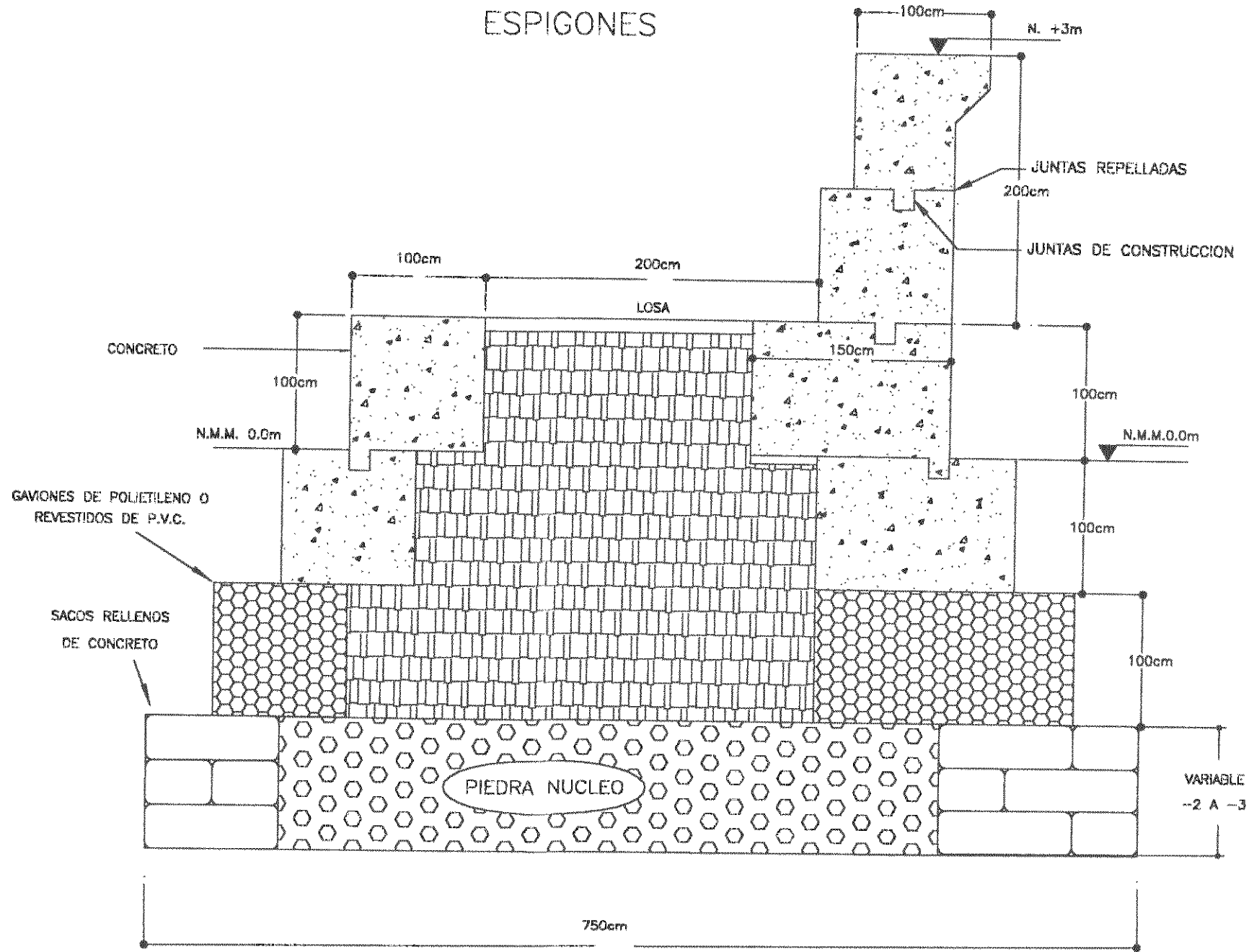
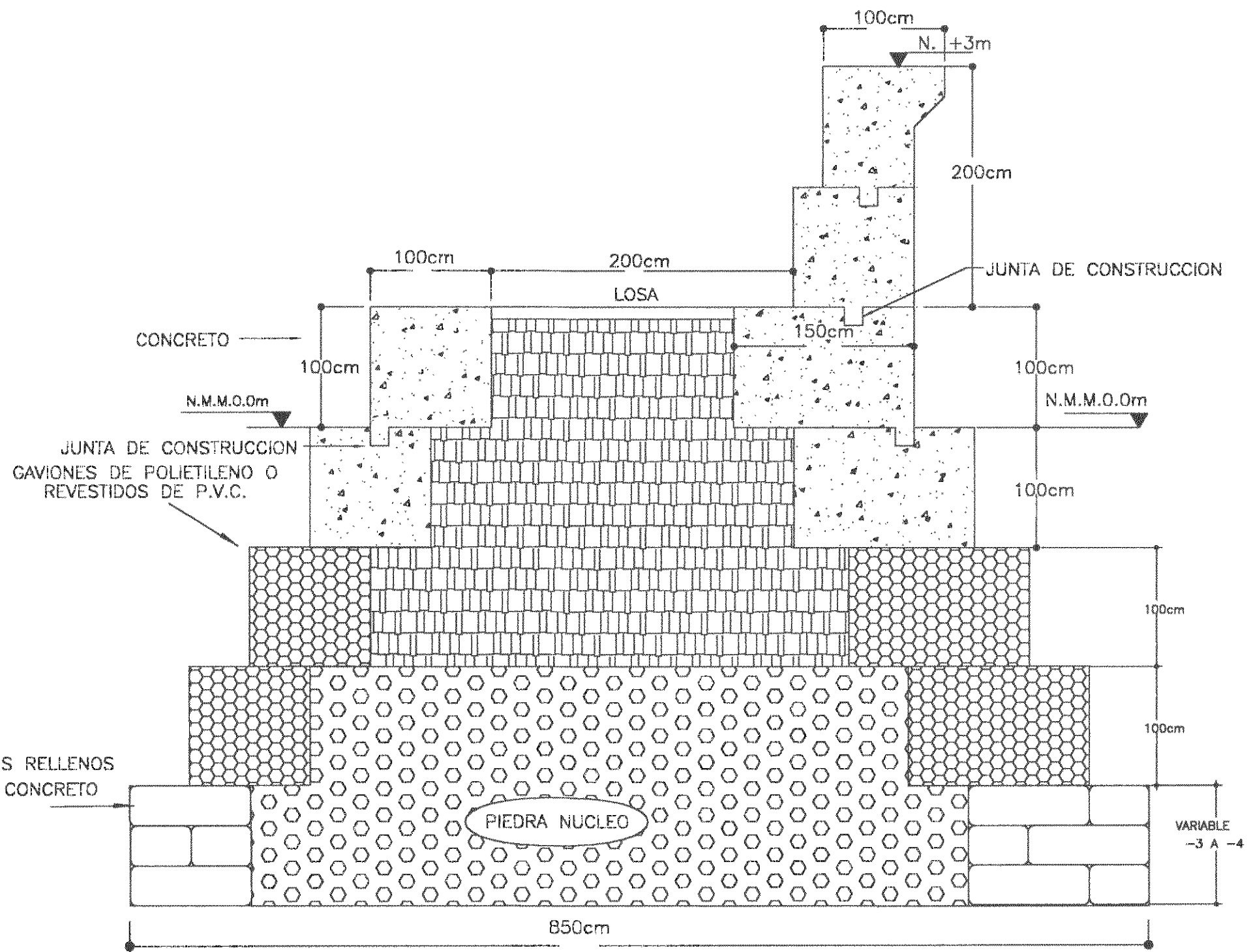


