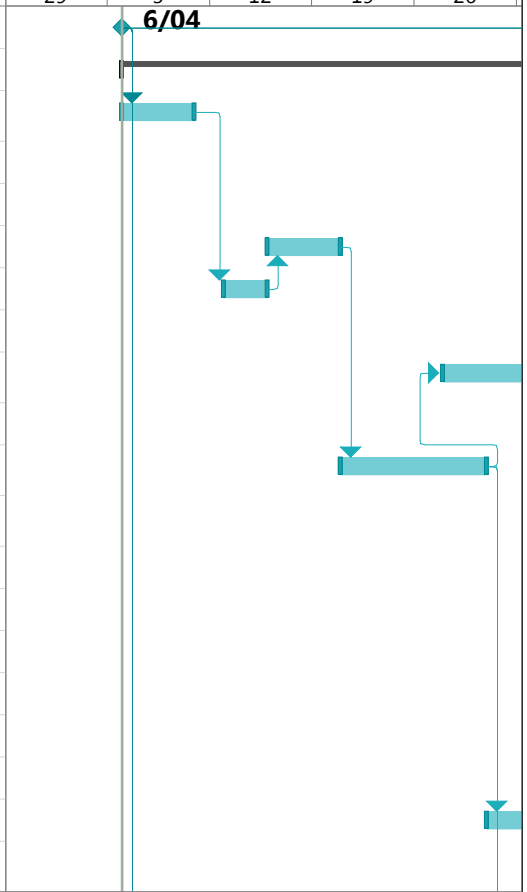
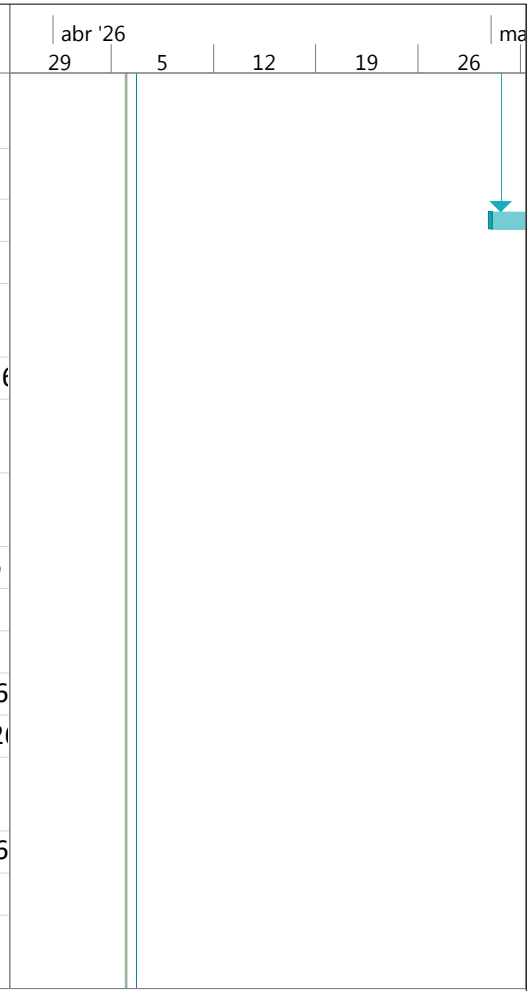
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1		INICIO	0 días	lun 6/04/26	lun 6/04/26
2		**1 TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 90 M3**	**46 días**	**lun 6/04/26**	**lun 8/06/26**
3		EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	5 días	lun 6/04/26	vie 10/04/26
4		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	3 días	mar 19/05/26	jue 21/05/26
5		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	3 días	mar 19/05/26	jue 21/05/26
6		SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.07MTS 14MPa (2000PSI)	3 días	jue 16/04/26	lun 20/04/26
7		BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	3 días	lun 13/04/26	mié 15/04/26
8		CONCRETO SIMPLE DE 28 MPa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUI	10 días	mar 5/05/26	lun 18/05/26
9		CONCRETO SIMPLE DE 28 MPa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	5 días	mar 28/04/26	lun 4/05/26
10		CONCRETO SIMPLE DE 28 MPa - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA TAP	5 días	mar 19/05/26	lun 25/05/26
11		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	8 días	mar 21/04/26	jue 30/04/26
12		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC. D = 3" RDE 21 / 200 PSI. (UNIÓN MECÁNICA).	8 días	mar 26/05/26	jue 4/06/26
13		Filtro en yee 3" en HD e.b con registro de lavado	2 días	mar 19/05/26	mié 20/05/26
14		Válvula flotadora 2 niveles serie 750 bermad de 3"	2 días	mar 19/05/26	mié 20/05/26
15		Macromedidor de 3" agua limpia clase b magnético 230psi	2 días	mar 26/05/26	mié 27/05/26
16		Unión de desmontaje autoportante en HD de 3"	2 días	mar 19/05/26	mié 20/05/26
17		Unión dreser en HD de 3"	2 días	mar 19/05/26	mié 20/05/26
18		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PVC RADIO CORTO 90° D = 3"	1 día	mar 19/05/26	mar 19/05/26
19		Pasamuro en a.c extremo brida en ac de 3"	2 días	vie 1/05/26	lun 4/05/26
20		SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA COMPUERTA H.D. D = 3" EXTREMO BRIDA SELLO ELASTICO, 250 PSI.	2 días	vie 5/06/26	lun 8/06/26



Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			

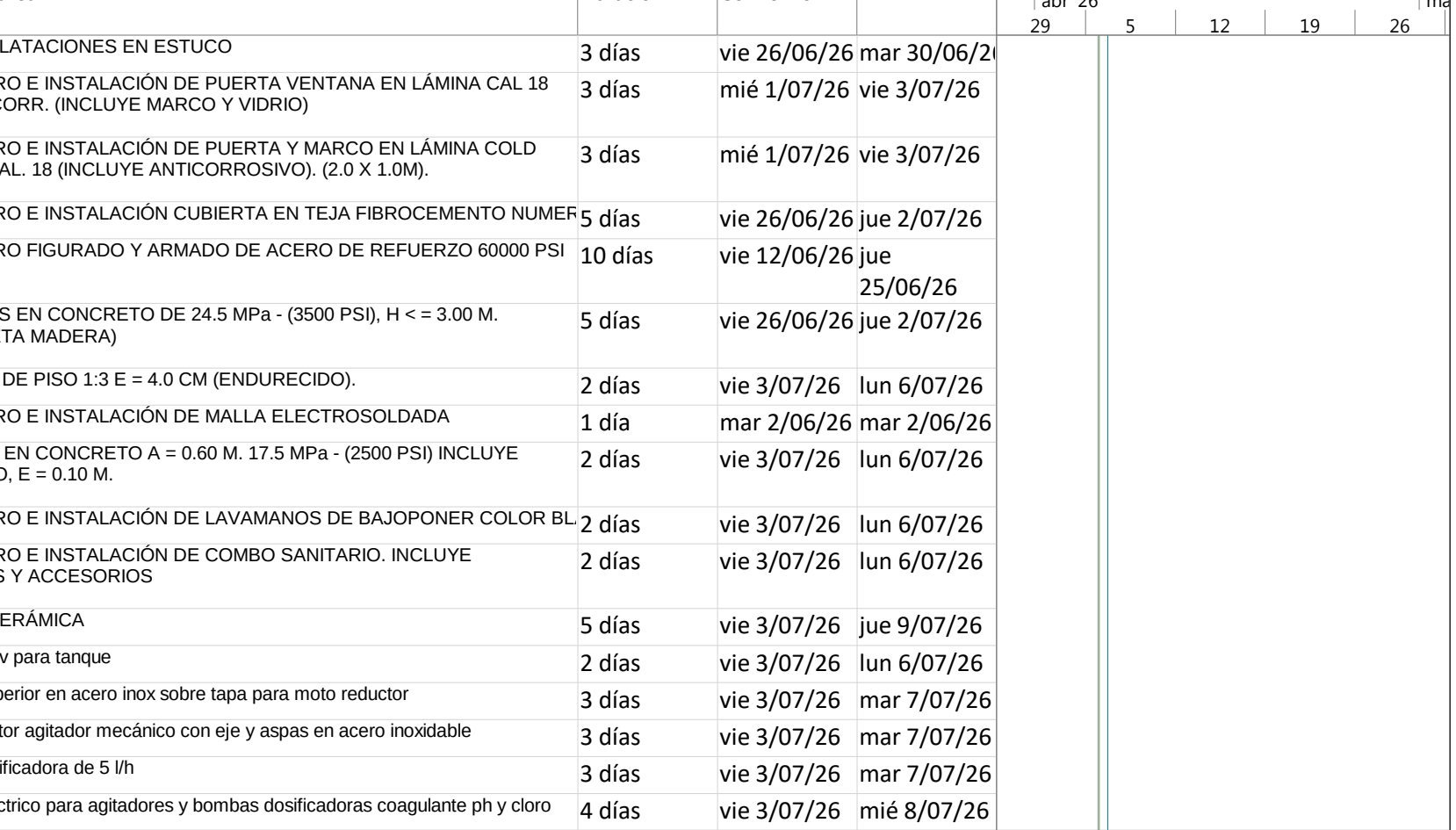
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
21		CONSTRUCCION DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGUN NORMA INVIAS. (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	3 días	mar 19/05/26	jue 21/05/26
22		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 1600 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	1 día	mar 19/05/26	mar 19/05/26
23		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA SIKA PVC. V = 0.22	2 días	vie 1/05/26	lun 4/05/26
24		**No Previstos**			
25		TAPA LAMINA ACERO INOXIDABLE C16 REFUERZO EN ANGULO DE 1" INOXIDABLE	3 días	mar 26/05/26	jue 28/05/26
26		PASOS PARA ESCALERA DE ACCESO EN ACERO INOXIDABLE	2 días	mar 19/05/2	mié 20/05/2
27		SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA COMPUERTA H.D. D = 4" EXTREMO BRIDA SELLO ELASTICO, 250 PSI.	2 días	mar 26/05/26	mié 27/05/26
28		**2. OBRAS CIVILES Y ARQUITECTONICAS CASETA DE OPERACIÓN Y CERRAMIENTO**	**33 días**	**mar 26/05/26**	**jue 9/07/26**
29		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	2 días	mar 2/06/26	mié 3/06/26
30		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	3 días	mar 2/06/26	jue 4/06/26
31		EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO	5 días	mar 26/05/2	lun 1/06/26
32		CONCRETO CICLÓPEO DE 17.5MPa (2500 PSI) RELACIÓN 60C/40P	5 días	vie 5/06/26	jue 11/06/26
33		VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	4 días	jue 18/06/26	mar 23/06/2
34		CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	4 días	vie 12/06/26	mié 17/06/26
35		MURO EN BLOQUE DE CONCRETO E = 0.10 M.	10 días	vie 12/06/26	jue 25/06/26
36		PAÑETE LISO MUROS 1:4	5 días	vie 26/06/26	jue 2/07/26
37		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO A TRES MANOS BAJO PLACA	5 días	vie 26/06/26	jue 2/07/26



Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso
Progreso manual

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
38		FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	3 días	vie 26/06/26	mar 30/06/2(
39		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	3 días	mié 1/07/26	vie 3/07/26
40		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	3 días	mié 1/07/26	vie 3/07/26
41		SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMER	5 días	vie 26/06/26	jue 2/07/26
42		SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	10 días	vie 12/06/26	jue 25/06/26
43		COLUMNAS EN CONCRETO DE 24.5 MPa - (3500 PSI), H < = 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	5 días	vie 26/06/26	jue 2/07/26
44		ALISTADO DE PISO 1:3 E = 4.0 CM (ENDURECIDO).	2 días	vie 3/07/26	lun 6/07/26
45		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	1 día	mar 2/06/26	mar 2/06/26
46		MESONES EN CONCRETO A = 0.60 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) INCLUYE REFUERZO, E = 0.10 M.	2 días	vie 3/07/26	lun 6/07/26
47		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE BAJOPONER COLOR BL	2 días	vie 3/07/26	lun 6/07/26
48		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	2 días	vie 3/07/26	lun 6/07/26
49		PISO EN CERÁMICA	5 días	vie 3/07/26	jue 9/07/26
50		Tapa en prfv para tanque	2 días	vie 3/07/26	lun 6/07/26
51		Soporte superior en acero inox sobre tapa para moto reductor	3 días	vie 3/07/26	mar 7/07/26
52		Motorreductor agitador mecánico con eje y aspas en acero inoxidable	3 días	vie 3/07/26	mar 7/07/26
53		Bomba dosificadora de 5 l/h	3 días	vie 3/07/26	mar 7/07/26
54		Tablero eléctrico para agitadores y bombas dosificadoras coagulante ph y cloro	4 días	vie 3/07/26	mié 8/07/26



Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso
Progreso manual

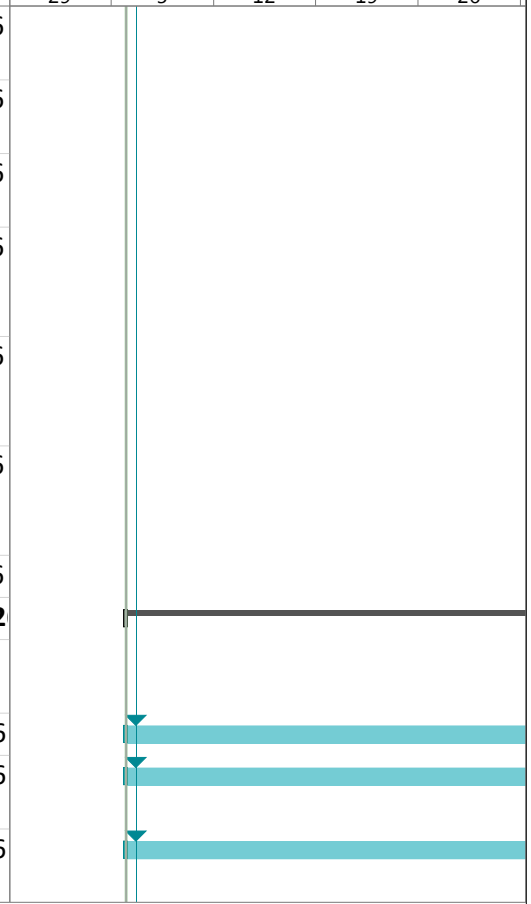
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
55		CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	12 días	mar 2/06/26	mié 17/06/26
56		MURO PRENSADO TIPO SANTA FE E=0.12 mts	5 días	mar 2/06/26	lun 8/06/26
57		**No Previstos**			
58		CONCRETO DE 28 MPa - (4000 PSI) PARA PLACAS Y VIGAS , LONGITUD DE 0 A 7.0 M.	5 días	mar 2/06/26	lun 8/06/26
59		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	1 día	mié 3/06/26	mié 3/06/26
60		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE 1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	5 días	jue 4/06/26	mié 10/06/26
61		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 250 L. (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	3 días	vie 3/07/26	mar 7/07/26
62		**3. Sistema Electrico para caseta y equipos PTAP**	**8 días**	**vie 26/06/26**	**mar 7/07/26**
63		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS DE ACOMETIDA AÉREA. CONEXIÓN DESDE RED ABIERTA DE B.T., BAJANTE HACIA EQUIPO DE MEDIDA EN TUBO IMC DE 1".	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
64		SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
65		SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE No. 8 AWG EN CC	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
66		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1/2")	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
67		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26



Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso
Progreso manual

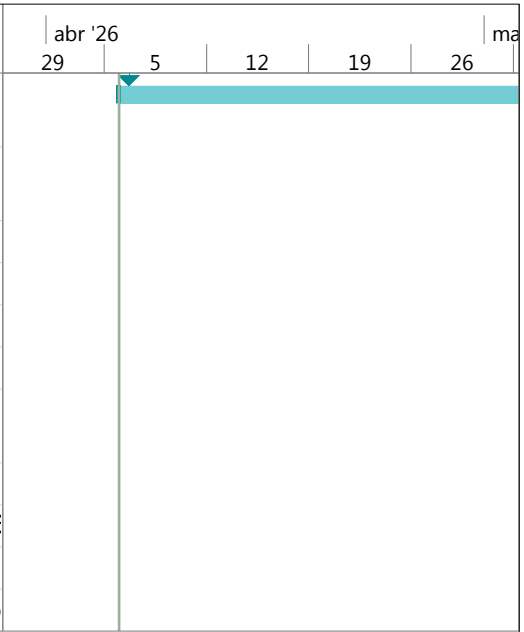
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
68		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
69		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3/4". (TIPO PESADO - DB).	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
70		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB).	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
71		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
72		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (2F, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
73		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR DOBLE TORNILLO).	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
74		PROTECCIONES	8 días	vie 26/06/26	mar 7/07/26
75		**4. PTAP 2,8LPS**	**98 días**	**lun 6/04/26**	**mié 19/08/2**
76		SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA COMPUERTA H.F. D = 3" EXTREMO BRIDA SELLO ELASTICO, 250 PSI.			
77		Unidad de medición y mezcla con reglilla fabricada en PRFV Q>a 5.6LPS	60 días	lun 6/04/26	vie 26/06/26
78		UNIDAD DE FLOCULADOR fabricado en PRFV Diametro 1,20m y h=3,5m Comexiones bridadas	60 días	lun 6/04/26	vie 26/06/26
79		UNIDAD DE SEDIMENTADOR fabircado en PRFV Diametro 1,50m y h=3,5m conexiones bridadas de 3", incluye módulo de sedimentación de alta tasa Q= 2,8LPS	60 días	lun 6/04/26	vie 26/06/26



Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

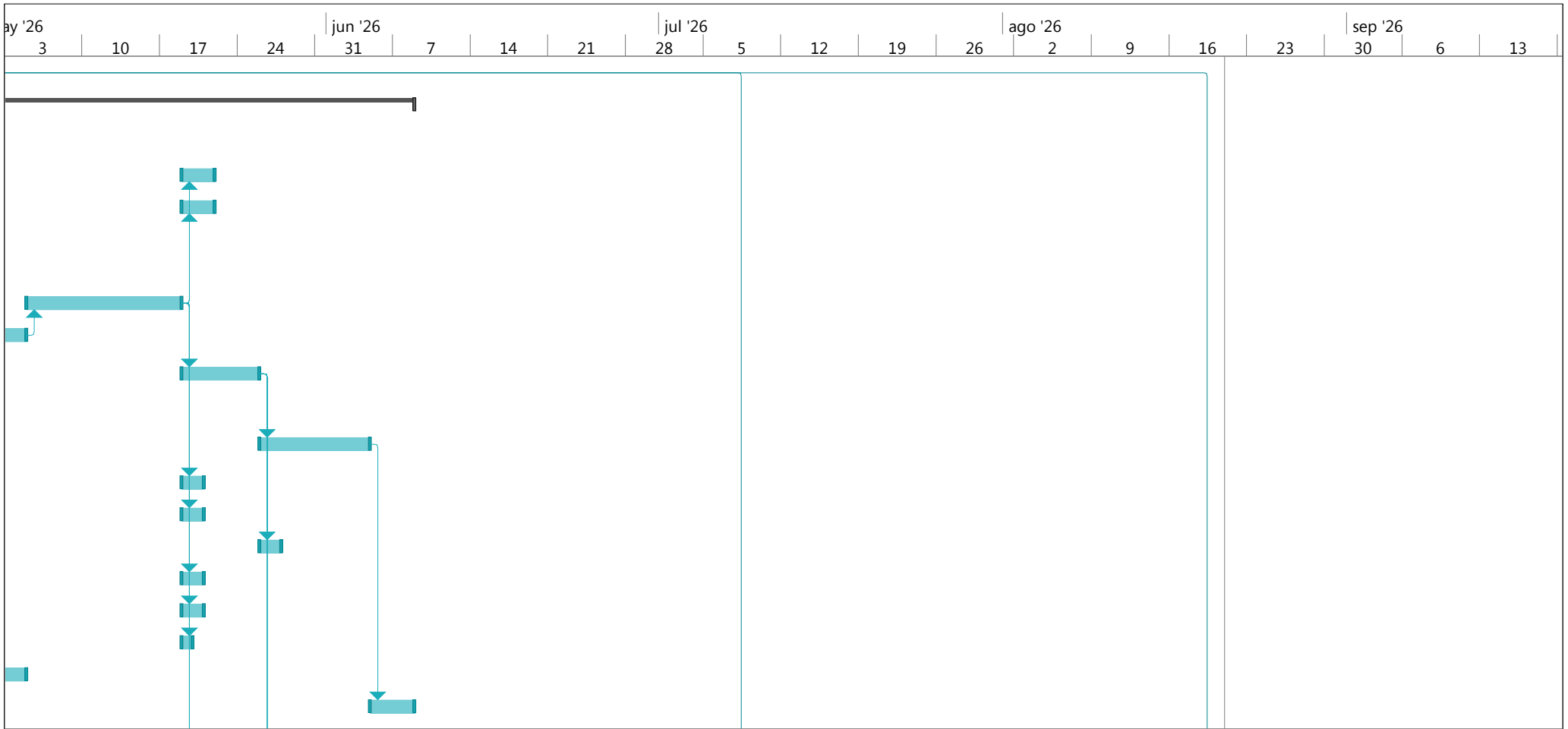
Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas
División	Tarea manual	Hito externo
Hito	solo duración	Fecha límite
Resumen	Informe de resumen manual	Progreso
Resumen del proyecto	Resumen manual	Progreso manual
Tarea inactiva	solo el comienzo	
Hito inactivo	solo fin	

