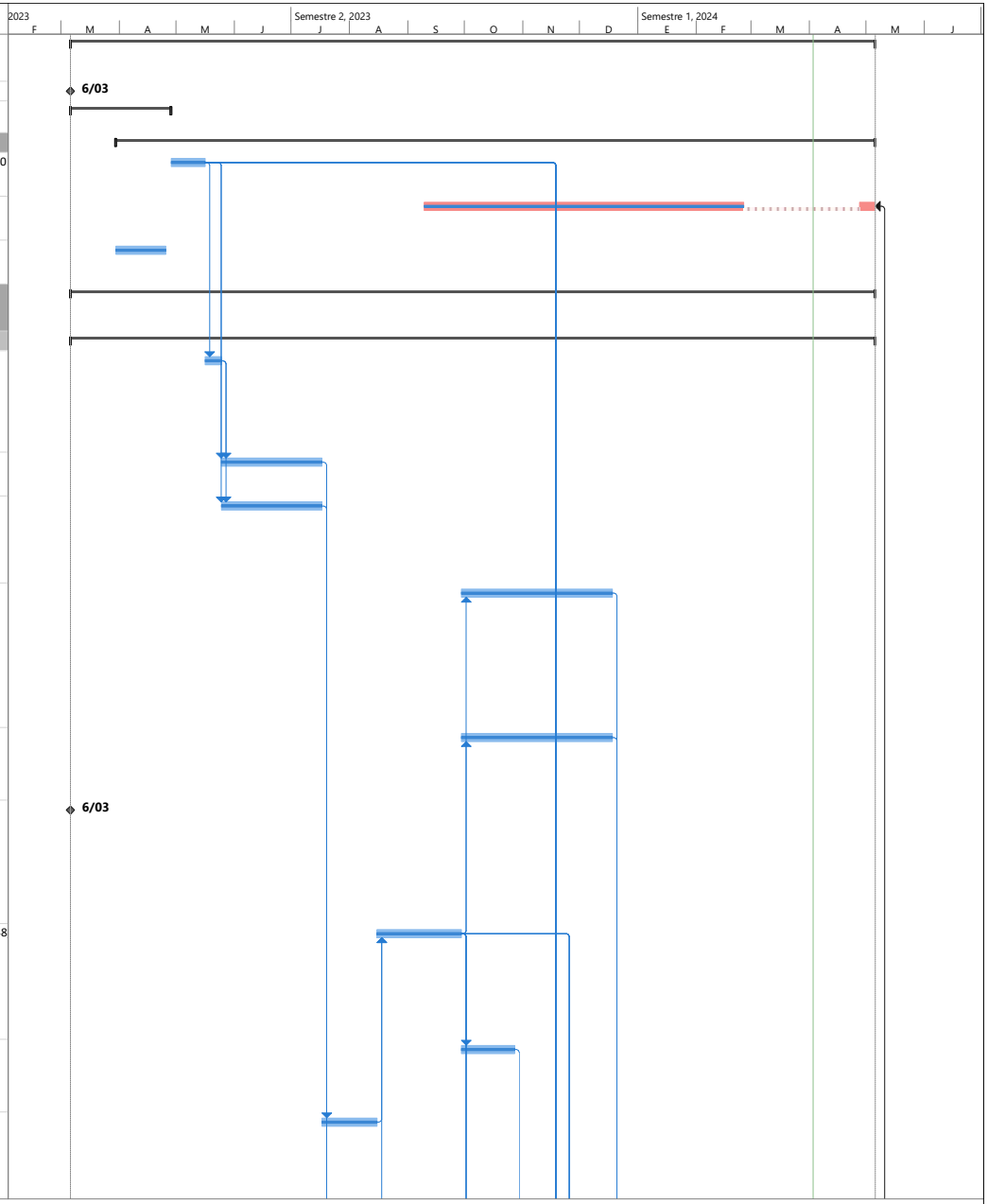
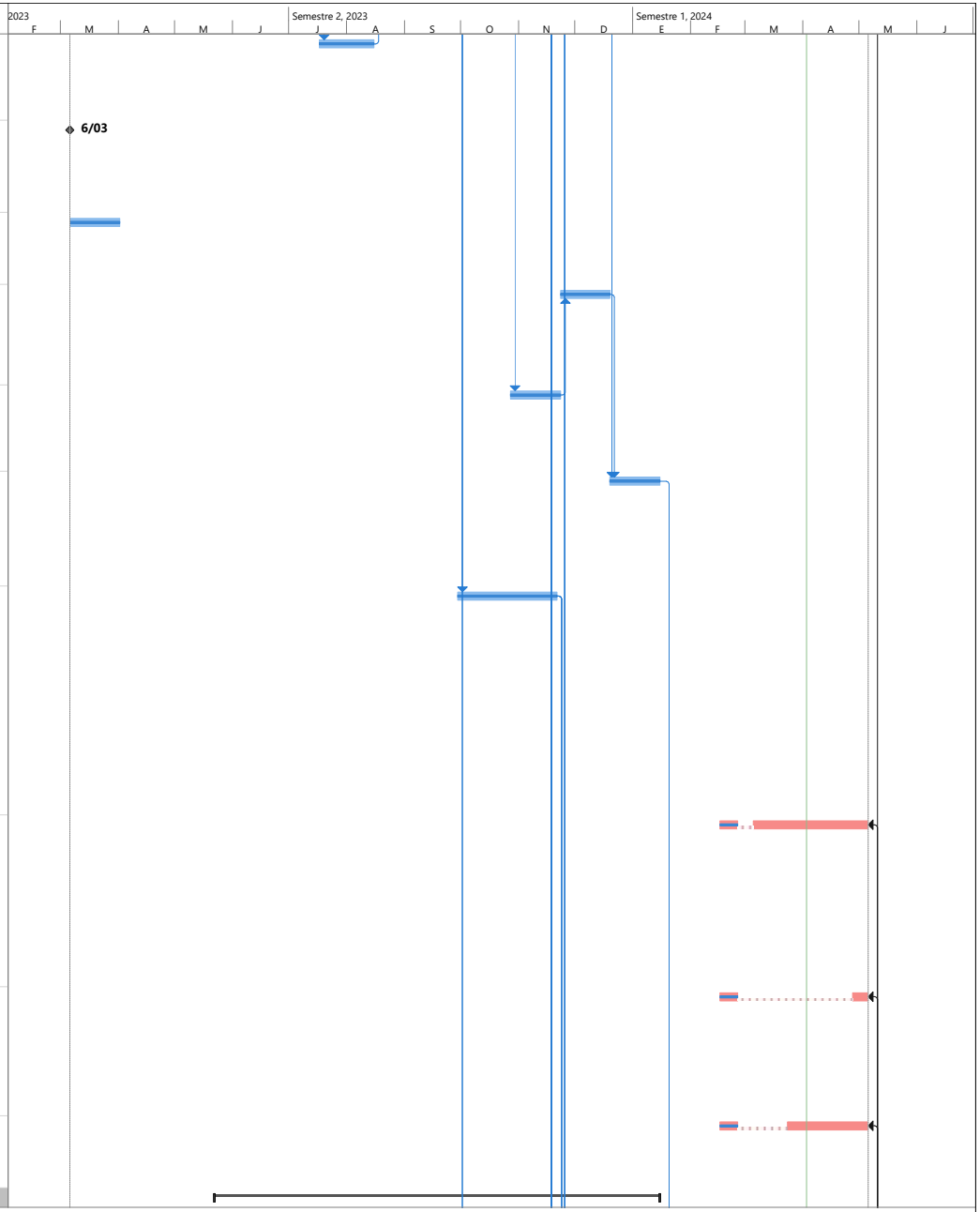
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1			**PROYECTO COMEDOR BARRANCABERMEJA CONTRATO 0756-23**	**70%**	**480.38 días**	**lun 6/03/23**	**dom 5/05/24**		
2			inicio	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
3		**1**	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**100%**	**60 días**	**lun 6/03/23**	**vie 28/04/23**		
24		**2**	**MOVIMIENTO DE TIERRA**	**96%**	**453.38 días**	**jue 30/03/23**	**dom 5/05/24**		
25		2,01	EXCAVACIÓN MANUAL DE MATERIAL COMÚN DE 0 - 2.0m	100%	20 días	vie 28/04/23	mar 16/05/23	4	30;31;32;147FC+210 días;148FC+210 días:149FC+210
26		2,02	RELLENO CON MATERIAL DE PRÉSTAMO (Recebo)	95%	200 días	sáb 9/09/23	dom 5/05/24	271FF	
27		2,03	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE Y DE ESCOMBROS	100%	30 días	jue 30/03/23	mar 25/04/23	23FF	
28		**3**	**ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO Y ACERO**	**88%**	**480.38 días**	**lun 6/03/23**	**dom 5/05/24**		
29		3,1	CONCRETO	84%	480.38 días	lun 6/03/23	dom 5/05/24		
30		3.1.1	CONCRETO DE 2000PSI, CLASE F, PARA SOLADO PARA PROTECCIÓN DE ESTRUCTURAS DE CIMENTACIÓN ESP 0.05m	100%	10 días	mar 16/05/23	mié 24/05/23	25;23	31;32
31		3.1.2	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS	100%	60 días	jue 25/05/23	lun 17/07/23	25;30	39