ESPIGONES



SECCION 3-3

ESCALA 1:40

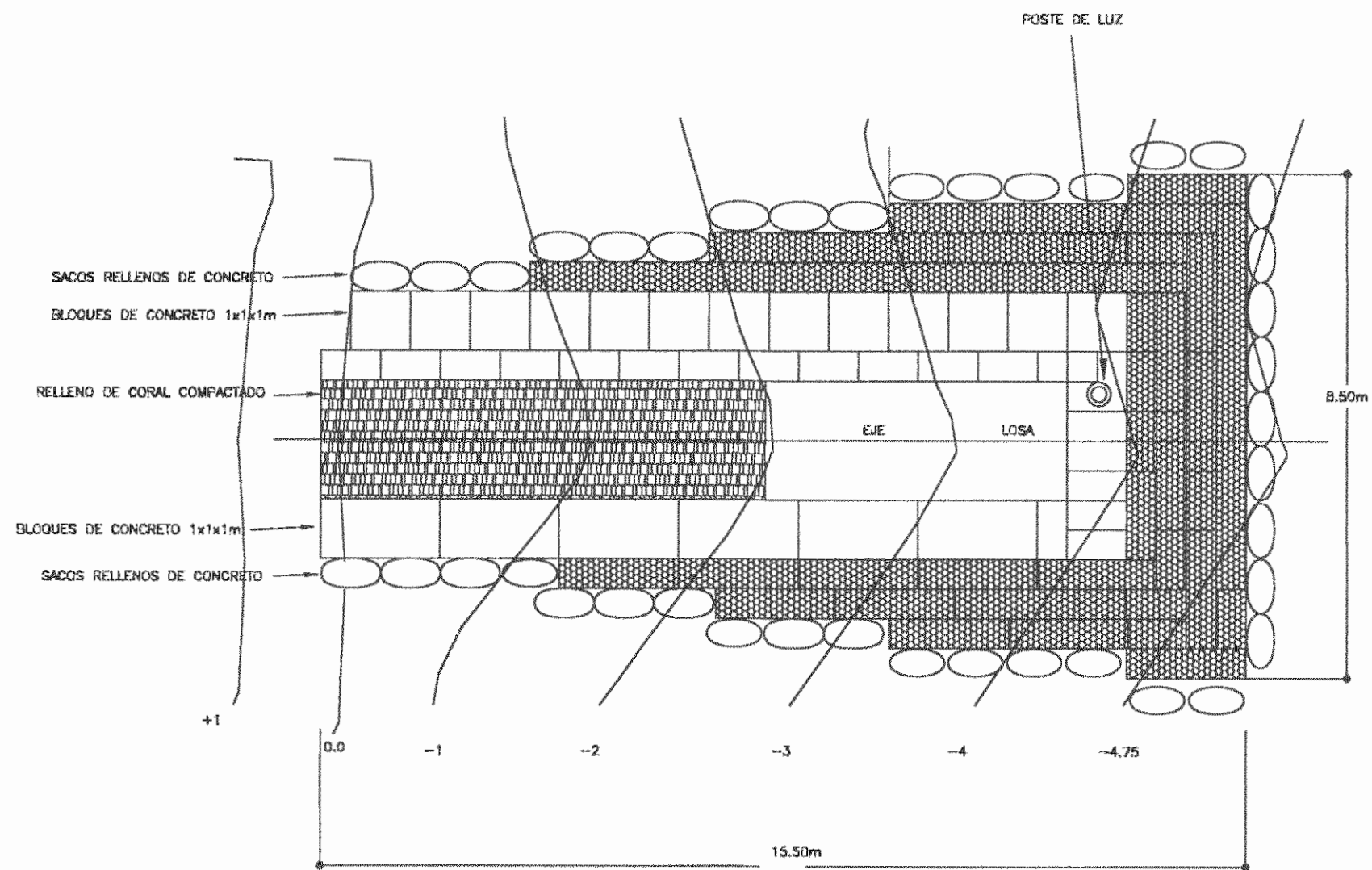


SECCION 4-4

ESCALA 1:40

PROYECTO : MUELLE DE LA ISLA UVITA			
CONTENIDO : SECCIONES 3-3 y 4-4			
PROPIETARIO : JUNTA DE ADMINISTRACION PORTUARIA Y DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA VERTIENTE ATLANTICA			
SITIO EN : PUERTO LIMON (ISLA UVITA)			
DISEÑO : ING. CARLOS AMAYA H.			
REVISOR : ING. CARLOS AMAYA H.			
APROBADO : ING. CARLOS AMAYA H.			
DIBUJADO : JUAN CARLOS MELANDEZ M.			
DIRECCION DE INGENIERIA PORTUARIA			
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS BASICOS Y PROYECTOS			
ESCALA	ARCHIVO	FECHA	LAMINA
INDICADA	LAMINA	JUNIO-2001	8