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
80		UNIDAD DE FILTRO MIXTO RÁPIDO fabricado en PRFV Diametro 0,90m y h=3,5m Comexiones bridadas de 3" con arena, antracita y grava	60 días	lun 6/04/26	vie 26/06/26
81		SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC. D = 3" RDE 21 / 200 PSI. (UNIÓN MECÁNICA).	8 días	lun 29/06/26	mié 8/07/26
82		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PVC RADIO CORTO 90° D = 3"	8 días	lun 29/06/26	mié 8/07/26
83		SUMINISTRO E INSTALACION TEE PRESION PVC D=3"	8 días	lun 29/06/26	mié 8/07/26
84		Brida PVC de 3" con empaque y tornilleria	8 días	lun 29/06/26	mié 8/07/26
85		Unión dreser en HD de 3"	8 días	lun 29/06/26	mié 8/07/26
86		SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA MARIPOSA TIPO WAFER D = 3". (NO INCLUYE BRIDAS).	8 días	lun 29/06/26	mié 8/07/26
87		Fabricación Pasarela de operación	8 días	lun 29/06/26	mié 8/07/26
88		Puesta en Marcha	30 días	jue 9/07/26	mié 19/08/26
89		**FIN OBRA**	0 días	jue 9/07/26	jue 9/07/26
90		**FIN PUESTA EN MARCHA**	0 días	jue 20/08/26	jue 20/08/26



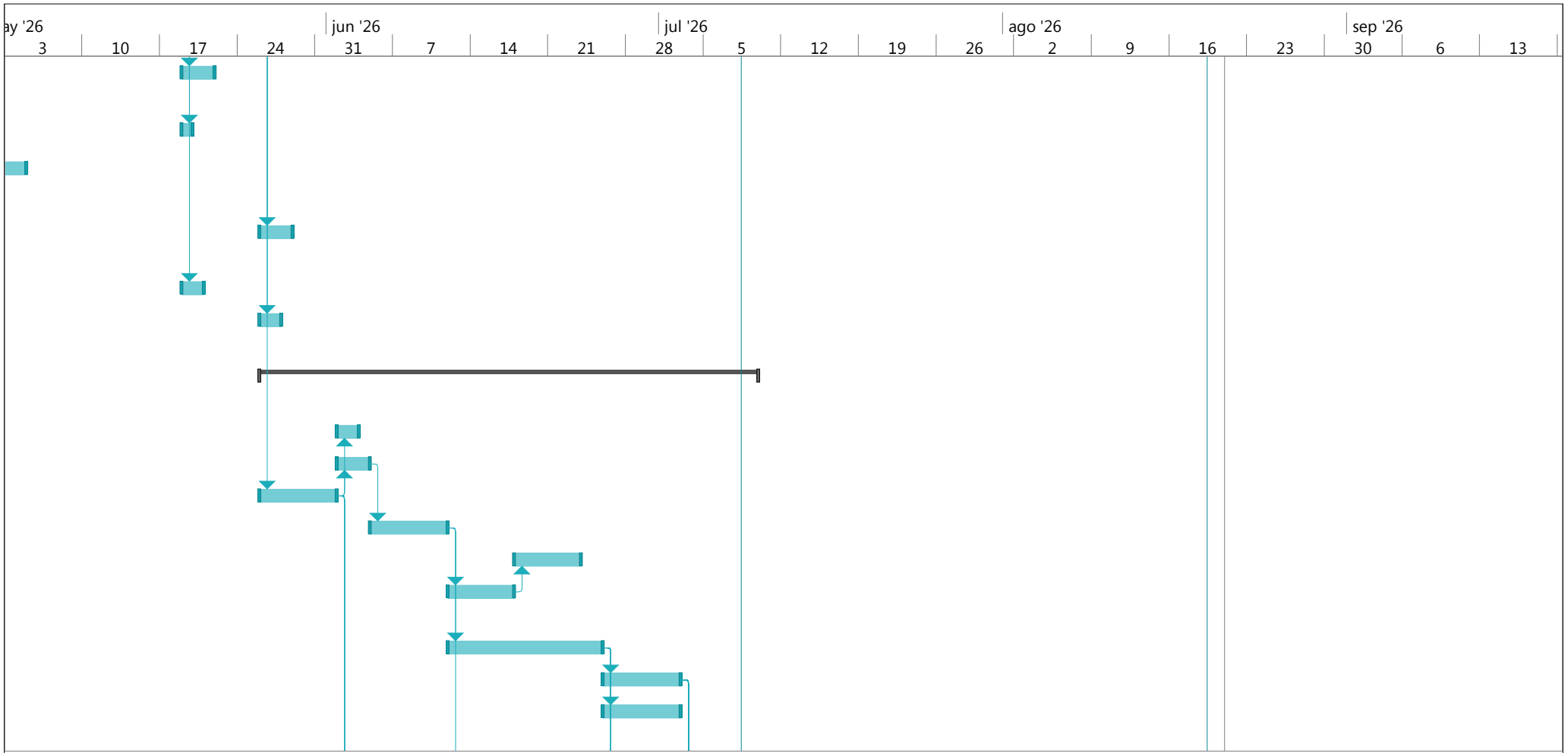
Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso
Progreso manual