32		3.1.3	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION (No incluye acero de refuerzo)	100%	60 días	jue 25/05/23	lun 17/07/23	25;30	38
33		3.1.4	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE ENTREPISO PARA SECCIONES TRANSVERSALES DE 0.05 m2 HASTA 0.09m2 (No incluye acero de refuerzo)	100%	90 días	vie 29/09/23	lun 18/12/23	36	44
34		3.1.5	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGA DINTEL Y VIGA CINTA (Incluye acero de refuerzo)	100%	90 días	vie 29/09/23	lun 18/12/23	36	44
35		3.1.6	CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE VENTANAS DE LOCALES Y ZONA DE ALMACENAMIENTO 0.20X0.30 (Incluye acero de refuerzo)	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
36		3.1.7	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS CON SECCIONES TRANSVERSAL ENTRE 0.12-0.09 m2 (No incluye acero de refuerzo)	100%	50 días	mar 15/08/23	vie 29/09/23	38;39	34;33;45;37;247;248 días;55FC+65 días;244FC+65 días
37		3.1.8	CONCRETO DE 3000 PSI PARA COLUMNETAS 0.12x0.20 (Incluye acero de refuerzo)	100%	32 días	vie 29/09/23	vie 27/10/23	36	43
38		3.1.9	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES 0.30x0.30 (No incluye acero de refuerzo)	100%	33 días	lun 17/07/23	mar 15/08/23	32	36



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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

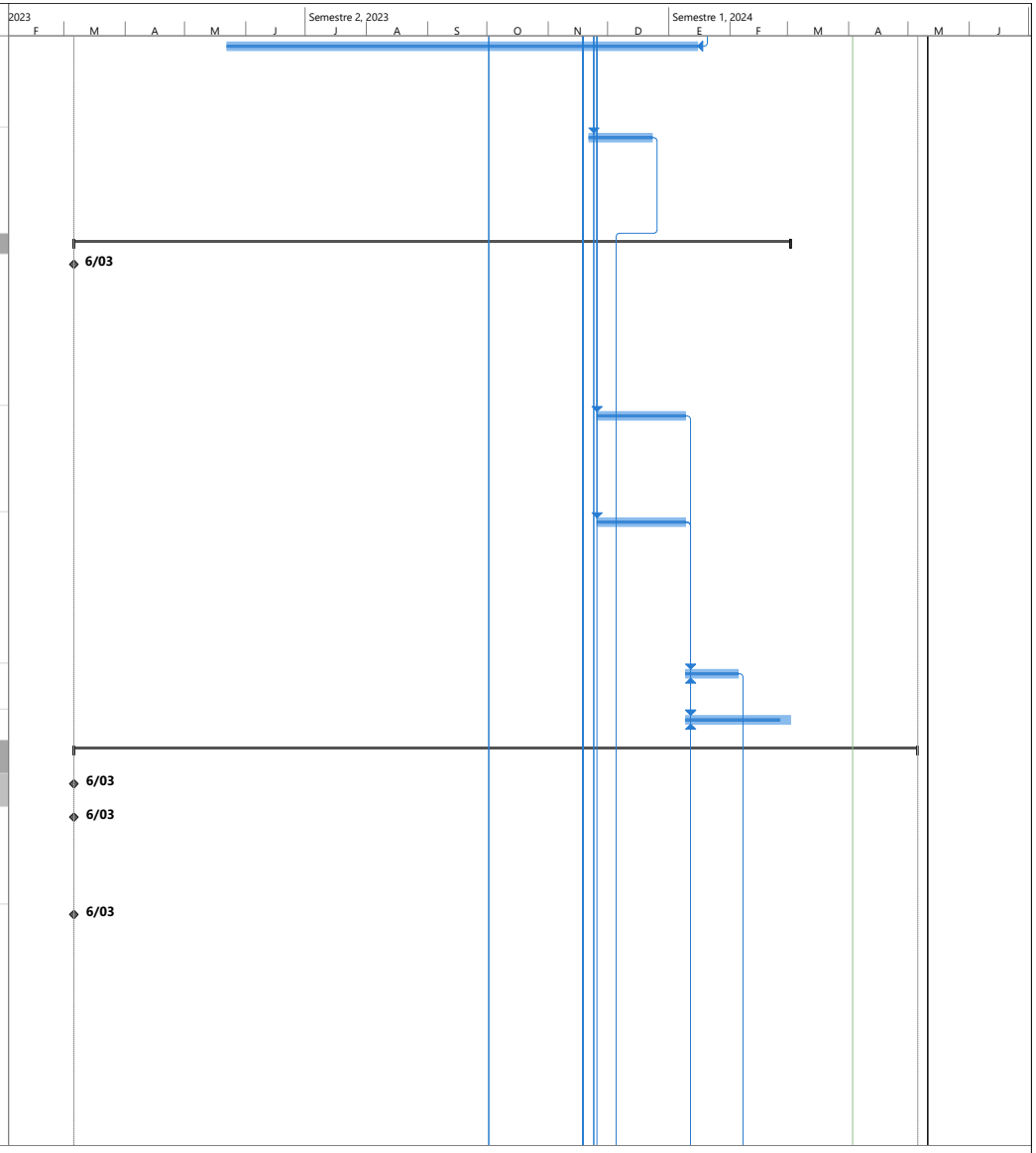
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
