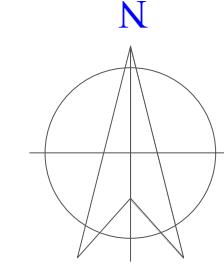
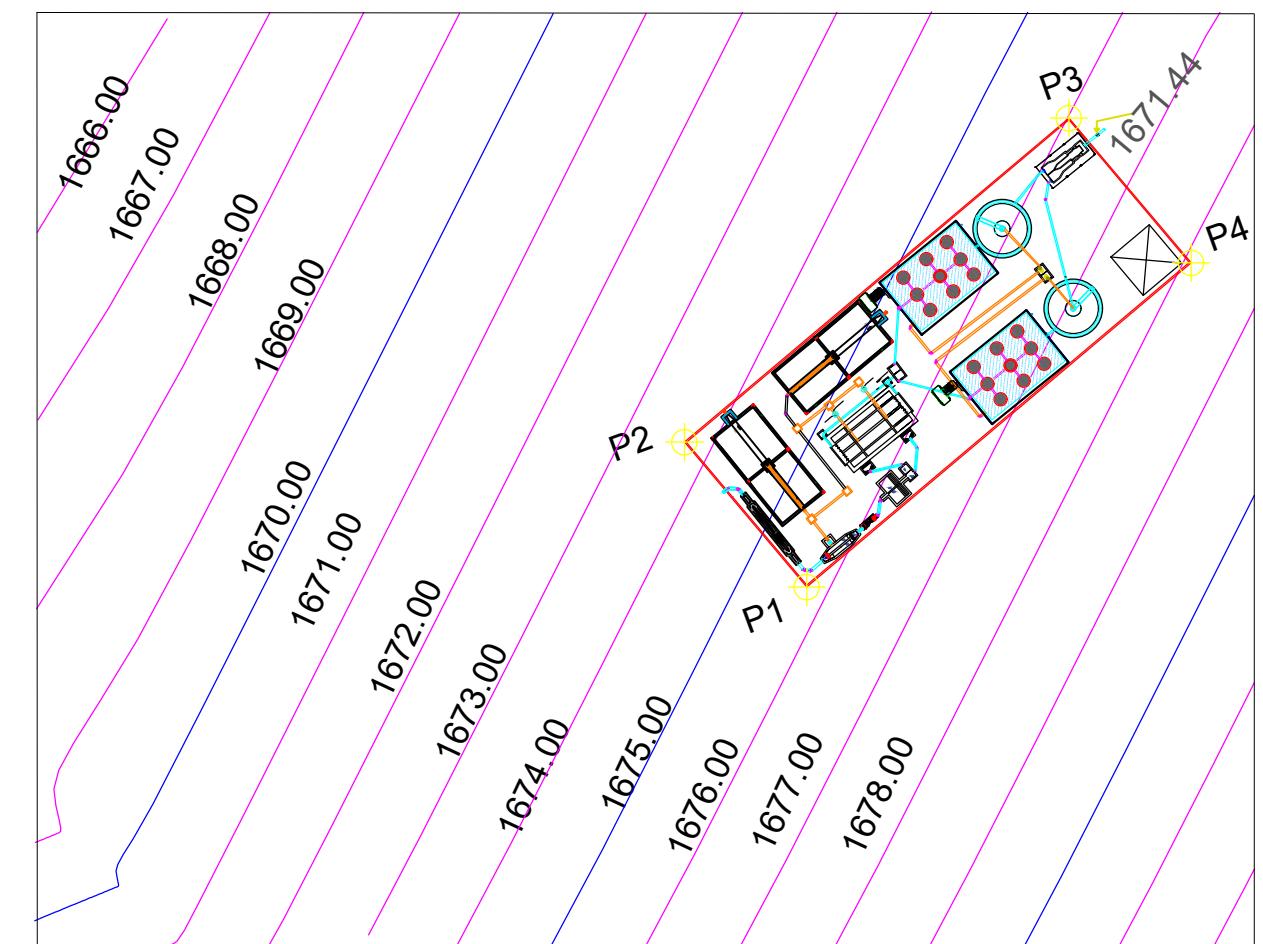
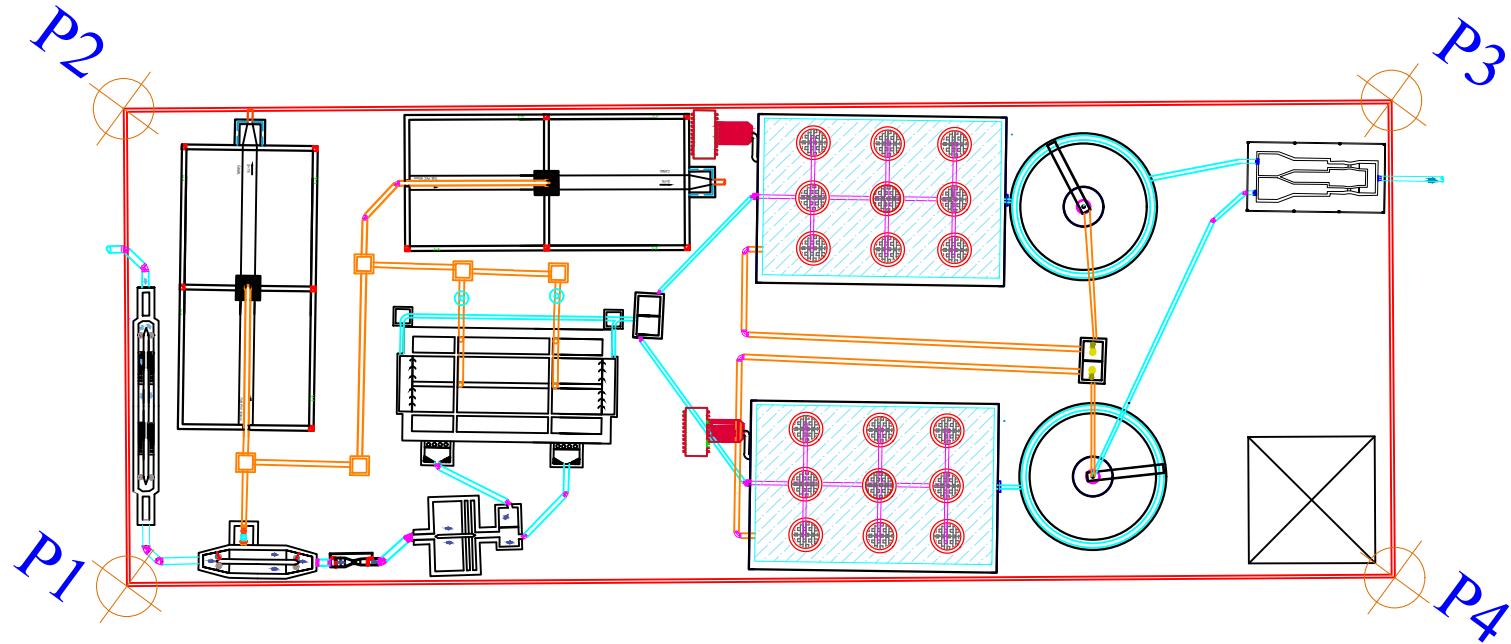