ESPIGON DE PROTECCION

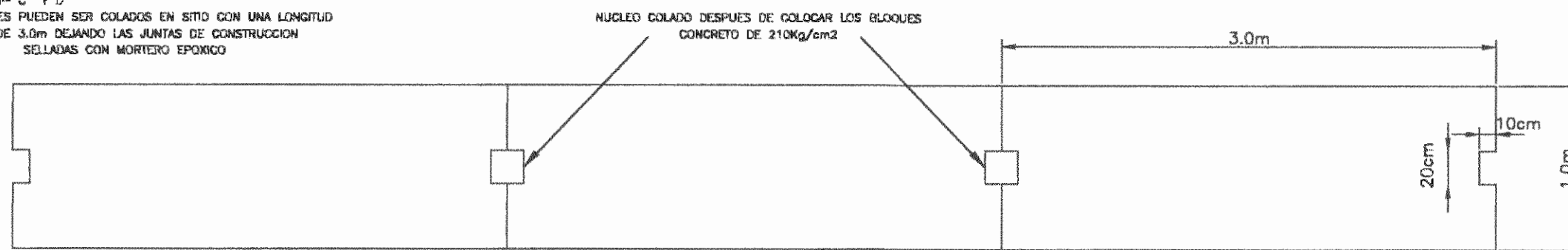


PLANTA

ESCALA 1:100

NOTA: FILA A
BLOQUES COLADOS EN SITIO CON ADITIVO ESPECIAL PARA COLAR BAJO EL BAJO EL AGUA

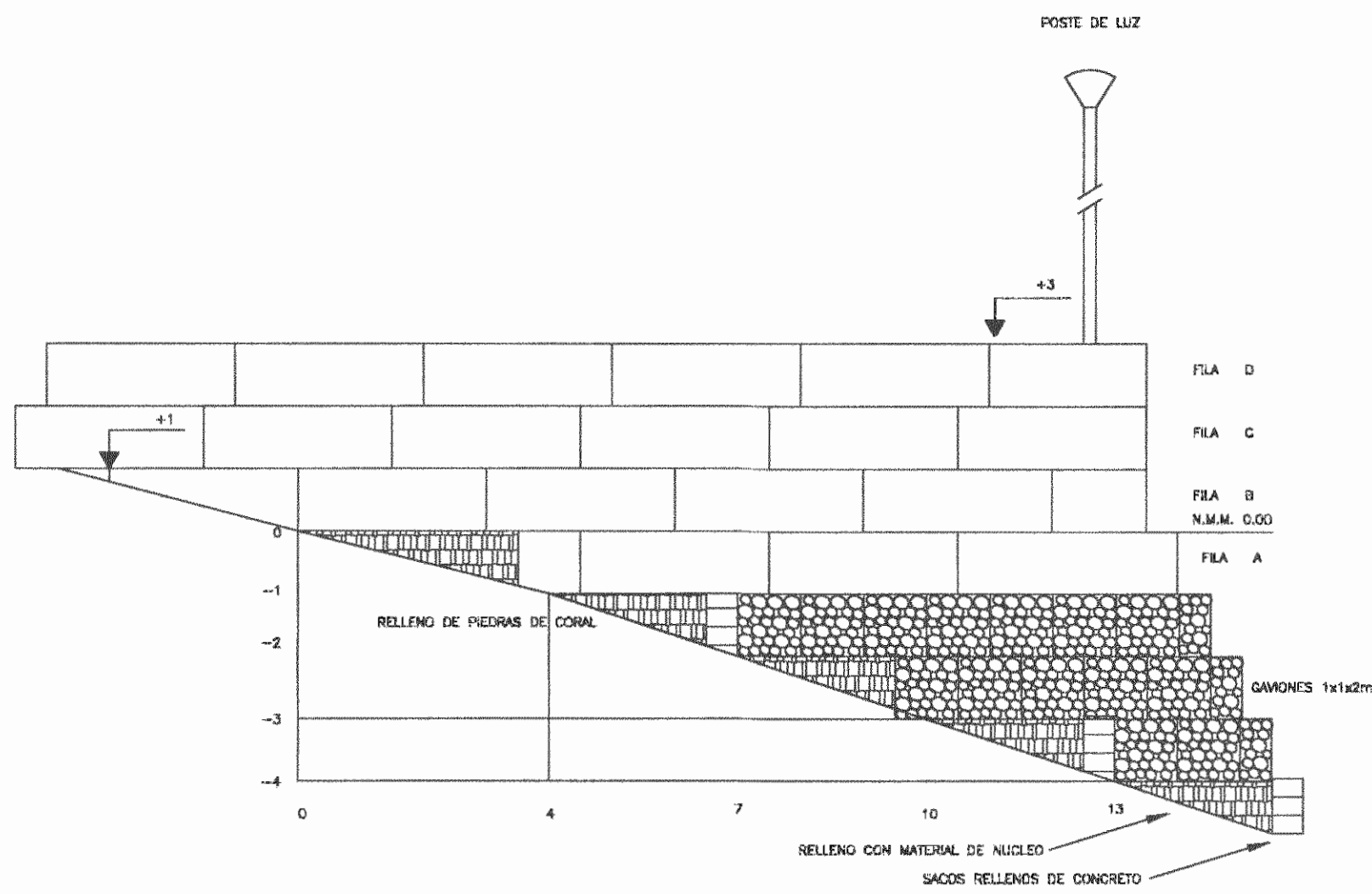
NOTA: FILAS B- C Y D
ESTOS BLOQUES PUEDEN SER COLADOS EN SITIO CON UNA LONGITUD MINIMA DE 3.0m DEJANDO LAS JUNTAS DE CONSTRUCCION SELLADAS CON MORTERO EPONICO