39		3.1.10	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PEDESTALES 0.50x0.50 (No incluye acero de refuerzo)	100%	33 días	lun 17/07/23	mar 15/08/23	31	36
40		3.1.11	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO ESP 0.08m (incluye fibra de refuerzo)	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
41		3.1.12	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ALFAJÍA 0.22x0.08 (Incluye acero de refuerzo)	100%	30 días	lun 6/03/23	sáb 1/04/23		
42		3.1.13	CONCRETO DE 4000 PSI PARA MUROS DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO (No incluye acero de refuerzo)	100%	30 días	jue 23/11/23	mar 19/12/23	43	44
43		3.1.14	CONCRETO DE 4000PSI PARA DE BASE TANQUE DE ALMACENAMIENTO (No incluye acero de refuerzo)	100%	30 días	vie 27/10/23	jue 23/11/23	37	42
44		3.1.15	CONCRETO DE 4000 PSI PARA TAPA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ESP 0.20m (No incluye acero de refuerzo)	100%	30 días	mar 19/12/23	lun 15/01/24	42;33;34	50FF
45		3.1.16	ENTREPISO EN STEEL DECK DE 2" C. 22, DE ESPESOR DE 0.11m DE CONCRETO DE 3000PSI IMPERMEABILIZADO (Incluye Lamina, Concreto de 21Mpa e=0.11, doble malla electrosoldada M-131 de 5.0mm c/0.15 en ambas direcciones, conectores forma U	100%	60 días	vie 29/09/23	mar 21/11/23	36	78;82;51
46		3.1.17	JUNTA FRIA DE CONSTRUCCIÓN PARA TANQUE DE ALMACENAMIENTO (Incluye adhesivo epóxico para puente de adherencia y cinta en PVC para sello de juntas o productos similares	13%	80 días	vie 16/02/24	dom 5/05/24	271FF	