LÁMINA: <b>01</b>	UNIDAD: METROS ESCALA: 1:5 FECHA: SEPTIEMBRE-2025	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISael SARACHo" INGENIERÍA CIVIL
PLANO TOPOGRÁFICO PTAR CALAMUCHITA		
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE		



Coordenadas UTM		
Punto	NORTE	ESTE
P1	7.598.869,43	334.284,80
P2	7.598.869,43	334.273,96
P3	7.598.869,43	334.304,31
P4	7.598.869,43	334.315,43

LÁMINA: <b>02</b>	UNIDAD: METROS ESCALA: 1:25 FECHA: SEPTIEMBRE-2025	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISAEL SARACHO" INGENIERÍA CIVIL
PLANO DE EMPLAZAMIENTO DE LA PTAR CALAMUCHITA		
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE		



	DISTANCIA
P1-P2	15,10
P2-P3	40,10
P3-P4	15,10
P4-P1	40,10

LÁMINA:	UNIDAD: METROS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISael SARACHo" INGENIERÍA CIVIL
03	ESCALA: 1:15	
	FECHA: SEPTIEMBRE-2025	
PLANO DE LA PTAR CALAMUCHITA VISTA EN PLANTA		
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE		

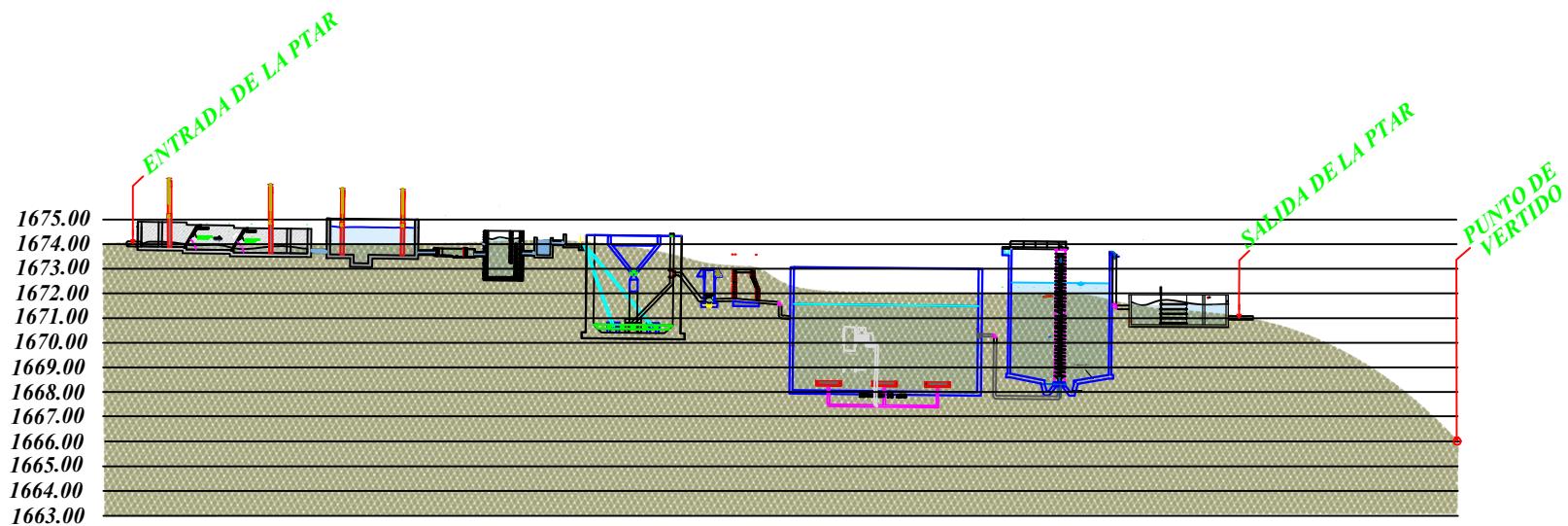


LÁMINA:	UNIDAD: METROS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISAEL SARACHO" INGENIERÍA CIVIL	
04	ESCALA: 1:25		
	FECHA: SEPTIEMBRE-2025		
PLANO DEL PROCESO DE TRATAMIENTO DE LA PTAR CALAMUCHITA			
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE			

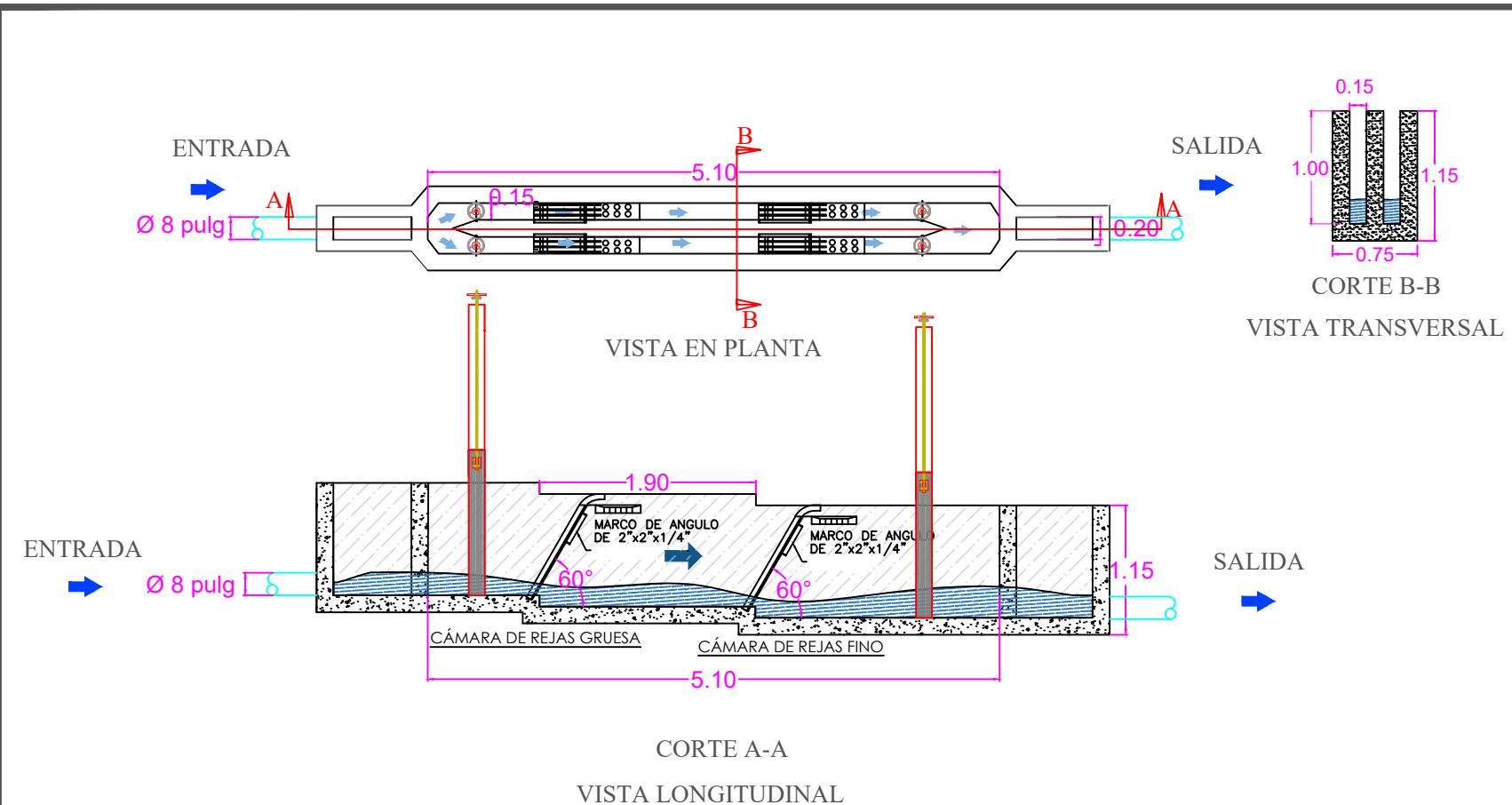
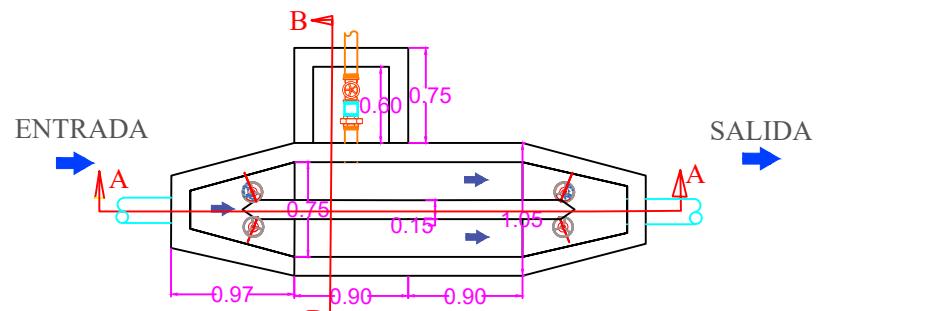
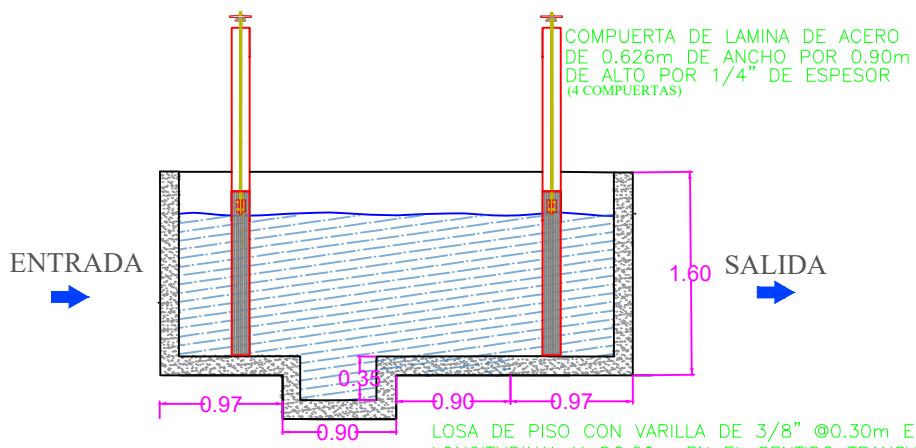


