




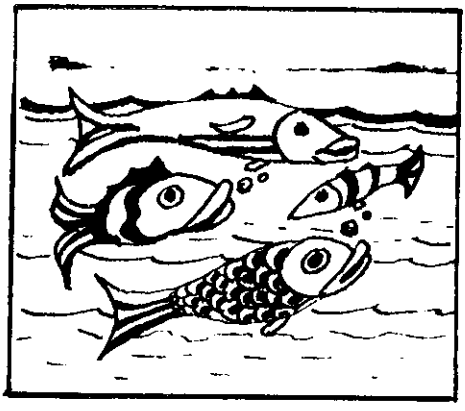
No conviene hacer uso de la dinamita para pescar.

Es comida de unos pocos hoy y hambre para muchos mañana.

El motor y los aparejos de pesca debemos mantenerlos al día. El motor si se forza demasiado va a durar poco y puede ser una reparación costosa mas tarde.



QUE SE REQUIERE PARA EJERCER LA PESCA



Que tengamos agua de buena calidad donde sea posible la vida de los peces.

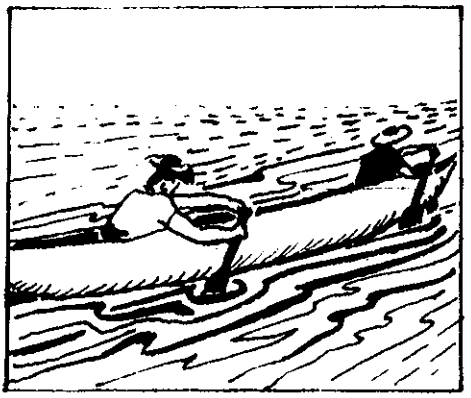
Que tengamos alguna destreza o habilidad.

Que conoscamos el oficio.



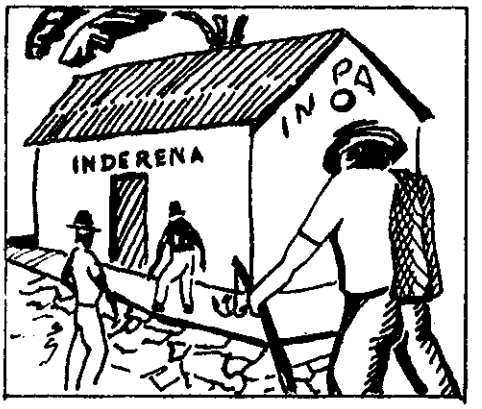


Que contemos con un capital, con dinero o crédito, para adquirir herramientas de trabajo o insumos.



Que contemos con un grupo de compañeros de trabajo, con quienes operar los equipos y realizar las faenas.

Que contemos con la licencia de pesca expedida por la entidad del gobierno competente.



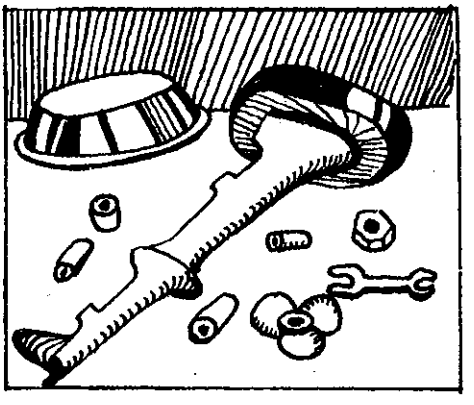
Trabajo organizado, ordenado, rinde mas y ofrece menos riesgo

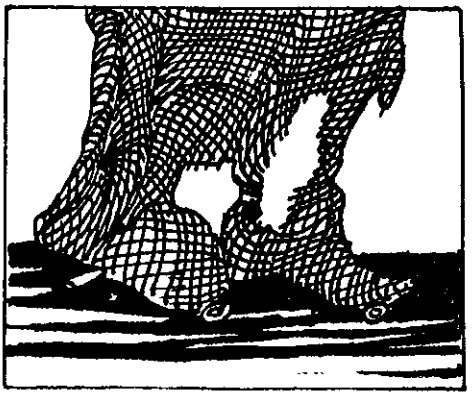
LAS CUENTAS ALEGRES DEL PESCADOR



En las épocas de buena pesca, no recordamos las malas y gastamos lo que ganamos en cosas de poca utilidad; trago, juegos etc.