47		3.1.18	JUNTA DE CONSTRUCCIÓN PARA PLACA DE CONTRAPISO (Incluye corte de junta y aplicación de sello flexible y autonivelante de	52%	20 días	vie 16/02/24	dom 5/05/24	271FF	
48		3.1.19	IMPERMEABILIZACIÓ ACRÍLICA PARA PLACA DE ENTREPISO DE STEEL DECK Y	18%	59 días	vie 16/02/24	dom 5/05/24	271FF	
49		3,2	ACERO	100%	268 días	lun 22/05/23	lun 15/01/24		



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

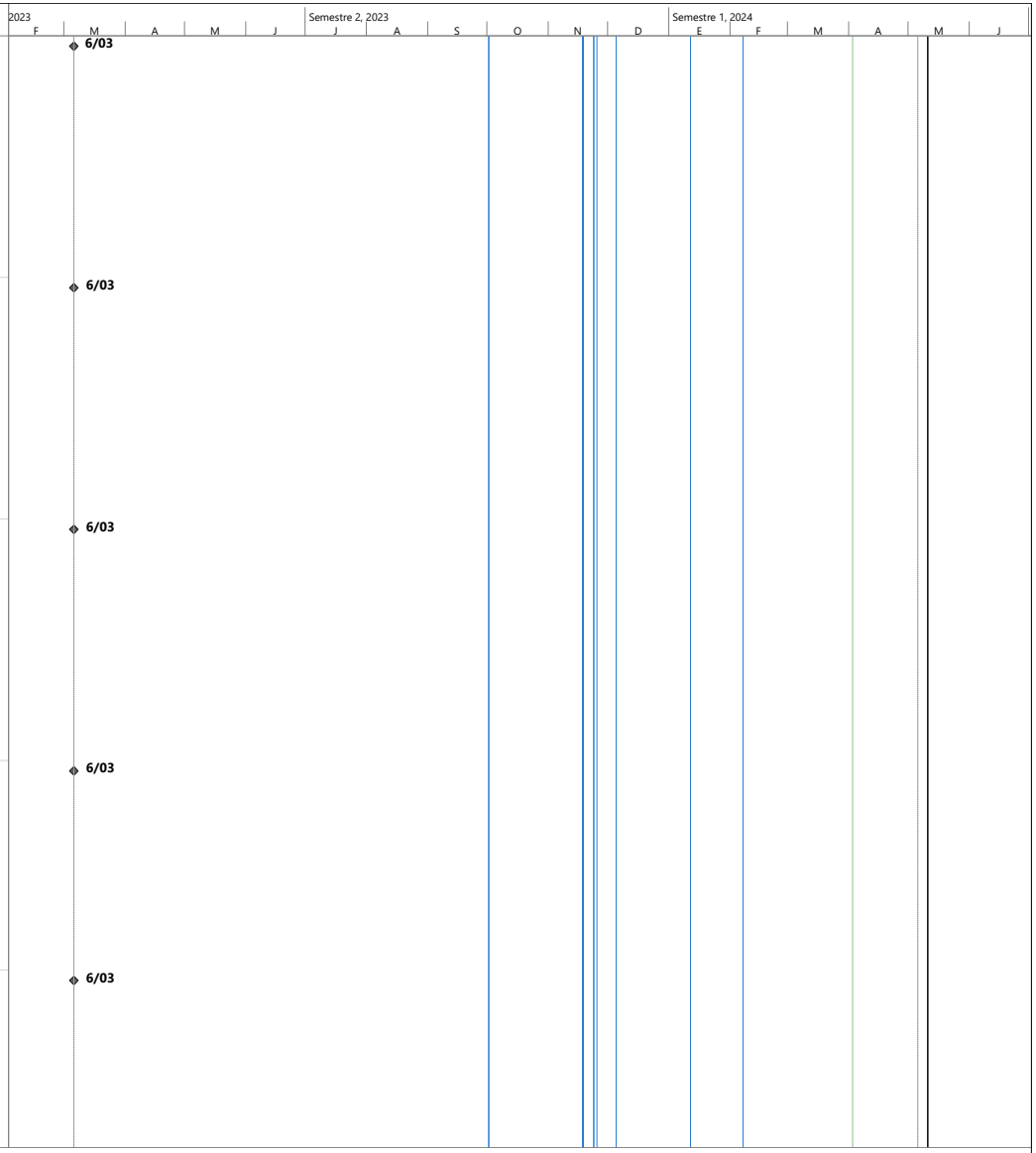
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
50		3.2.1	INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI (Incluye figurado, cortado y armado)	100%	268 días	lun 22/05/23	lun 15/01/24	44FF	
51		3.2.2	ACERO ESTRUCTURAL (Tubería ASTM A572 GrC, pernos, anclajes y platinas ASTM A36)	100%	36 días	mar 21/11/23	sáb 23/12/23	45	243FC-15 días
52		**4**	**MAMPOSTERIA Y FRISOS**	**97%**	**408 días**	**lun 6/03/23**	**sáb 2/03/24**		
53		4,01	MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL CON CAVIDAD REFORZADA UNA CARA ABUSARDADO (0.15x0.19x0.39) PARA MURO HASTA N+0.36 (Incluye mortero de relleno y acero	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
54		4,02	MAMPOSTERIA EN BLOQUE DE ARCILLA ESTRUCTURAL H-10 (Incluye mortero de pega y acero de refuerzo de 60.000PSI)	100%	50 días	sáb 25/11/23	mar 9/01/24	36FC+65 días	57
55		4,03	MAMPOSTERÍA EN BLOQUE DE ARCILLA ESTRUCTURAL H-10 HASTA ALT MÁX 20cm PARA PERIMETRO DE PLACA DE ENTREPISO (Incluye mortero de pega, acero de refuerzo, pañete liso	100%	50 días	sáb 25/11/23	mar 9/01/24	36FC+65 días	57;56;245