LÁMINA: <b>05</b>	UNIDAD: METROS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISAELE SARACHO" INGENIERÍA CIVIL
ESCALA: 1:5		
FECHA: SEPTIEMBRE-2025		
PLANO DE CÁMARA DE REJA GRUESA Y REJA FINA VISTA EN PLANTA Y CORTES		
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE		

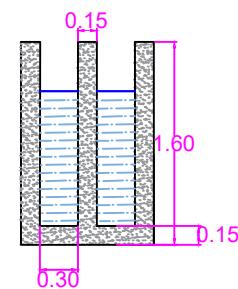


VISTA EN PLANTA

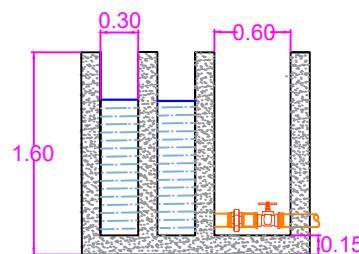


CORTE A-A  
VISTA LONGITUDINAL

LOSA DE PISO CON VARILLA DE 3/8" @0.30m EN EL SENTIDO LONGITUDINAL Y @0.20m EN EL SENTIDO TRANSVERSAL.



CORTE B-B  
VISTA TRANSVERSAL



CORTE C-C  
VISTA TRANSVERSAL

LÁMINA:	UNIDAD: METROS
06	ESCALA: 1:5
	FECHA: SEPTIEMBRE-2025

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
"JUAN MISAEL SARACHO"  
INGENIERÍA CIVIL

PLANO DEL DESARENADOR VISTA EN PLANTA Y CORTES

ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE



ENTRADA



0.48

0.47

0.26

0.08

0.17

0.25

SALIDA



VISTA EN PLANTA

ENTRADA



SALIDA



0.32

0.03

0.32

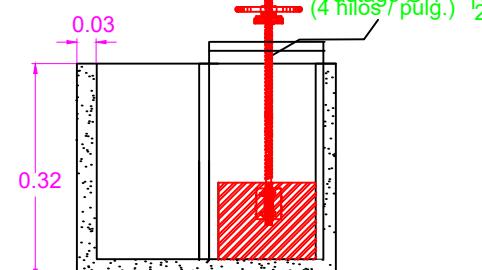
0.08

0.05

0.02

CORTE A-A

VISTA LONGITUDINAL



CORTE B-B  
VISTA TRANSVERSAL

LÁMINA:

07

UNIDAD: METROS

ESCALA: 1:2

FECHA: SEPTIEMBRE-2025

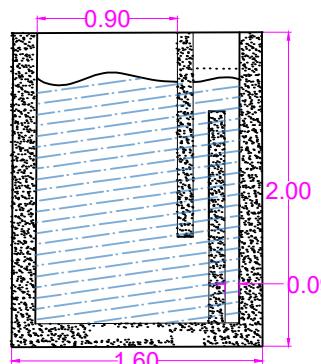
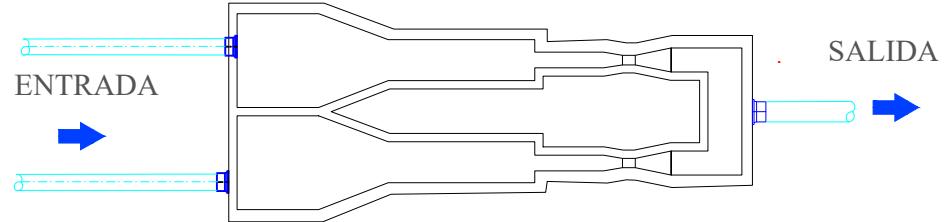
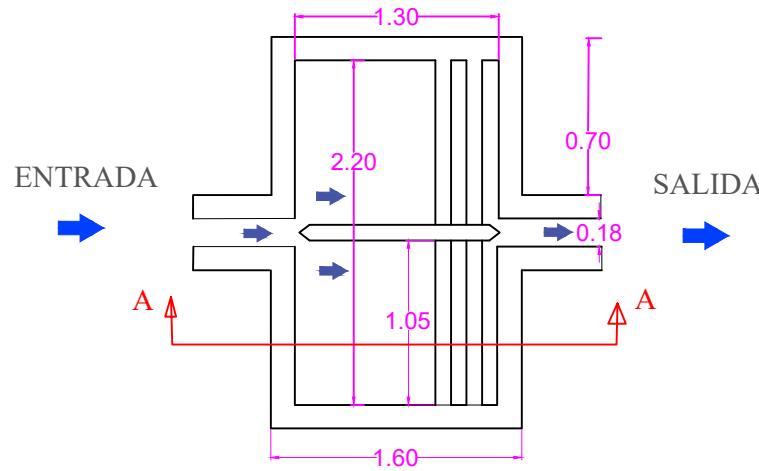
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA

"JUAN MISael SARACHo"

INGENIERÍA CIVIL

PLANO DE CANALETA PARSHALL VISTA EN PLANTA Y CORTES

ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE



CORTE TRANSVERSAL A-A

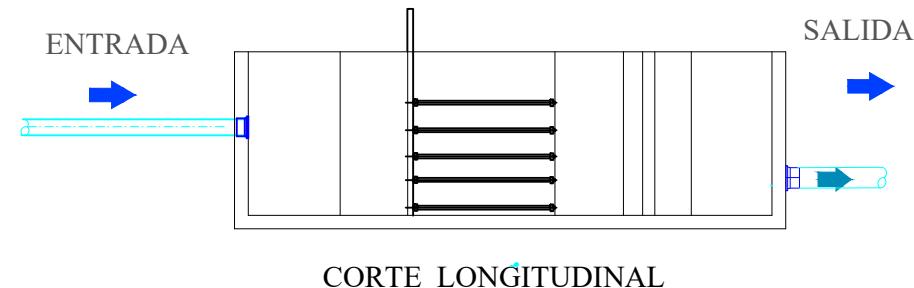


LÁMINA: <b>08</b>	UNIDAD: METROS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISael SARACHo" INGENIERÍA CIVIL	
	ESCALA: 1:5		
	FECHA: SEPTIEMBRE-2025		
PLANO DE DESGRASADOR Y DESICCIÓN UV VISTA EN PLANTA Y CORTE			
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE			