DETALLE DE UNION DE BLOQUES EN PLANTA

SIN ESCALA

FILAS B- C Y D



PERFIL DEL ESPIGON

ESCALA 1:100

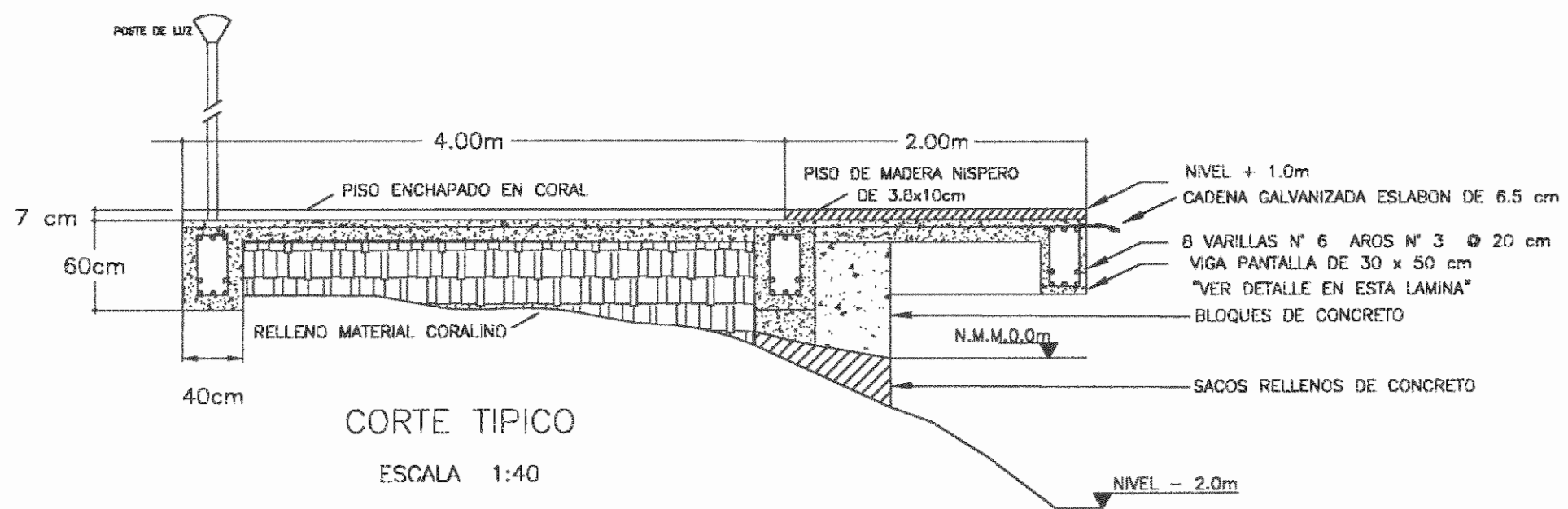
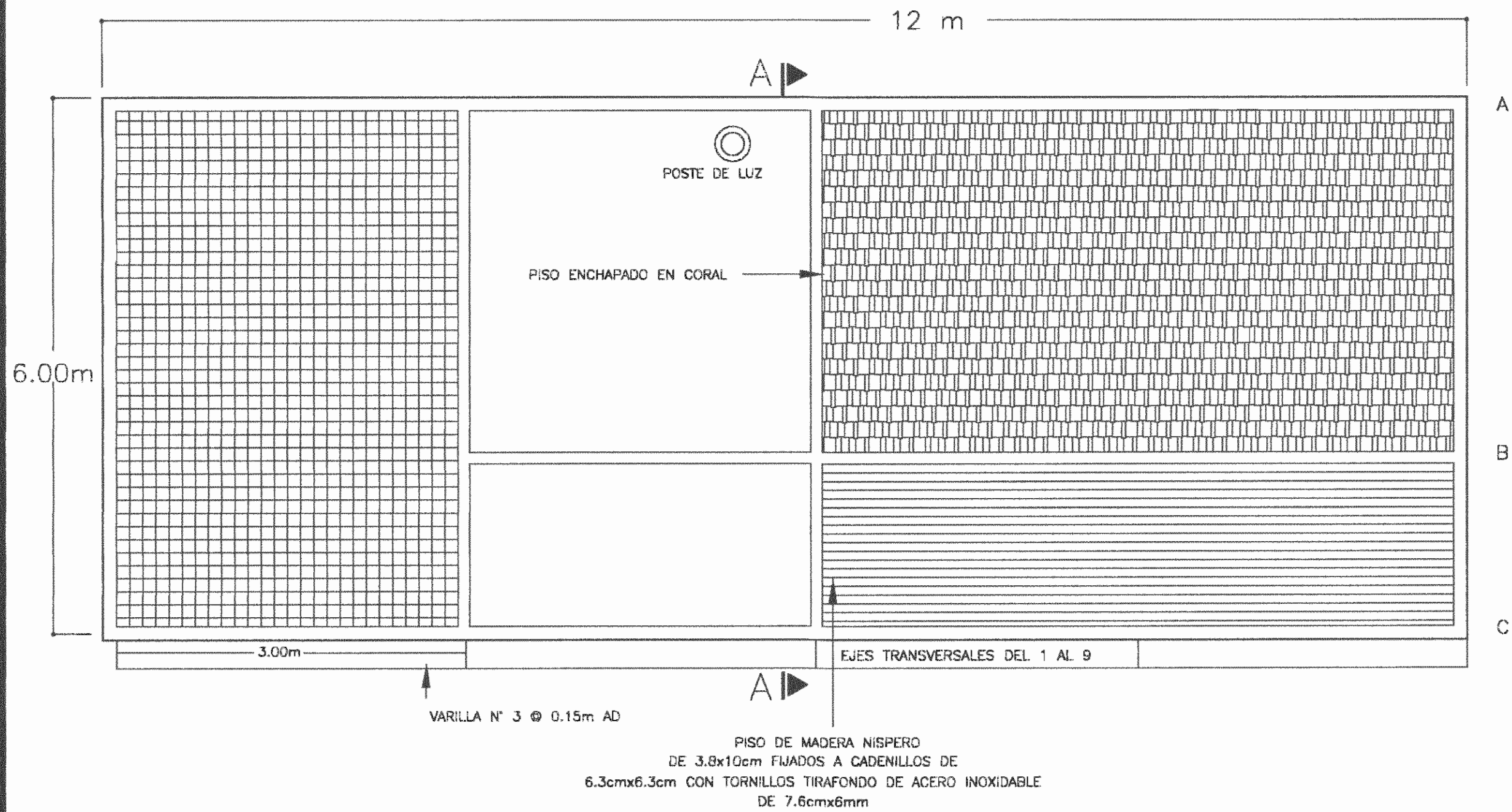
PROYECTO :	MUELLE DE LA ISLA UVITA
CONTENIDO :	PLANTA PERFIL
PROPIETARIO :	JUNTA DE ADMINISTRACION PORTUARIA Y DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA VERIENTE ATLANTICA
SITIO EN :	PUERTO LIMON (ISLA UVITA)
DISENO :	ING. CARLOS AMAYA H.
REVISO :	ING. CARLOS AMAYA H.
AFROBO :	ING. CARLOS AMAYA H.
DEBADO :	JUAN CARLOS MELENDEZ M.
	DIRECCION DE INGENIERIA PORTUARIA
	DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS BASICOS Y PROYECTOS



ESCALA	ARCHIVO	FECHA	LAMINA
1:500	LAMINA	JUNIO-2001	4

MODULOS TÍPICOS DEL ATRACADERO PARA LANCHAS

ESCALA 1:50



CORTE TÍPICO
ESCALA 1:40

PROYECTO :
MUELLE DE LA ISLA UVITA

CONTENIDO :
PLANTA - CORTES Y DETALLES

PROPIETARIO :
JUNTA DE ADMINISTRACION PORTUARIA Y DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA VERRIENTE ATLANTICA

UBICACION :
PUERTO LIMON (ISLA UVITA)

DISEÑO :
ING. CARLOS AMAYA H.