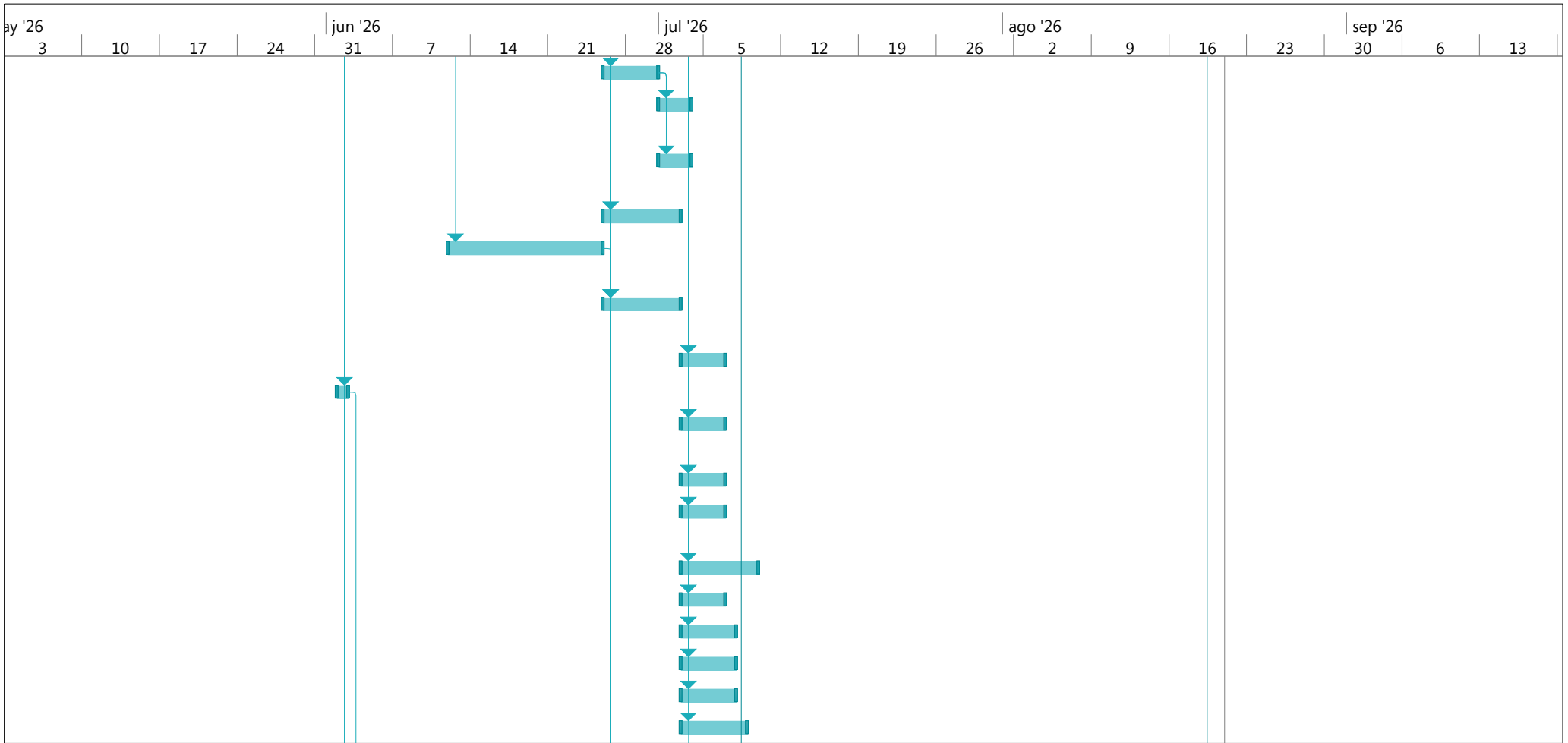
Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			



