PRODUCCION AGROPECUARIA ECOLOGICA PARA LA SOBERANIA ALIMENTARIA

Sector Piscícola

Instructor : Barnaby Rios Ariza
Dinamizador: Carlos Guette
Coordinadora: Hilda Ortiz

SER
SENA Emprende Rural

SENA
Emprende
Rural

PROGRAMAR CULTIVO AGRÍCOLA SEGÚN MÉTODOS Y NORMATIVA

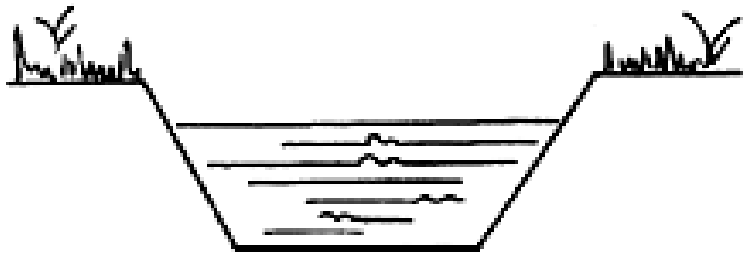
SENA Emprende Rural

PROGRAMAR CULTIVO AGRÍCOLA SEGÚN MÉTODOS Y NORMATIVA

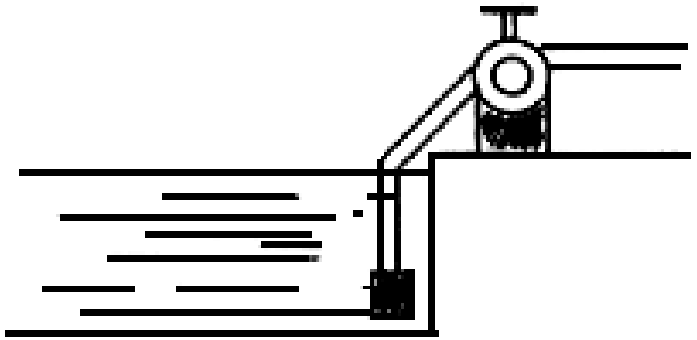
- DESARROLLAR EL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN CULTIVO DE ACUERDO AL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE.
- PROYECTAR LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON NORMATIVA Y PROCEDIMIENTO TÉCNICO.

SENA Emprende Rural

DESARROLLAR EL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN CULTIVO DE ACUERDO AL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE.



AGUA DEL CANAL ELEVADO



AGUA DE RIO PARA BOMBEAR

1

AGUA

DESARROLLAR EL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN CULTIVO DE ACUERDO AL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE

② SUELO QUE RETENGA AGUA.

ARCILLOSO

(FILTRACION MINIMA)