56		4,04	PAÑETE LISO 1:3 e=1.50-1.20, EXTERIOR	100%	30 días	mar 9/01/24	dom 4/02/24	55;244	85
57		4,05	PAÑETE RAYADO 1:3 e=1.50-1.20 INTERIOR	89%	60 días	mar 9/01/24	sáb 2/03/24	54;55;244	
58		**5**	**ARQUITECTURA Y ACABADOS**	**37%**	**480.38 días**	**lun 6/03/23**	**dom 5/05/24**		
59		5,1	CARPINTERIA EN ACERO Y ALUMINIO	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
60		5.1.1	PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE PARA ZONA DE SERVICIO AL PÚBLICO CON APOYO A PISO	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
61		5.1.2	PUERTA 01.1,40 X2,52 PUERTA BATIENTE A DOS HOJAS, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS CON FRONTAL EN ALUMINIO SUPERIOS E INFERIOR EN ALUMINIO, FIJO SUPERIOR EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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

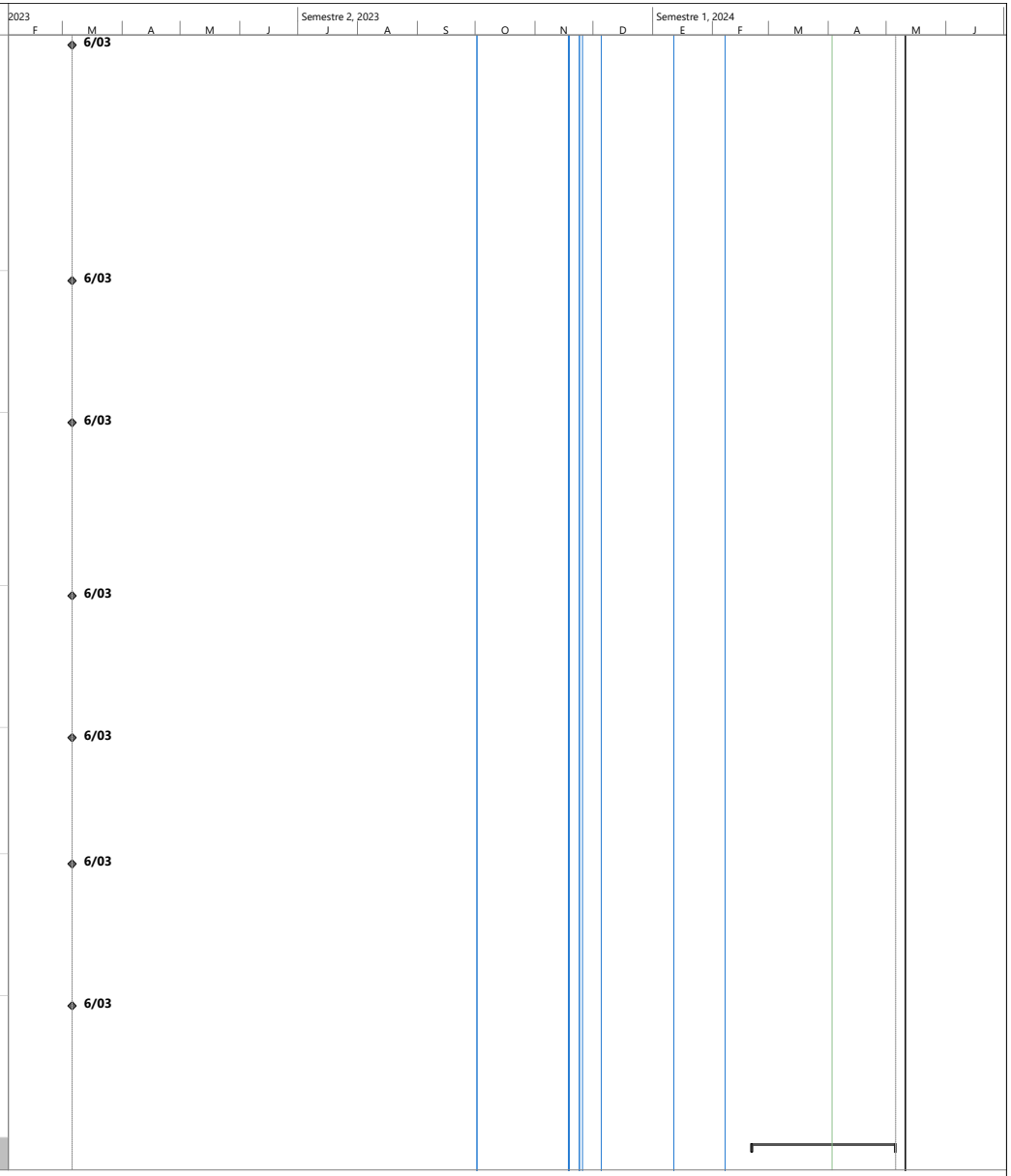
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
62		5.1.3	P 02 140X 3,00 PUERTA BATIENTE A DOS HOJAS, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS CON FRONTAL EN ALUMINIO SUPERIOS E INFERIOR EN ALUMINIO, FIJO SUPERIOR EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
63		5.1.4	P 03 140 X 2,60 PUERTA BATIENTE A DOS HOJAS, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS CON FRONTAL EN ALUMINIO SUPERIOS E INFERIOR EN ALUMINIO, FIJO SUPERIOR EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