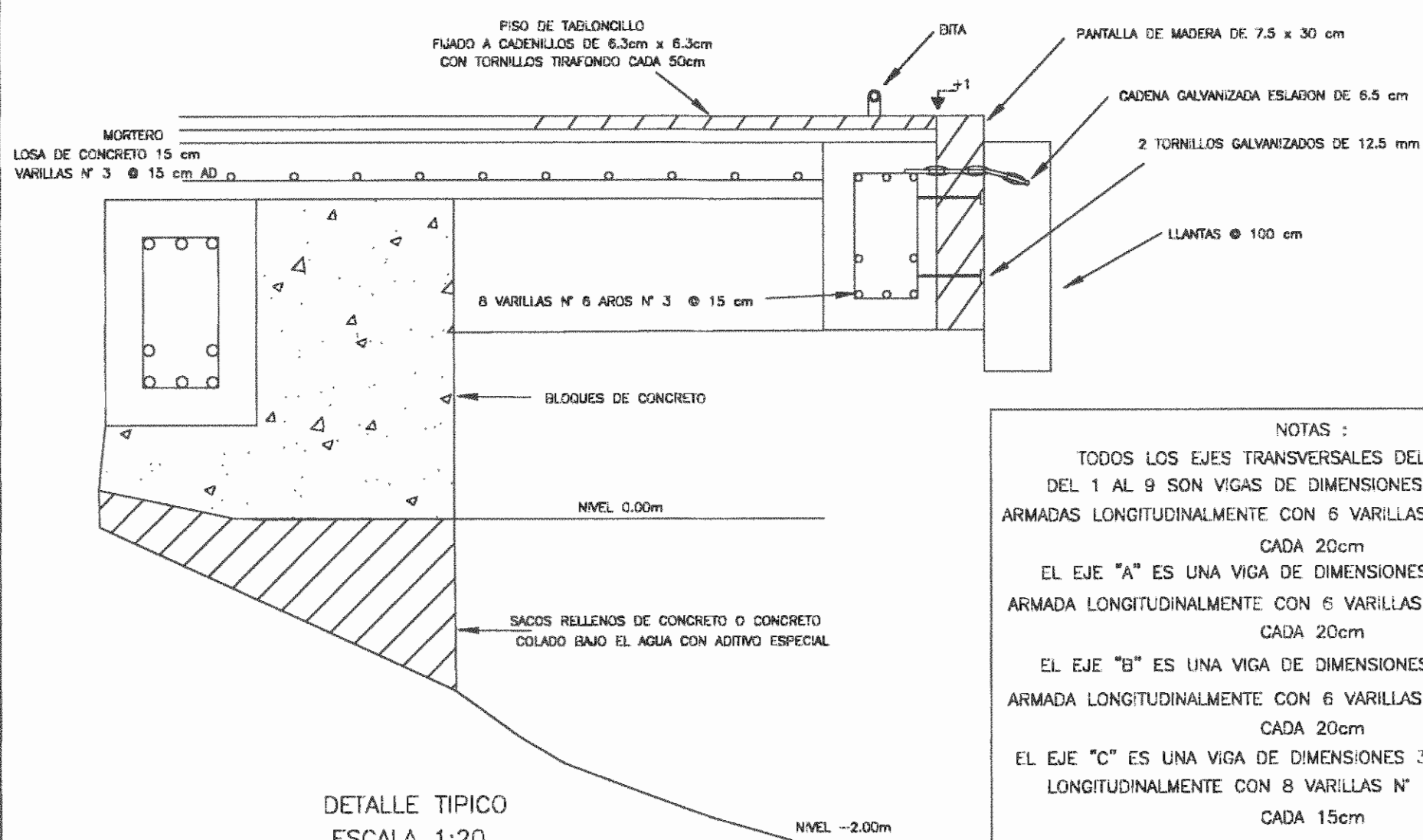
REVISOR :
ING. CARLOS AMAYA H.

APROBADO :
ING. CARLOS AMAYA H.

ELABORADO :
JUAN CARLOS MELENDEZ M.