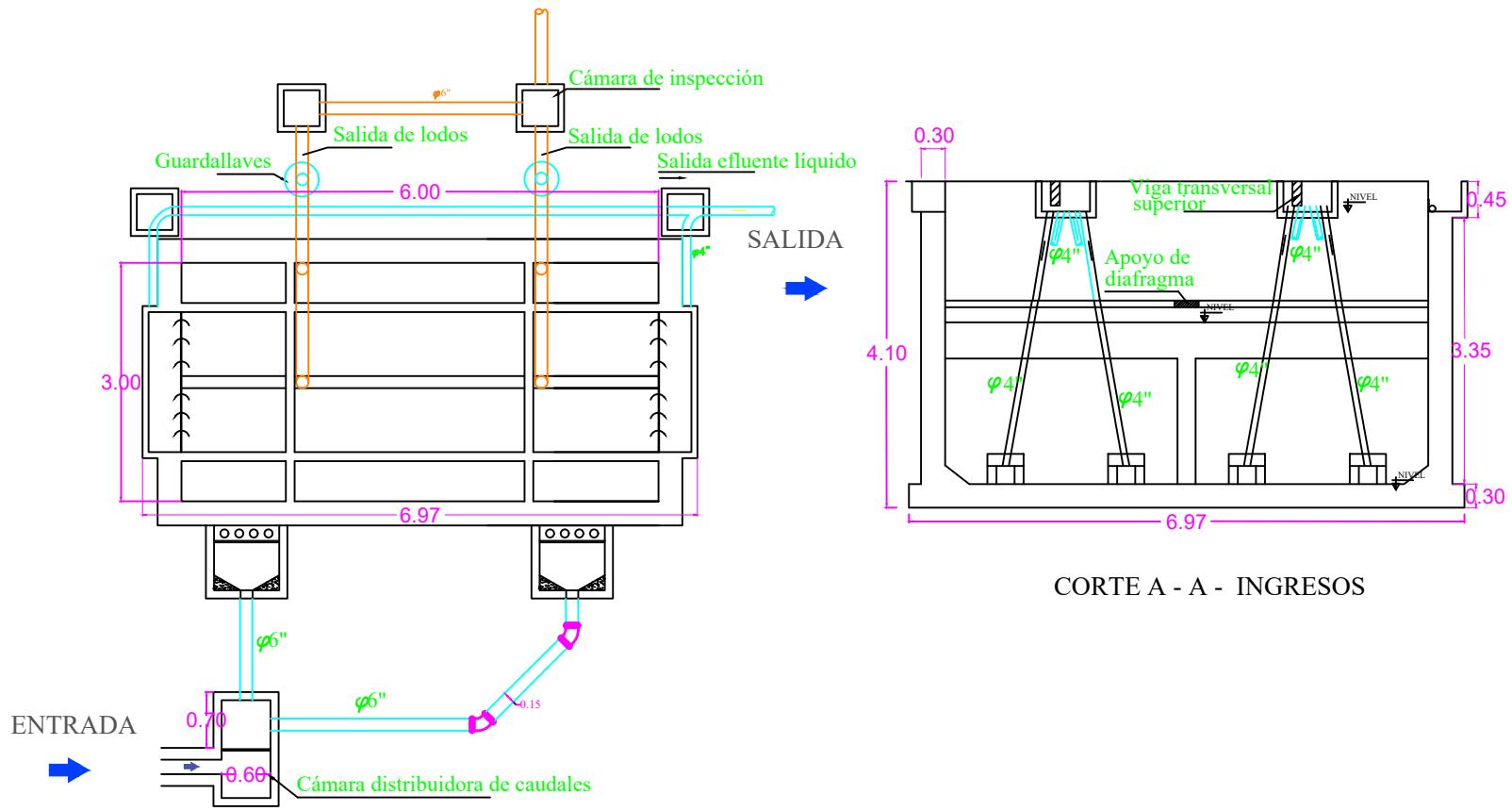


LÁMINA: <b>09</b>	UNIDAD: METROS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISael SARACHo" INGENIERÍA CIVIL
	ESCALA: 1:7.5	
	FECHA: SEPTIEMBRE-2025	
<b>PLANO DE REACTOR TIPO RAFA VISTA EN PLANTA Y CORTE A-A DE INGRESOS</b>		
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE		