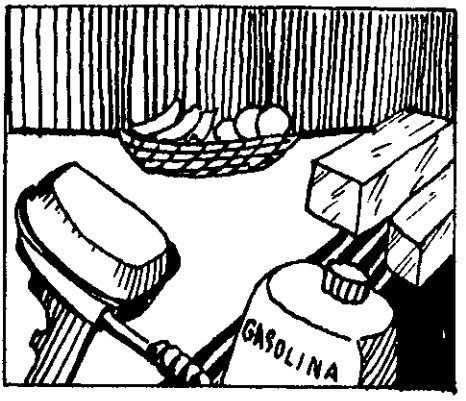
Es frecuente ver como cuando el motor se daña, perdemos mucho tiempo por no tener dinero para repararlo.

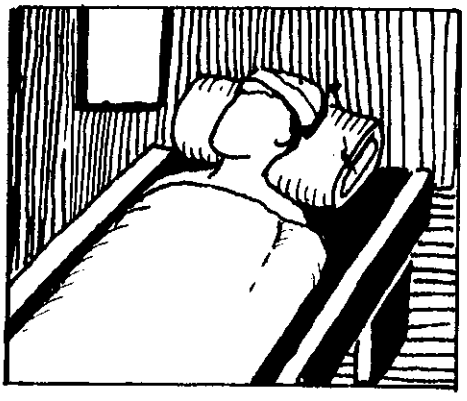




Cuando las redes se hechan a perder nos quedamos con los brazos cruzados.

No tenemos en cuenta lo que cuestan los equipos e insumos gasolina, hielo, motor etc, para ir al mar y sacar de sus entrañas los recursos pesqueros.





Cuando nos enfermamos o se enferma alguien en la familia no contamos con dinero para buscar el servicio de un mé, dico y poder comprar la medicina.

RESUMEN

Tenemos que saber cuanto gastamos considerando todo lo que utilizamos para la pesca.

Las buenas temporadas tenemos que aprovecharlas al máximo haciendo ahorros para la temporada mala.

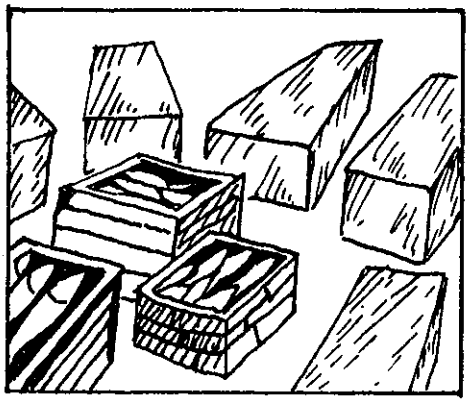


LAS CUENTAS REALES DE LA PESCA

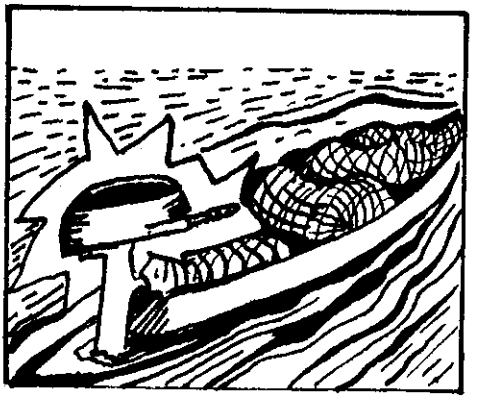
Conocer los costos, es fundamental para tener cuentas reales a cerca de lo que nos cuesta pescar.

Desplazamiento de un lugar a otro con el motor fuera de borda, implica gastos de combustible, billete.

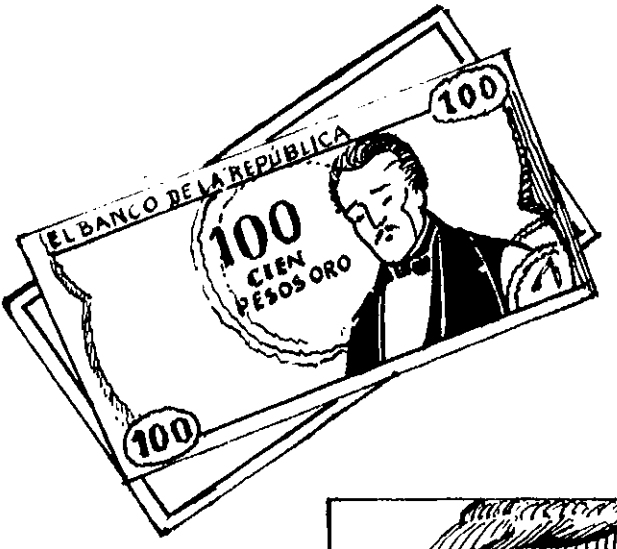




Cuando ponemos mas hielo del necesario o menos del requerido puede significar perdida o ganancia de dinero.