64		5.1.5	P 04 70 X 2,40 PUERTA BATIENTE A UNA HOJA, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS CON FRONTAL EN ALUMINIO SUPERIOS E INFERIOR EN ALUMINIO, FIJO SUPERIOR EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
65		5.1.6	P 0570 X 2,40 PUERTA BATIENTE A UNA HOJA, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS CON FRONTAL EN ALUMINIO SUPERIOS, FIJO SUPERIOR EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
66		5.1.7	P 06 70 X2,60 PUERTA BATIENTE A UNA HOJA, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS CON FRONTAL, FIJO SUPERIOR EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

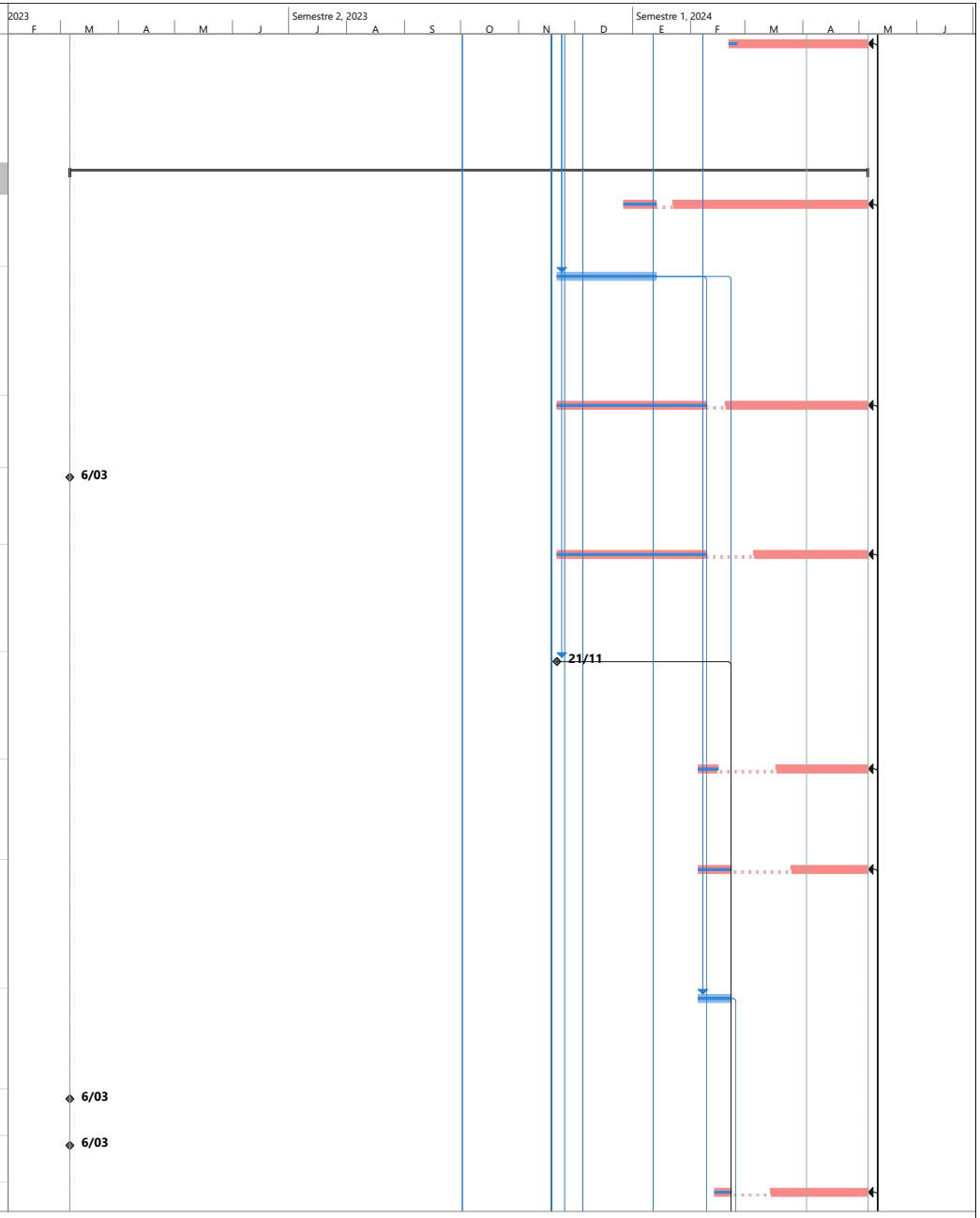
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
67		5.1.8	PE 01 3,0 X 3,94 PUERTA ESPECIAL CON MARCO METALICO, HOJAS CON LAMINA MICROPERFORADA EN COLLED ROLED O MALLA MICROPERFORADA SEGUN DISEÑO, TERMINADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLRO VERDE OSCURO.	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
68		5.1.9	PE 02 70 X 2,40 PUERTA BATIENTE A UNA HOJA, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS CON RECUBRIMIENTO INTERIOR CON	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
69		5.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTON ENROLLABLE DE 3.00X2.50 MT PINTADO EN EL COLOR ACORDADO SEGÚN PLANO ARQUITECTÓNICO CON ESMALTE SINTÉTICO	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