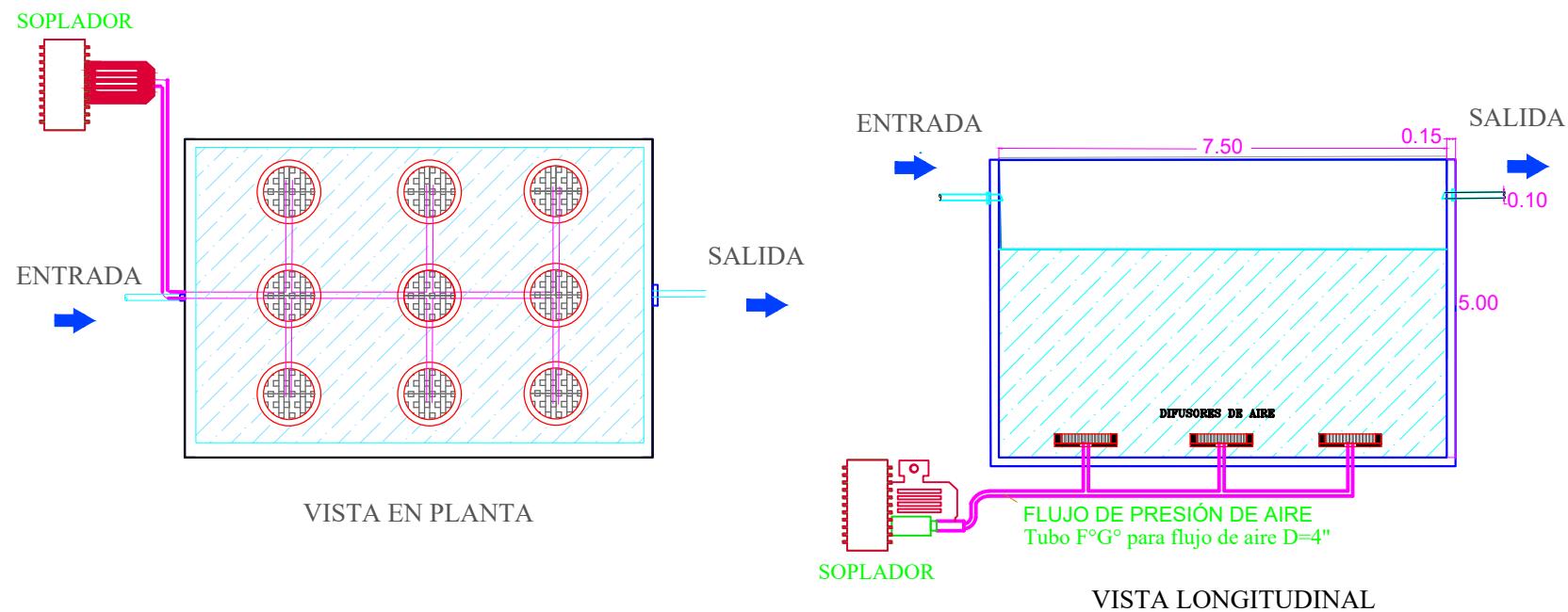
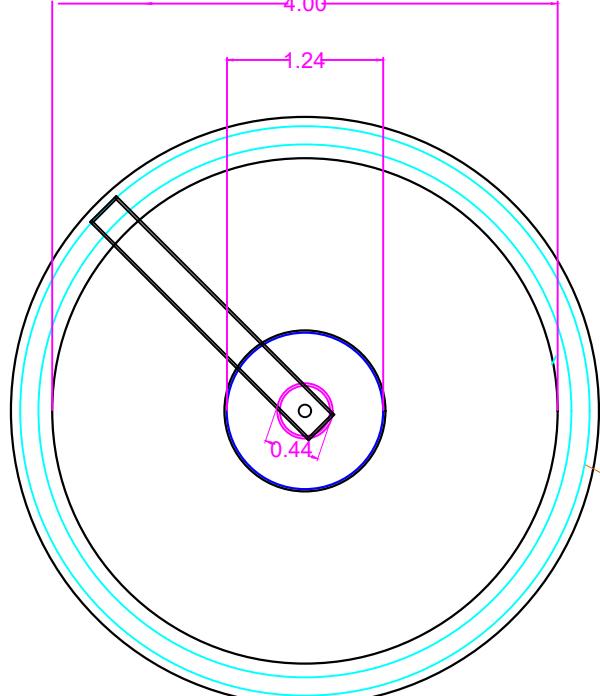