Cargar demasiado la embarcación, forzar el motor, puede traer como consecuencia reparaciones costosas, antes de tiempo o perder la máquina.





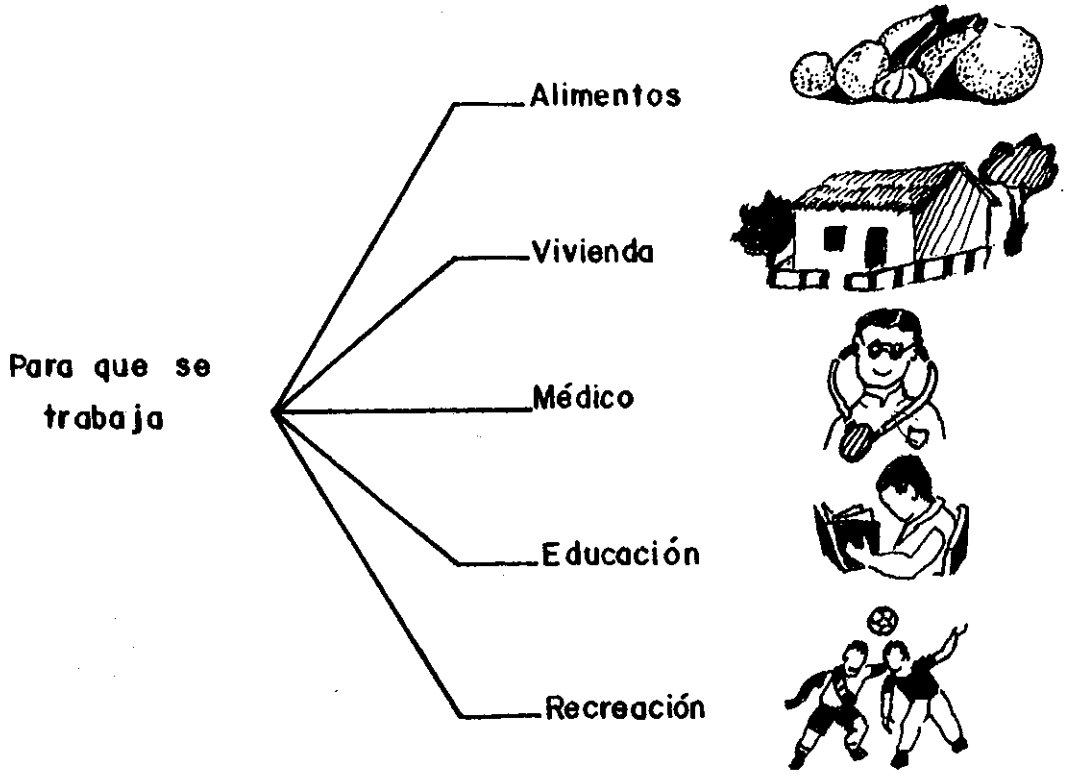
Quedarnos en tierra por tomar trago en tiempo de buena pesca es desperdiciar una valiosa oportunidad de asegurarnos para la temporada mala.

RESUMEN

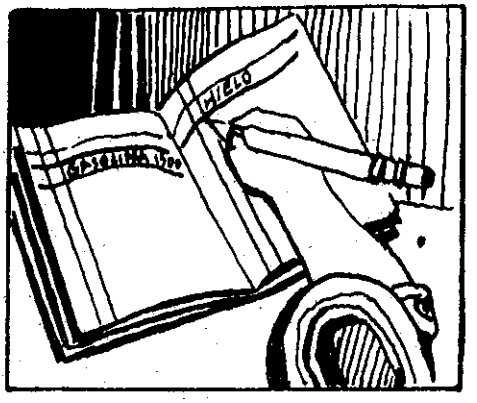
Hay gastos que por no tener existencia fisica parecieran no existir pero que al final perjudican seriamente nuestra actividad.