ARCILLA Y ARENA MIXTA

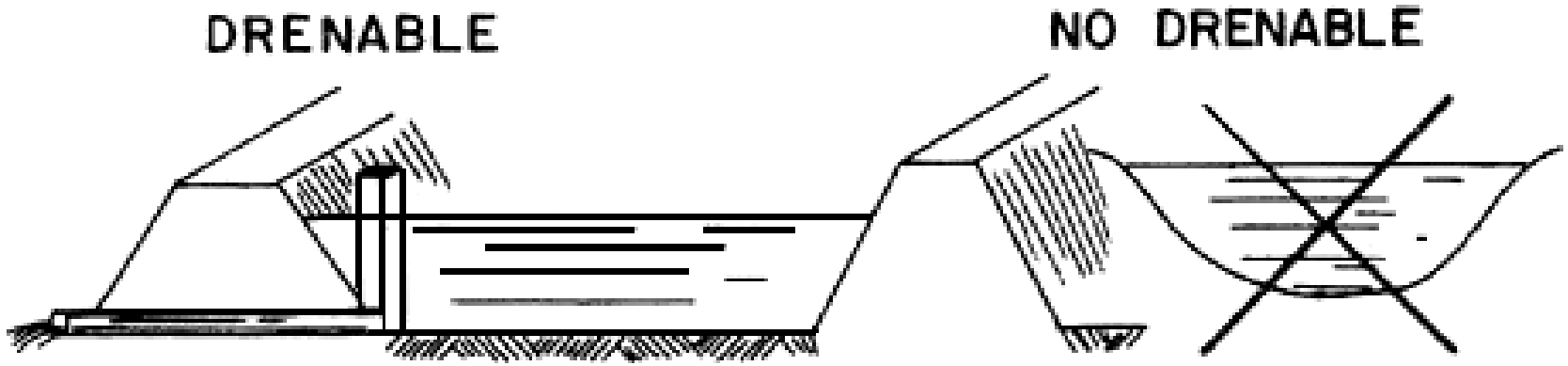
ARENA

(FILTRACION MAXIMA)

DESARROLLAR EL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN CULTIVO DE ACUERDO AL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE

③

LAGUNA PARA PISCICULTURA



SENA Emprende Rural

DESARROLLAR EL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN CULTIVO DE ACUERDO AL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

④

PEZ (peces juve-
niles) PARA
SEMBRAR.

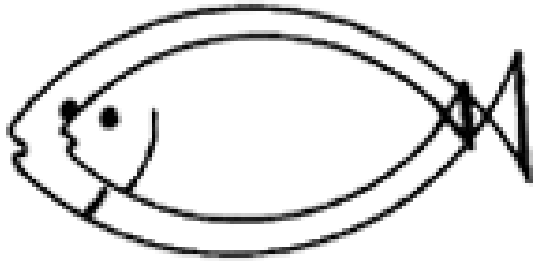




DESARROLLAR EL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN CULTIVO DE ACUERDO AL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE

5

TIEMPO PARA CRECER.



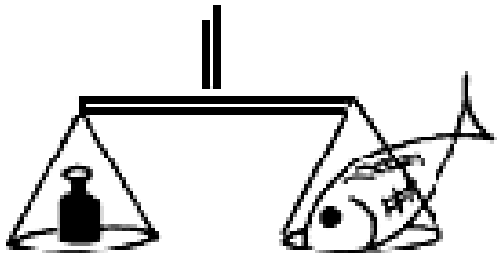
MEJORAR EL CRECIMIENTO CON FERTILIZANTES Y/O ALIMENTOS

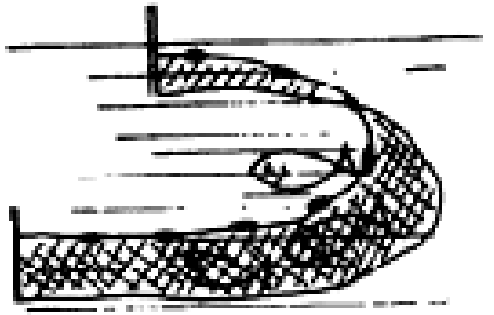
SENA Emprende Rural

DESARROLLAR EL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN CULTIVO DE ACUERDO AL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE

6

COSECHAR Y VENDER.