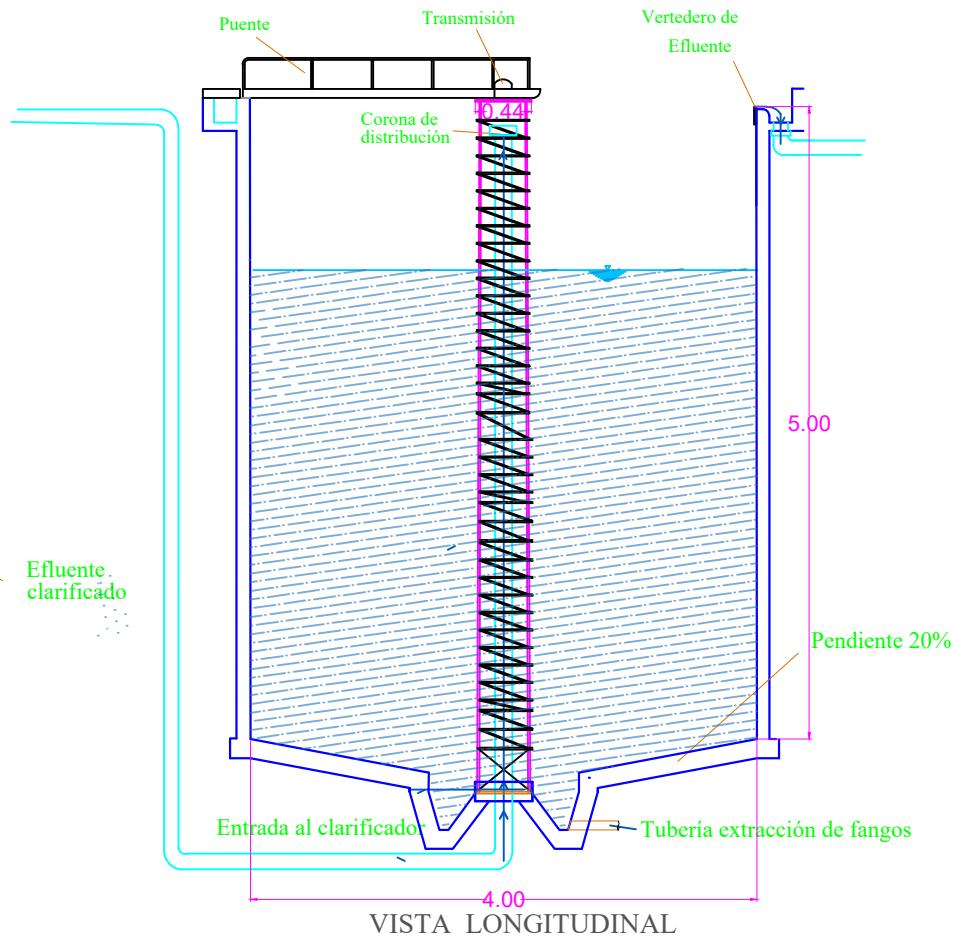