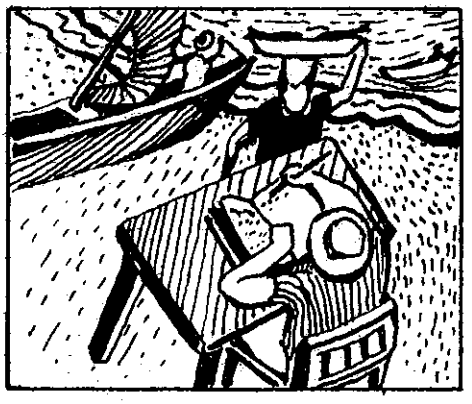
Tener en cuenta lo ya dicho nos permitirá saber cuanto nos cuesta pescar.

GANANDO O PERDIENDO



El pescador debe llevar cuentas claras de lo que gasta y recibe para saber si está ganando o perdiendo con la pesca.





En un cuaderno se puede anotar lo que se compra o paga al organizar la faena.

Esta forma de hacer cuentas nos irá convitiendo en empresarios, despejando el horizonte de la pesca artesanal, tal como lo propone la estrategia CESPA.



GUIA PARA REGISTRAR EGRESOS (GASTOS).





paso 1

Luis está preparando su salida a faena de pesca, tiene que comprar insumos que necesita para operar sus equipos, y alimentos para él y su familia y compañeros de pesca.

con su mujer, Teresa, hace la lista de viveres para la familia:

Artículo	Cantidad			Precio		TOTAL
	Kilos	Libras	Unidad	Contado	Fiado	
Arroz	7				700	700
Café		1			250	250
Aceite			2 lts		1.100	1.100
Panela			1		100	100
Frijol		2			240	240
Plátano						
Carne						
Azucar		8			400	400
Condimentos					200	200
Espermas						
Jabón de baño			2		400	400
Jabón de lavar			2		400	400
TOTALES					3.790	3.790

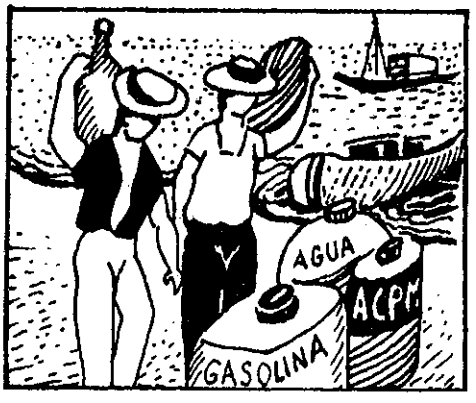
No se han incluido medicina, ropa ni necesidades de la familia como cuadernos y libros para los muchachos.



Paso 2

Luis se encuentra con Santiago y hacen la lista de víveres para la tripulación:

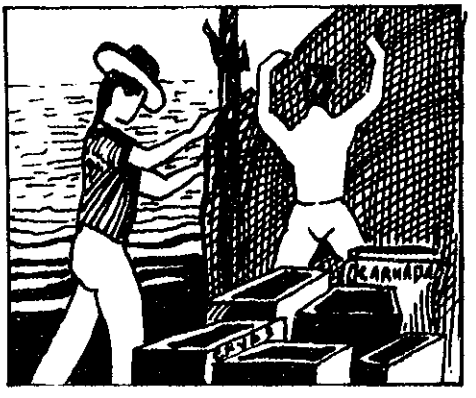
Artículo	Cantidad			Precio		TOTAL
	Kilos	Libras	Unidad	Contado	Fiado	
Agua			7canecas	1.200		1.200
Café		2		500		500
Panela			5	500		500
Salchichón						
Bocadillo			3 cajas	750		750
Arroz		40		4.000		4.000
Plátano			5 manos	1.000		1.000
Cigarrillos			1 carton	750		750
Fósforos			1/4	250		250
TOTALES				8.950		8. 950



Paso 3

Luego, con Pedro el motorista, revisan lo relacionado con el combustible necesario para la faena.

Artículo	Cantidad		Precio		TOTAL
	Galón	Tambor	Estación	Intermediario	
Gasolina					
A.C.P.M	82		25.000		25.000
Aceite	8		14.750		14.750
Totales			39·750		39·750



Paso 4

con su hijo Manuel revisan los aparejos de pesca, las cavas, para conservar el pescado y la carnada o el cebo.