70		5.1.11	V 01 1,50X 50 VENTANA 1. CORREDERA A DOS HOJAS, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL.	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
71		5.1.12	V 02 2,22 X 80 CORREDERA A DOS HOJAS, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL.	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
72		5.1.13	V 03 3,38 X 80 CORREDERA A CUATRO HOJAS, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL.	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
73		5.1.14	V 04 4,65 X 80 CORREDERA A CUATRO HOJAS, MARCO EN ALUMINIO COLOR NATURA, HOJAS EN VIDRIO TEMPLADO 6MM COLOR NATURAL.	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
74		5,2	CARPINTERIA EN MADERA Y GRANITO	6%	84.13 días	mié 21/02/24	dom 5/05/24		



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

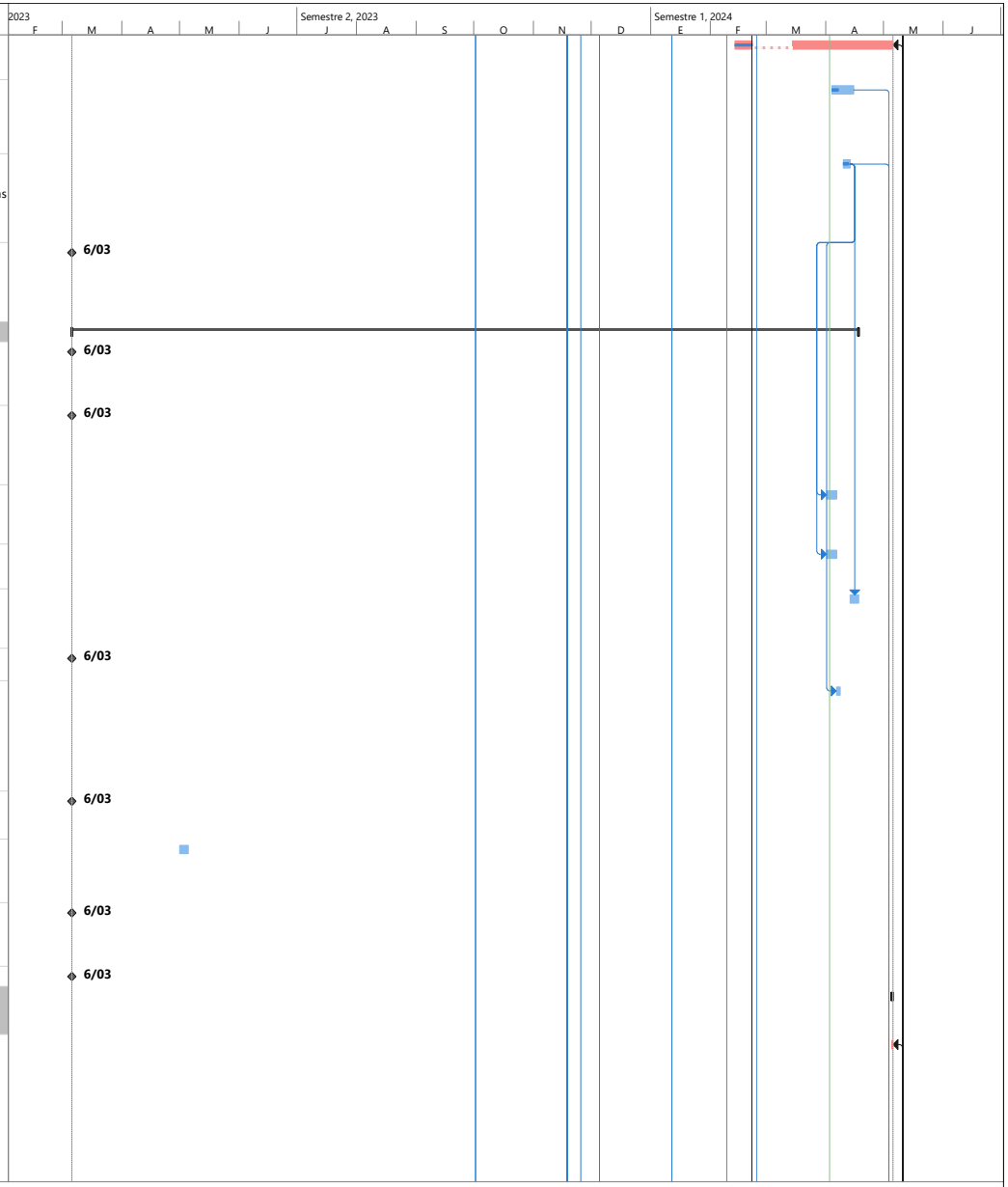
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
75		5.2.1	MESON EN GRANITO PARA BAÑOS COLOR XIAMEN WHITE (Ancho=0.60m) (Incluye estructura metálica pintada con anticorrosivo	6%	84 días	mié 21/02/24	dom 5/05/24	271FF	
76		5,3	PISOS Y MUROS (ACABADOS)	40%	480.38 días	lun 6/03/23	dom 5/05/24		
77		5.3.1	MORTERO DE NIVELACIÓN 1:3 CON ACABADO RAYADO ESP=5CM RAMPAS	14%	138 días	mié 27/12/23	dom 5/05/24	271FF	