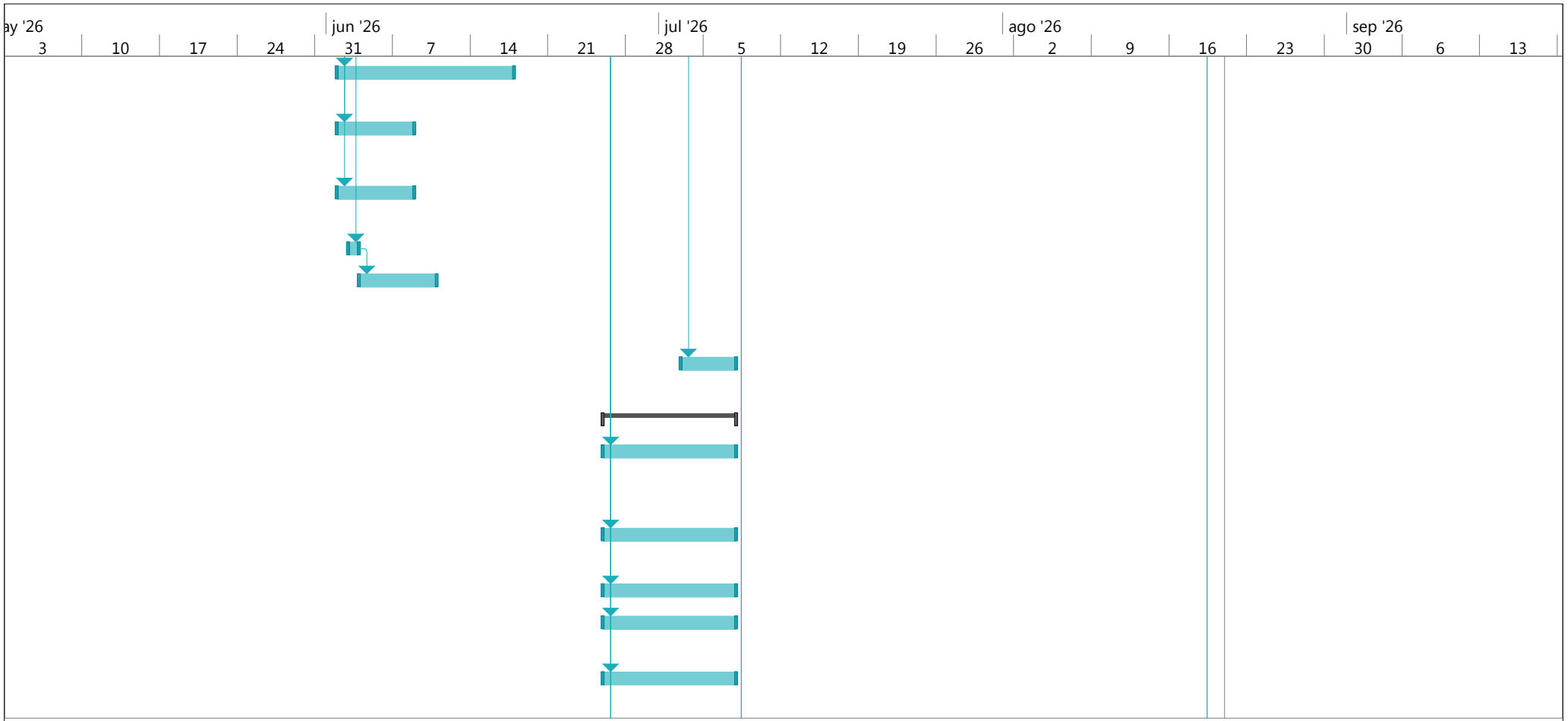
Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			