Artículo	Cantidad		Precio		TOTAL
	Unidad	Conos	Contado	Fiado	
Anzuelos	400		16.000		16.000
Nylon	300 mt		2.250		2.250
Cabos					
Boyas					
Hielo	3.700		40.000		40.000
Carnada	15 latas		22.500		22.500
Estopa					
Plomo	10 kg		1.500		1.500
Totales			82.250		82.250

Observemos cuanto le ha costado a Luis prepararse para la faena, están listos para irse a la mar.

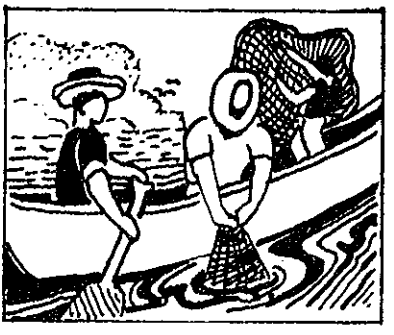
Paso1	+	Paso2	+	Paso3	+	Paso 4	
3.790	+	8.950	+	39.750	+	82.250	= 134.740



Luis ha tenido que sacar de su bolsillo $ 134.740 si no tiene este dinero tiene que buscarlo prestado o fiado.

Estos gastos los llamamos egresos, por que salen del bolsillo de Luis, son gastos necesarios para poder pescar.

Los peces no se embarcan solos, por su voluntad, hay que cogerlos, y esto cuesta plata.



GUIA PARA REGISTRAR INGRESOS - ENTRADAS



Luis ha regresado de la faena, hay revuelo en la playa, miremos que ha traido y como ha sido su venta:

Nombre de peces Especies	CANTIDAD			VALOR		TOTAL
	Kilos	Manos	Unidade	Playa	Mercado	
Sierra	20			20.000		20.000
Ojogordo						
Carite				70.000		70.000
Mero	100					
Jurel						
Pargo	300			240.000		240.000
Tiburón						
Machuelo						
Camarón						
Tortuga						
Langosta						
Róbalo						
Sable						
Cojinoa						
TOTAL	420			330.000		330.000

La faena no ha sido la mejor ni la peor,
Luis ha vendido su pesca por $330.000.

No todo lo que cae en redes y palangres tiene el mismo precio.

Con este ingreso Luis tiene que pagar todo lo que compró o fió al salir de la faena y hacer las reservas-AHORROS Para mas adelante.

Resumen: Miremos lo que ha pasado Luis con sus gastos e ingresos:

CONCEPTO	VALOR		TOTAL	OBSERVACION
	Contado	Fiado		
Viveres para la familia		3.790	3.790	Recordar el paso Uno
Viveres para la tripulación	8.950		8.950	Recordar el paso dos
Combustible para la faena	39.750		39.750	Recordar el paso tres
Aparejos, hielo, carnada (insumos)	82.250		82.250	Recordar el paso cuatro
Gastos efectuados antes de salir subtotal	130.950	3.790	134.740	

Sumemos los salarios reconocidos a la tripulación:

Pescador	$ 18.163
Pescador motorista	22.703
Pescador cocinero	22.703
Capitan	31.260
Total pagado a la tripulación	$ 94.829

La embarcación-motor tambien le toca su parte: $ 77.021. Esta reserva es muy importante para cubrir deudas, reparar y hacer mantenimiento a los equipos.

Si sumamos: 134.740 + 94.829 + 77.021 = $ 306.590

Recordemos que la venta del pescado representó a Luis la suma de $ 330.000, es decir su INGRESO.

Llegó la hora de saber si Luis ha ganado o perdido:

Registramos gastos	$ 306.590
Registramos ingresos	+ 330.000
Luis ganó la suma de	$ 23.410



EL Pescador no está solo cuenta con su familia.

El proyecto Cisp- Anpac trabaja para el bienestar de la familia del pescador.


NO NO
A LA DINAMITA
NOOOO
COMITATO
INTERNAZIONALE
PER LO SVILUPP
DEI POPOLI
Es comida de unos pocos hoy, y hambre para muchos mañana
anpac
ASOCIACION NACIONAL
DE PESCADORES
ARTESANALES
DE COLOMBIA