SENA Emprende Rural

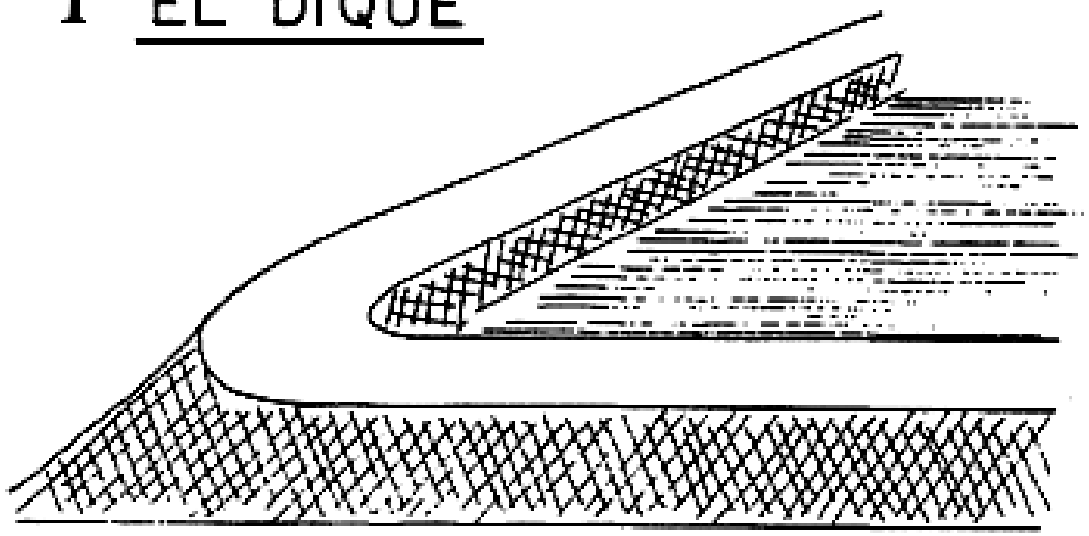
DESARROLLAR EL PLAN DE PRODUCCIÓN DE UN CULTIVO DE ACUERDO AL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMATIVIDAD VIGENTE

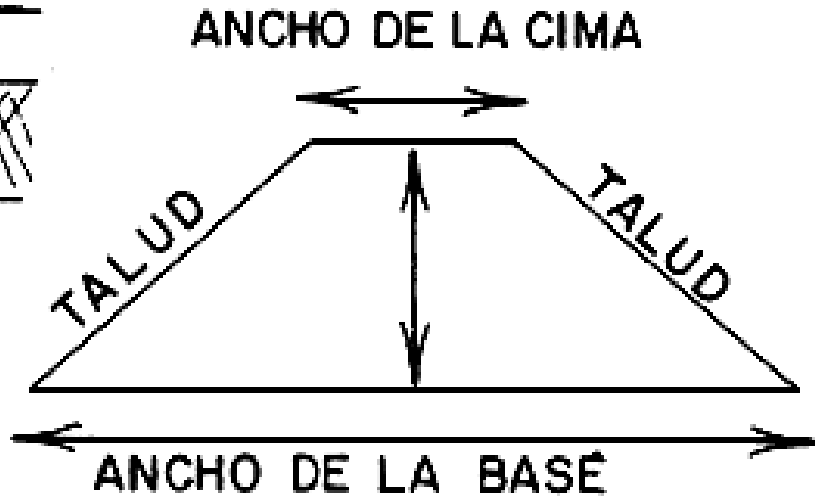
Normatividad.

- 1. permisos ambientales por medio de la entidad ambiental CRA.
- Captación de agua y vertimiento líquidos.
- 2. permiso de cultivo entidad AUNAP.
- 3. Registro ICA establecimiento productivo.

PROYECTAR LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON NORMATIVA Y PROCEDIMIENTO TÉCNICO.