DIRECCION DE INGENIERIA PORTUARIA
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS BASICOS Y PROYECTOS

ESCALA	ARCHIVO	FECHA	LAMINA
1:50	LAMINA	JUNIO-2001	3

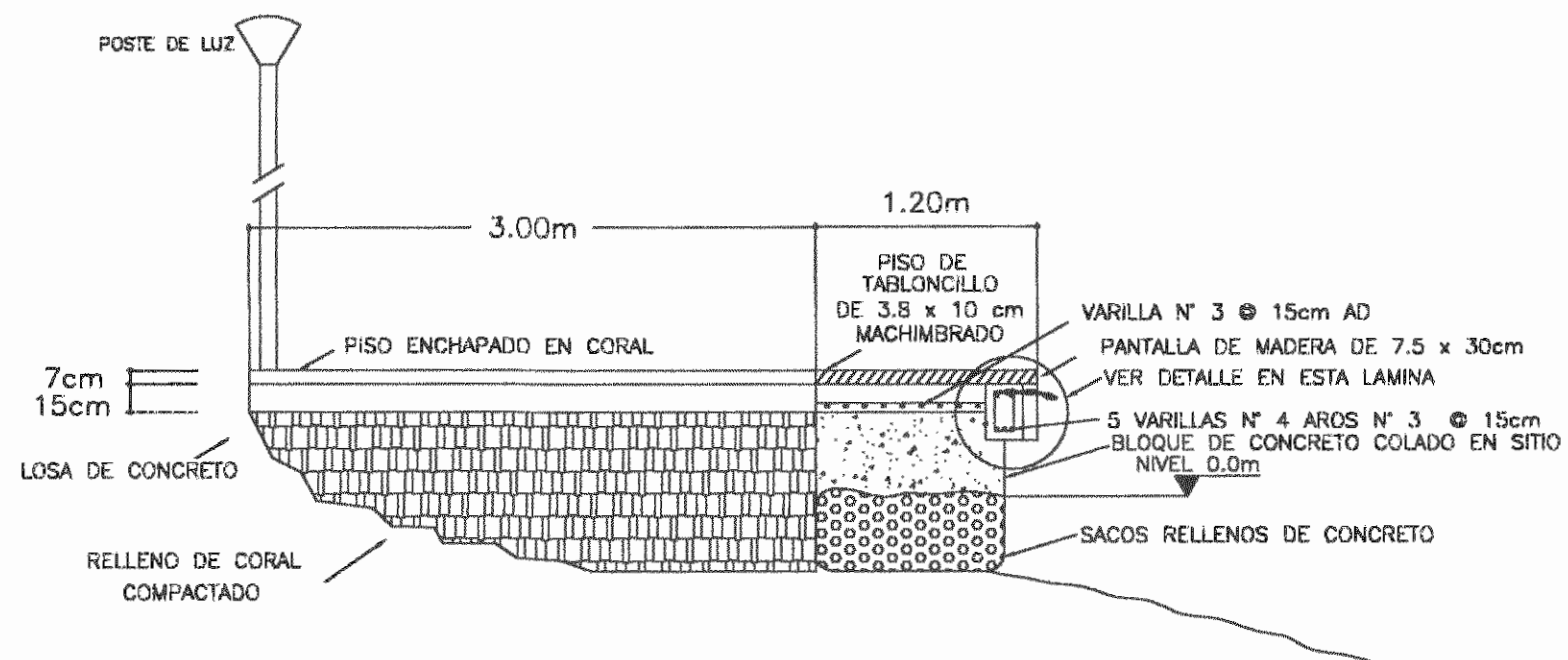
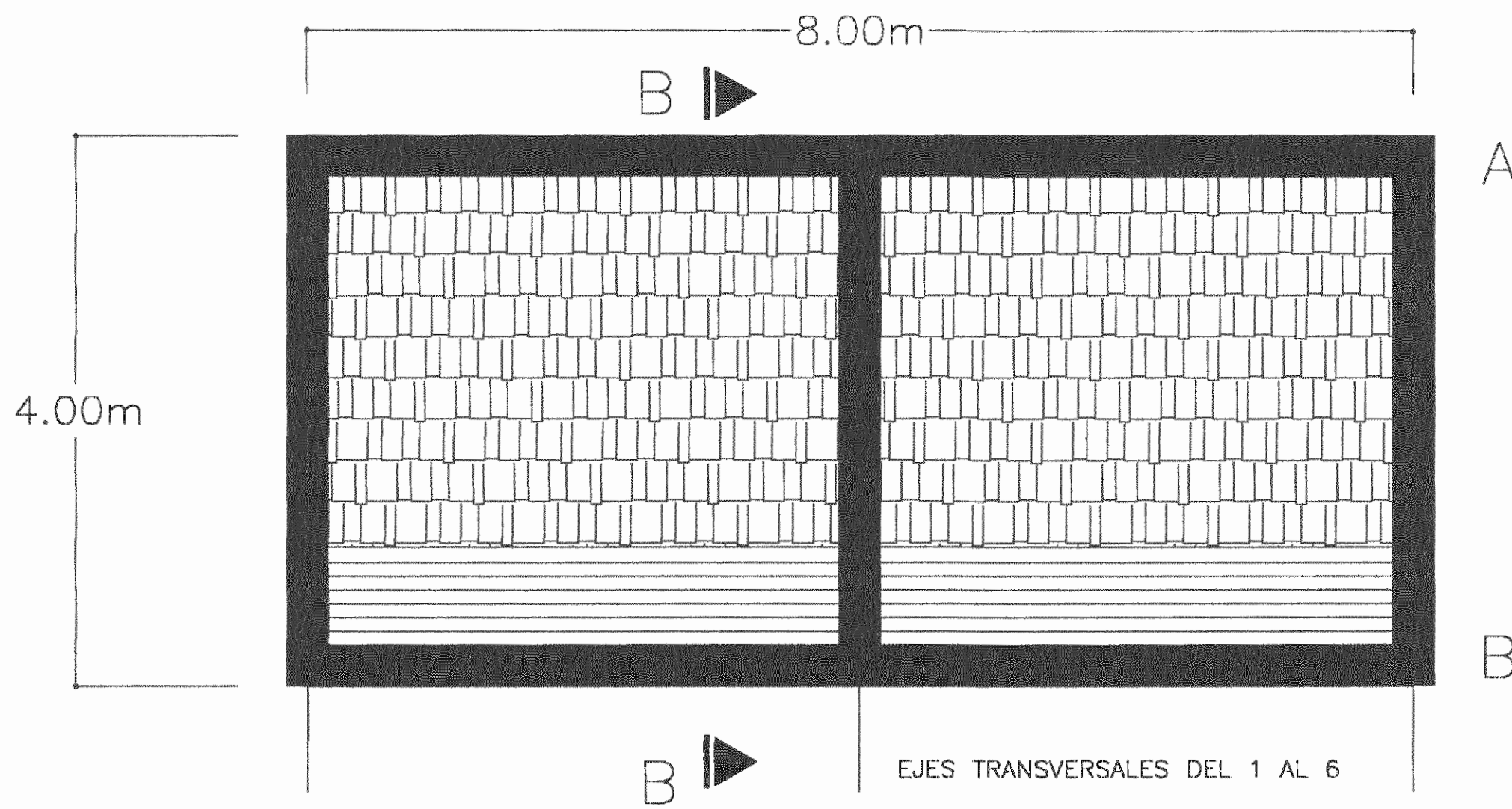


DETALLE TÍPICO
ESCALA 1:20

- NOTAS :
- TODOS LOS EJES TRANSVERSALES DEL ATRACADERO DEL 1 AL 9 SON VIGAS DE DIMENSIONES 40cm x 60cm ARMADAS LONGITUDINALMENTE CON 6 VARILLAS N° 4 Y AROS N° 3 CADA 20cm
 - EL EJE "A" ES UNA VIGA DE DIMENSIONES 40cm x 60cm ARMADA LONGITUDINALMENTE CON 6 VARILLAS N° 4 Y AROS N° 3 CADA 20cm
 - EL EJE "B" ES UNA VIGA DE DIMENSIONES 40cm x 60cm ARMADA LONGITUDINALMENTE CON 6 VARILLAS N° 4 Y AROS N° 3 CADA 20cm
 - EL EJE "C" ES UNA VIGA DE DIMENSIONES 30x50cm ARMADA LONGITUDINALMENTE CON 8 VARILLAS N° 4 AROS N° 3 CADA 15cm

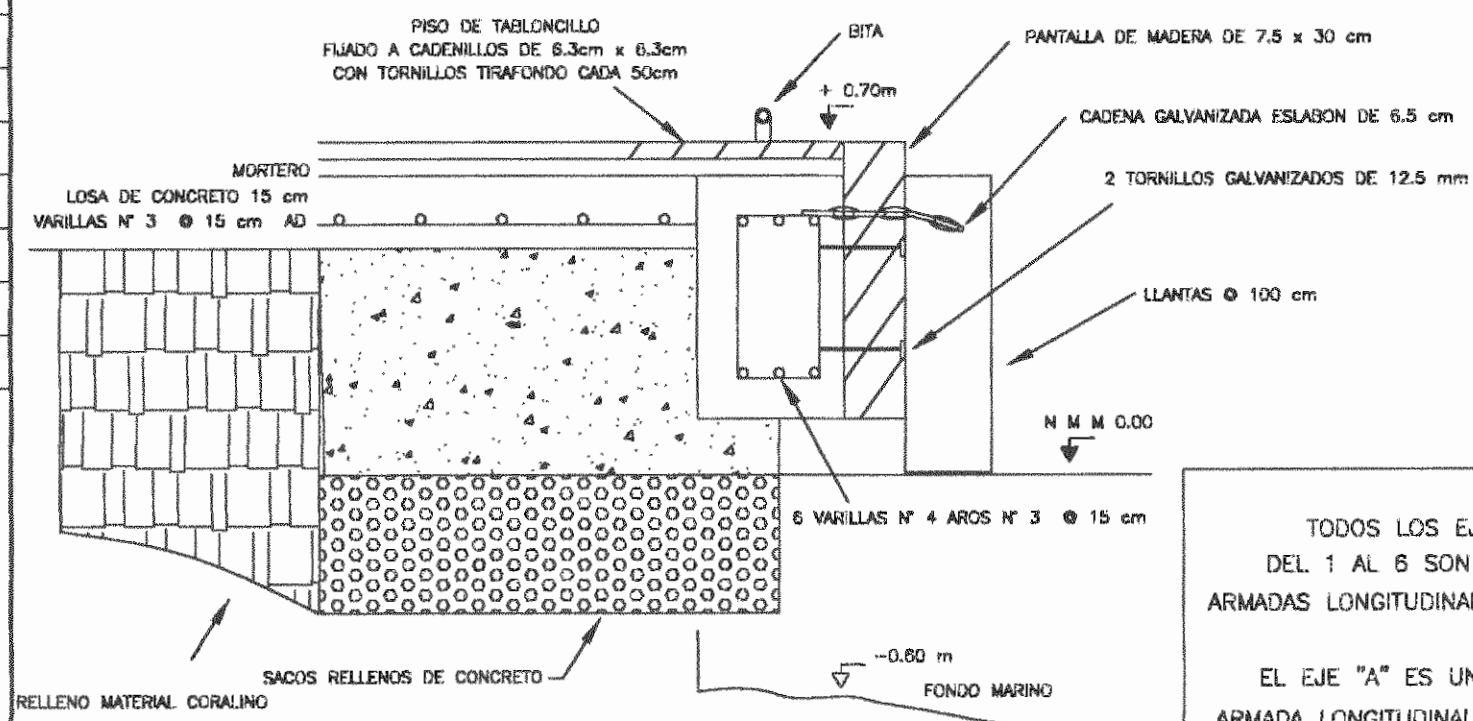
MODULOS TIPICOS DEL ATRACADERO PARA BOTES