LÁMINA: <b>10</b>	UNIDAD: METROS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISael SARACHo" INGENIERÍA CIVIL
	ESCALA: 1:10	
FECHA: SEPTIEMBRE-2025		
PLANO DE REACTOR BIOLÓGICO DE LODOS ACTIVADOS CON AE VISTA EN PLANTA Y VISTA LONGITUDINAL ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE		



VISTA EN PLANTA



VISTA LONGITUDINAL

LÁMINA:	UNIDAD: METROS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISael SARACHo" INGENIERÍA CIVIL
11	ESCALA: 1:5	
	FECHA: SEPTIEMBRE-2025	
PLANO DE SEDIMENTADOR SECUNDARIO VISTA EN PLANTA Y VISTA LONGITUDINAL		
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE		

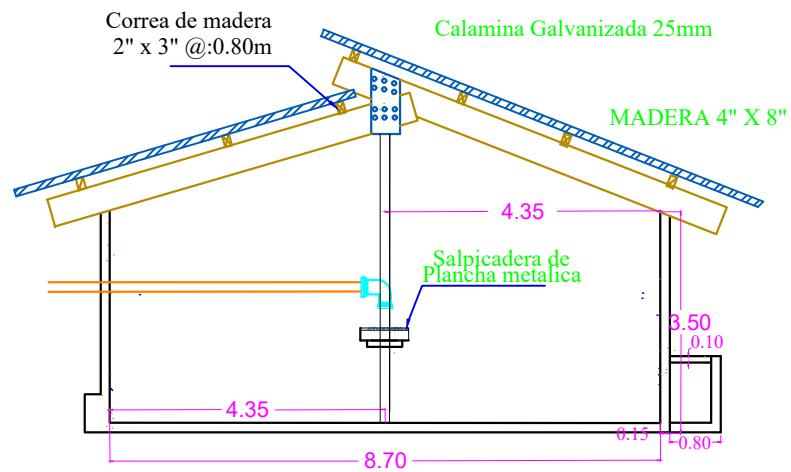
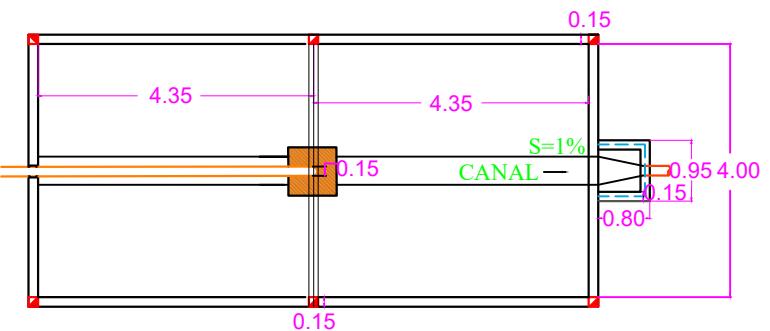


LÁMINA:	UNIDAD: METROS	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISAELE SARACHO" INGENIERÍA CIVIL	
12	ESCALA: 1:5		
	FECHA: SEPTIEMBRE-2025		
PLANO DE LECHO DE SECADOS VISTA EN PLANTA Y CORTE			
ESTUDIANTE: PAOLA KATERINE MENDOZA SORAIDE			