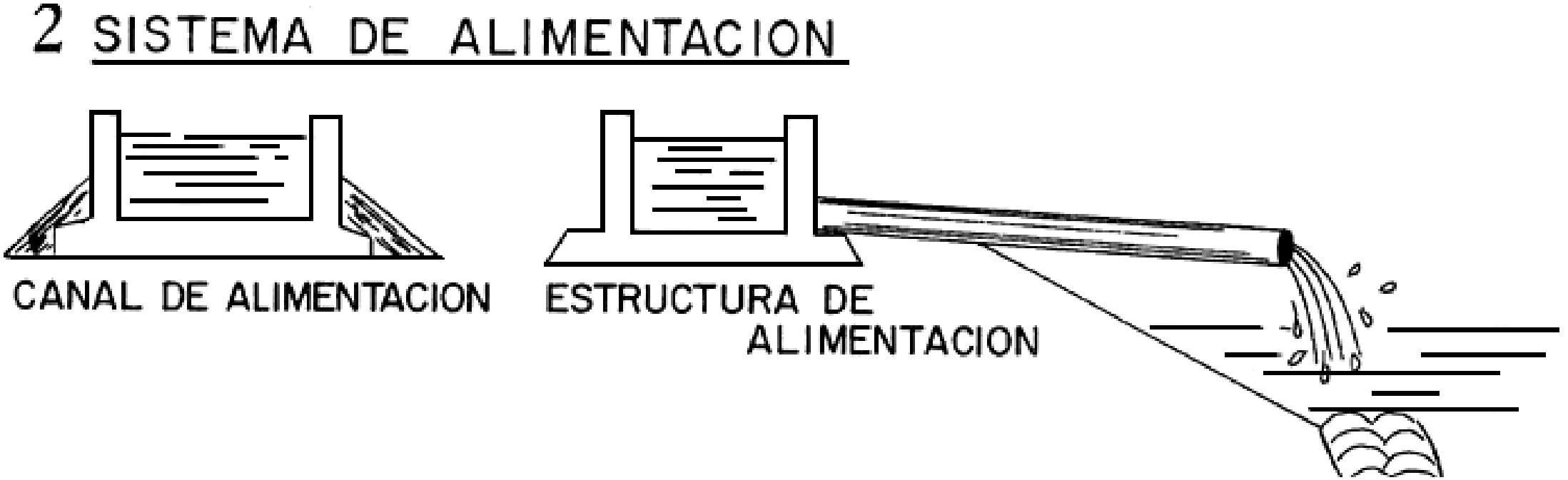
1 EL DIQUE





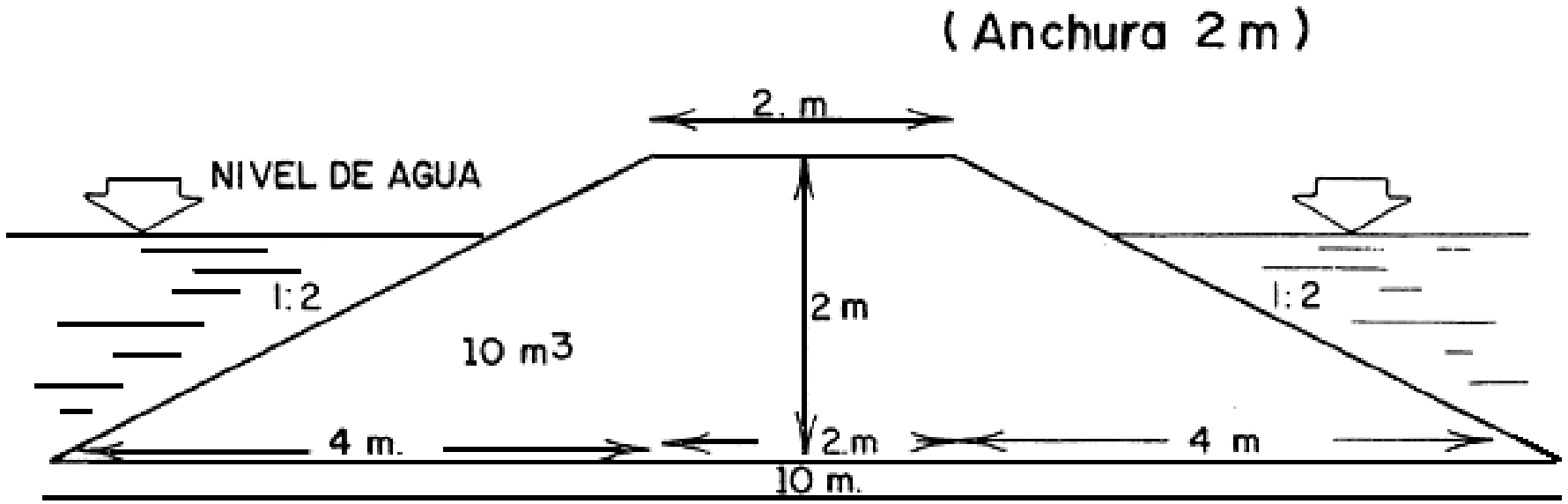
SENA Emprende Rural

PROYECTAR LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON NORMATIVA Y PROCEDIMIENTO TÉCNICO.