ESCALA 1:40



CORTE B-B
ESCALA 1:40

PROYECTO : MUELLE DE LA ISLA UVITA			
CONTENIDO : PLANTA - CORTES Y DETALLES.			
PROPIETARIO : JUNTA DE ADMINISTRACION PORTUARIA Y DE DESARROLLO ECONOMICO DE LA VERTIENTE ATLANTICA			
SITO EN : PUERTO LIMON (ISLA UVITA)			
DISEÑO : ING. CARLOS AMAYA H.			
REVISO : ING. CARLOS AMAYA H.			
APROBO : ING. CARLOS AMAYA H.			
DIBUJO : JUAN CARLOS MELENDEZ M.			
DIRECCION DE INGENIERIA PORTUARIA			
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS BASICOS Y PROYECTOS			
ESCALA	ARCHIVO	FECHA	LAMINA
1:500	LALMITA	JUNIO-2.001	2



DETALLE DE PANTALLA
ESCALA 1:30

NOTAS :

TODOS LOS EJES TRANSVERSALES DEL ATRACADERO DEL 1 AL 6 SON VIGAS DE DIMENSIONES 30cm x 50cm ARMADAS LONGITUDINALMENTE CON 4 VARILLAS N° 4 Y AROS N° 3 CADA 20cm

EL EJE "A" ES UNA VIGA DE DIMENSIONES 30cm x 50cm ARMADA LONGITUDINALMENTE CON 4 VARILLAS N° 4 Y AROS N° 3 CADA 20cm

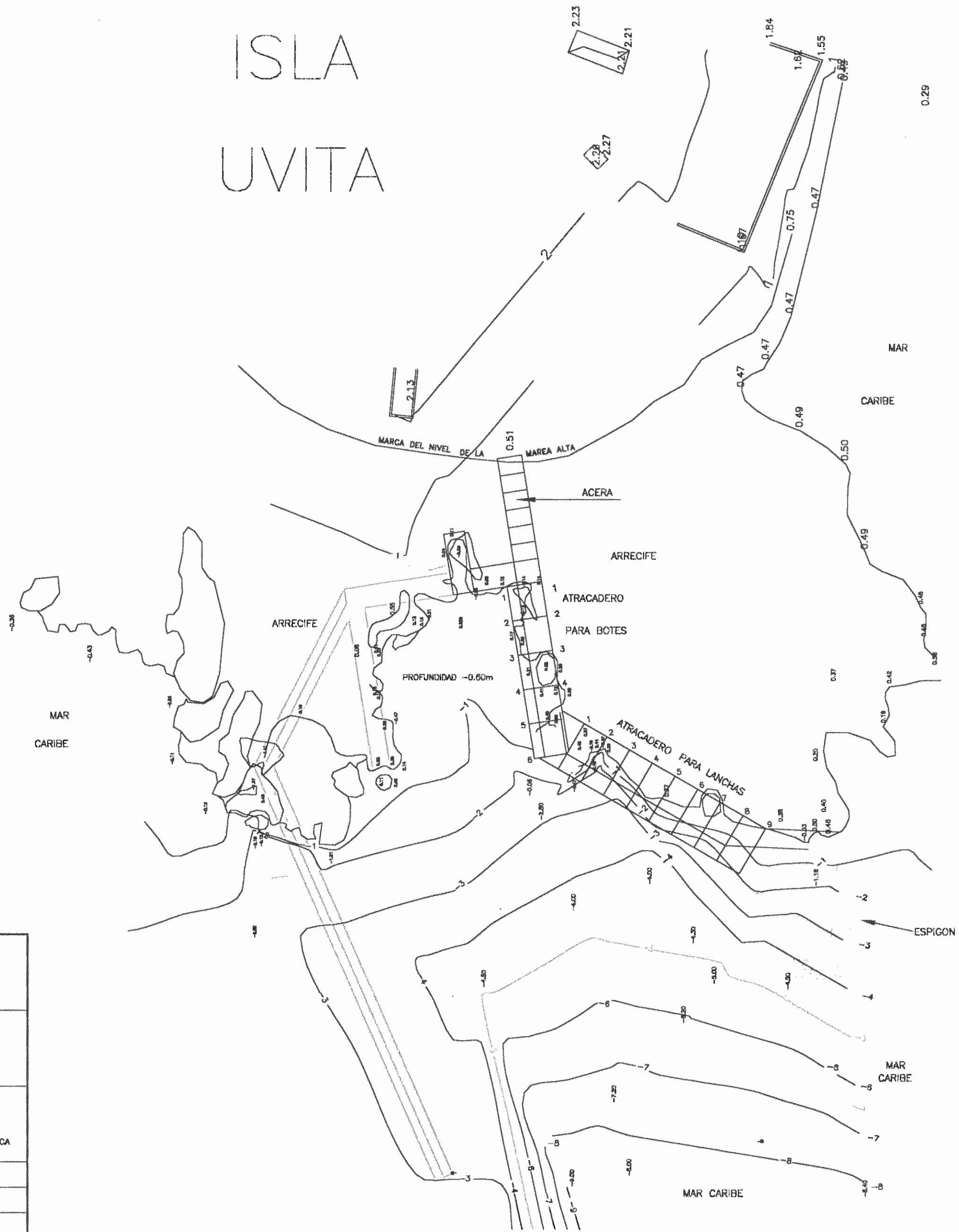
EL EJE "B" ES UNA VIGA DE DIMENSIONES 30cm x 50cm ARMADA LONGITUDINALMENTE CON 6 VARILLAS N° 4 Y AROS N° 3 CADA 15cm