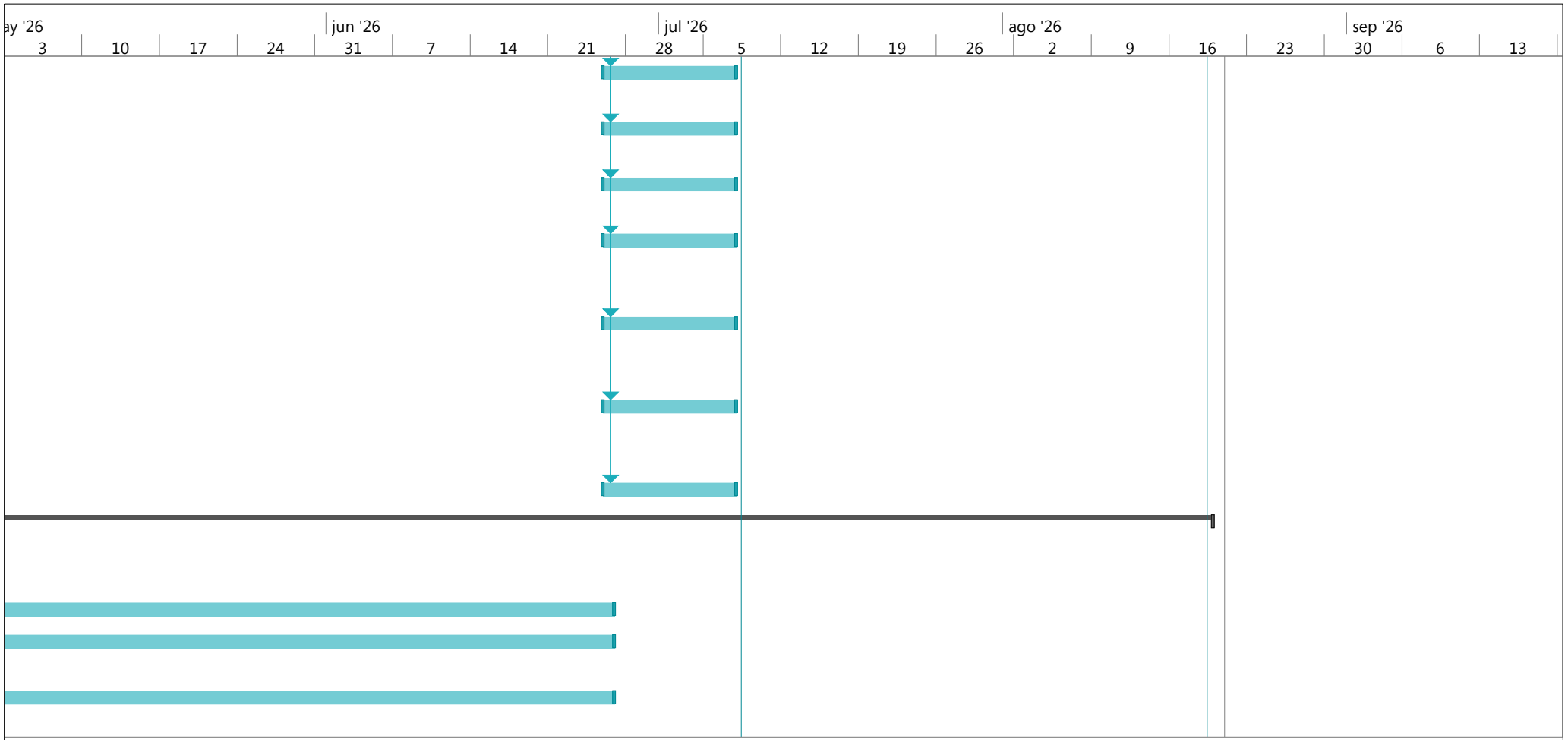
Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			



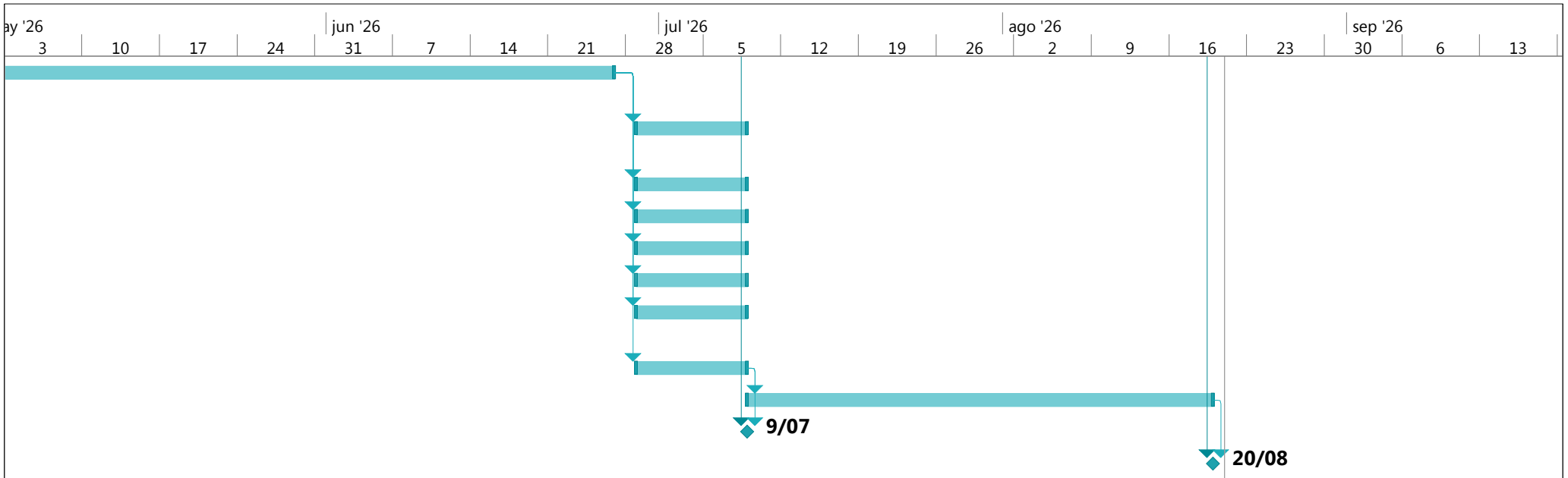
Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			



Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			



Proyecto: Programación con ad
Fecha: lun 6/04/26

Tarea		Resumen inactivo		Tareas externas	
División		Tarea manual		Hito externo	
Hito		solo duración		Fecha límite	
Resumen		Informe de resumen manual		Progreso	
Resumen del proyecto		Resumen manual		Progreso manual	
Tarea inactiva		solo el comienzo			
Hito inactivo		solo fin			