PROYECTAR LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON NORMATIVA Y PROCEDIMIENTO TÉCNICO.

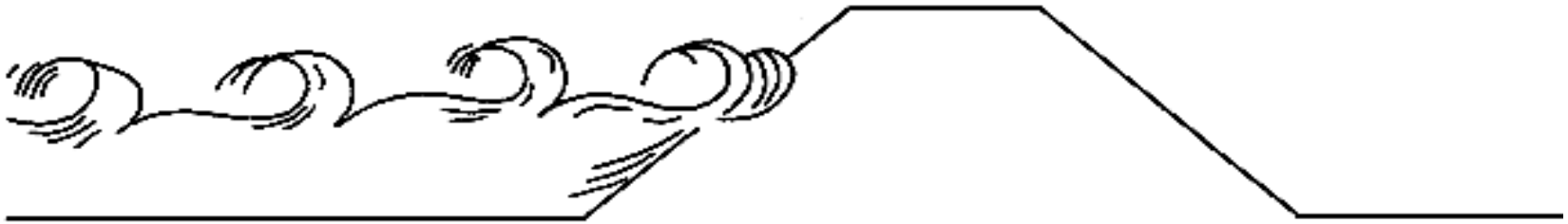
TIPOS DE DIQUES



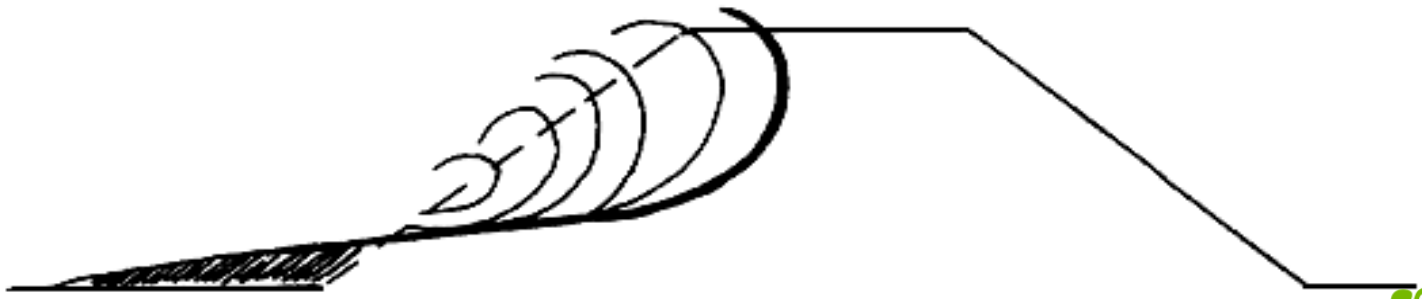
A DIQUE PARA LAGUNA PEQUEÑA, NO PUEDEN PASAR LAS CAMIONETAS

PROYECTAR LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON NORMATIVA Y PROCEDIMIENTO TÉCNICO.

PROTECCION DE LOS DIQUES CONTRA LA EROSION



LAS OLAS QUE SE DESARROLLAN EN LAS LAGUNAS GRANDES DESTRUYEN LENTAMENTE LOS DIQUES, ESPECIALMENTE SI NO ESTAN PROTEGIDOS CONTRA LA EROSION



SENA Emprende Rural

Tipos de estanques.



Tipos de estanques.



Tipos de estanques.



Tipos de estanques.



Evaluación

- Elaborar un sistema piscícola según requerimientos del lugar de cultivo.
- Señalar todas las partes que contiene el sistema de cultivo.
- Mencionar el tipo de especie de pescado que selecciona y por que?
- Enviar por medio de whassap o email.
- Whassap 3005711790 grupal; brios@misena.edu.co

SENA Emprende Rural

Bibliografía

- http://www.fao.org/3/ag196s/AG196S01.htm