LA VIGA DEL EJE "A" ESTA ANCLADA AL CORAL CON VARILLAS N° 4 CADA 80cm



ESC 1:400

ISLA UVITA



PROYECTO :
MUELLE DE LA
ISLA UVITA

CONTENIDO :
PLANTA GENERAL

PROPIETARIO :
JUNTA DE ADMINISTRACION PORTUARIA Y DE
DESARROLLO ECONOMICO DE LA VERTIENTE ATLANTICA

SITO EN : PUERTO LIMON (ISLA UVITA)

DISEÑO : ING. CARLOS AMAYA H.

REVISO : ING. CARLOS AMAYA H.

APROBADO : ING. CARLOS AMAYA H.

LEVANTO : ING. TOP. FELIX CHAVEZ S.

DESMO : JUAN CARLOS MELENDEZ M.

DIRECCION DE INGENIERIA PORTUARIA

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS BASICOS Y PROYECTOS

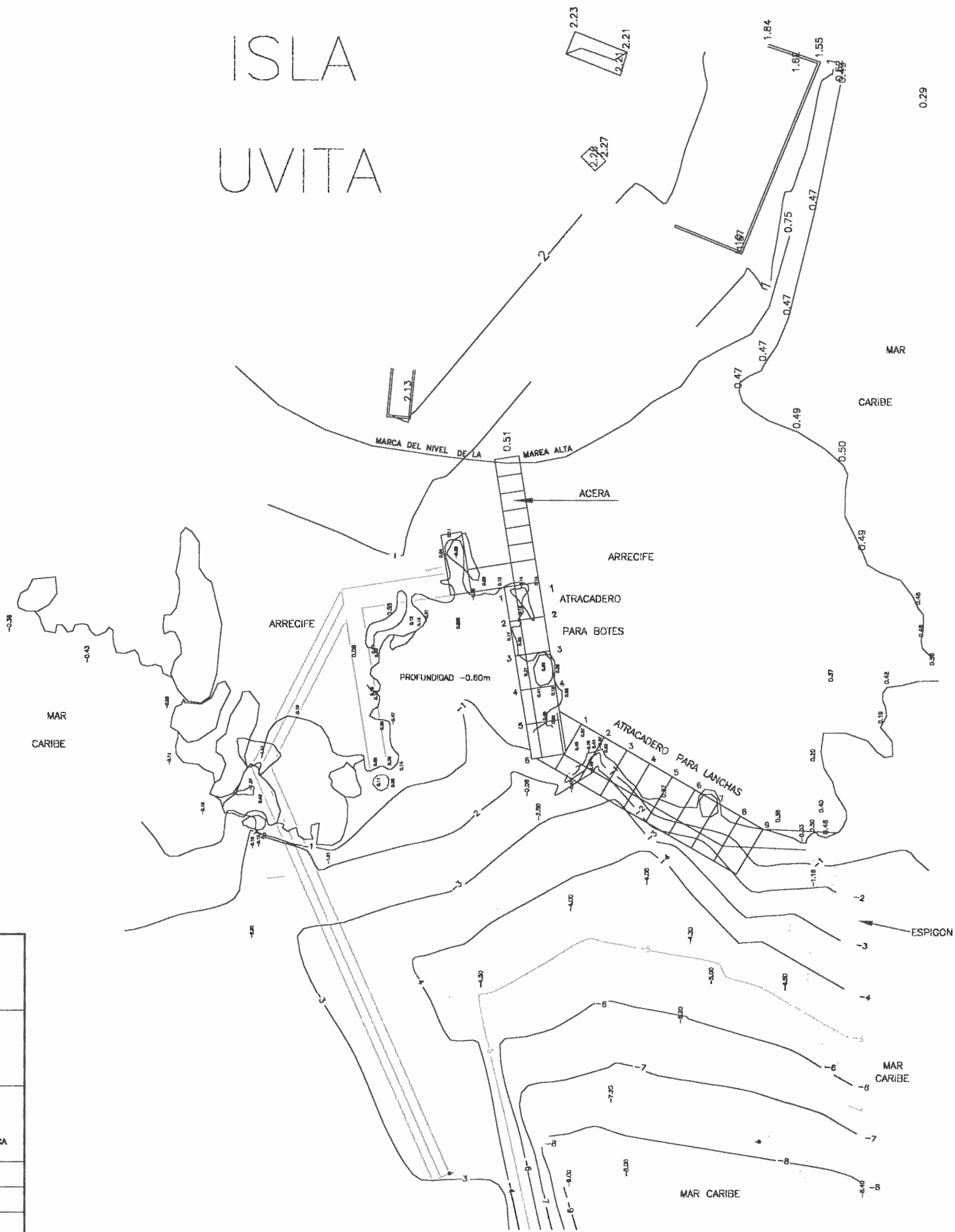


ESCALA	ARCHIVO	FECHA	LAMINA
INDICADA	LAMINA	JUNIO-2.001	1



ESC 1:400

ISLA UVITA



PROYECTO :
MUELLE DE LA
ISLA UVITA

CONTENIDO :
PLANTA GENERAL

PROPIETARIO :
JUNTA DE ADMINISTRACION PORTUARIA Y DE
DESARROLLO ECONOMICO DE LA VERTIENTE ATLANTICA

SITIO EN : PUERTO LIMON (ISLA UVITA)

DISEÑO : ING. CARLOS AMAYA H.

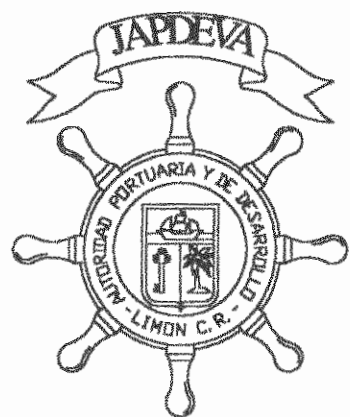
REVISO : ING. CARLOS AMAYA H.

APROBADO : ING. CARLOS AMAYA H.

UDAMTO : ING. TOP. FELIX CHAVES S.

DEBUCO : JUAN CARLOS MELENDEZ M.

DIRECCION DE INGENIERIA PORTUARIA
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS BASICOS Y PROYECTOS



ESCALA	ARCHIVO	FECHA	LAMINA
INDICADA	LAMITA	JUNIO-2007	1