78		5.3.2	MORTERO DE NIVELACIÓN 1:3 CON ACABADO PULIDO ESP=5CM CAFETERIA (Incluye aplicación de resina para la calidad de mortero)	100%	60 días	mar 21/11/23	sáb 13/01/24	45	239FC+30 días;252
79		5.3.3	MORTERO DE NIVELACIÓN 1:3 CON ACABADO ESTAMPADO ESP=5CM ARBOL	51%	176 días	mar 21/11/23	dom 5/05/24	271FF	
80		5.3.4	MORTERO DE NIVELACIÓN 1:3 CON ACABADO RÚSTICO ESP=5CM LOCALES	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
81		5.3.5	MORTERO DE NIVELACIÓN 1:3 ESP= 4CM IMPERMEABILIZADO PARA BAÑOS, COCINAS Y ZONAS AL AIRE LIBRE	57%	159 días	mar 21/11/23	dom 5/05/24	271FF	
82		5.3.6	ENCHAPE DE PISO EN GRES COLOR SEGÚN ARQUITECTURA FORMATO 20X20, BRECHA COLOR BEIGE	100%	0 días	mar 21/11/23	mar 21/11/23	45	252
83		5.3.7	ENCHAPE DE PISO EN CERAMICO COLOR SEGÚN ARQUITECTURA FORMATO 33.8X33.8, BRECHA COLOR GRIS	18%	68 días	lun 5/02/24	dom 5/05/24	271FF	
84		5.3.8	ENCHAPE DE MURO EN LAVAMANOS EN CERAMICO ESTRUCTURADA AIRES HORIZONTAL, FORMATO 60X30, BRECHA COLOR BLANCO H=3.00m	30%	67 días	lun 5/02/24	dom 5/05/24	271FF	
85		5.3.9	ENCHAPE DE MURO PARA ZONAS HUMEDAS Y COCINA BLANCO, FORMATO 60X30, BRECHA COLOR BLANCO H=2.60m	100%	20 días	lun 5/02/24	jue 22/02/24	56	252
86		5.3.10	GUARDAESCOBA EN MEDIACAÑA GRES COLOR	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
87		5.3.11	ESQUINERO PARA PISO COLOR SAHARA	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
88		5.3.12	ESTUCO PARA MURO EXTERIORES	14%	69 días	mar 13/02/24	dom 5/05/24	271FF	



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

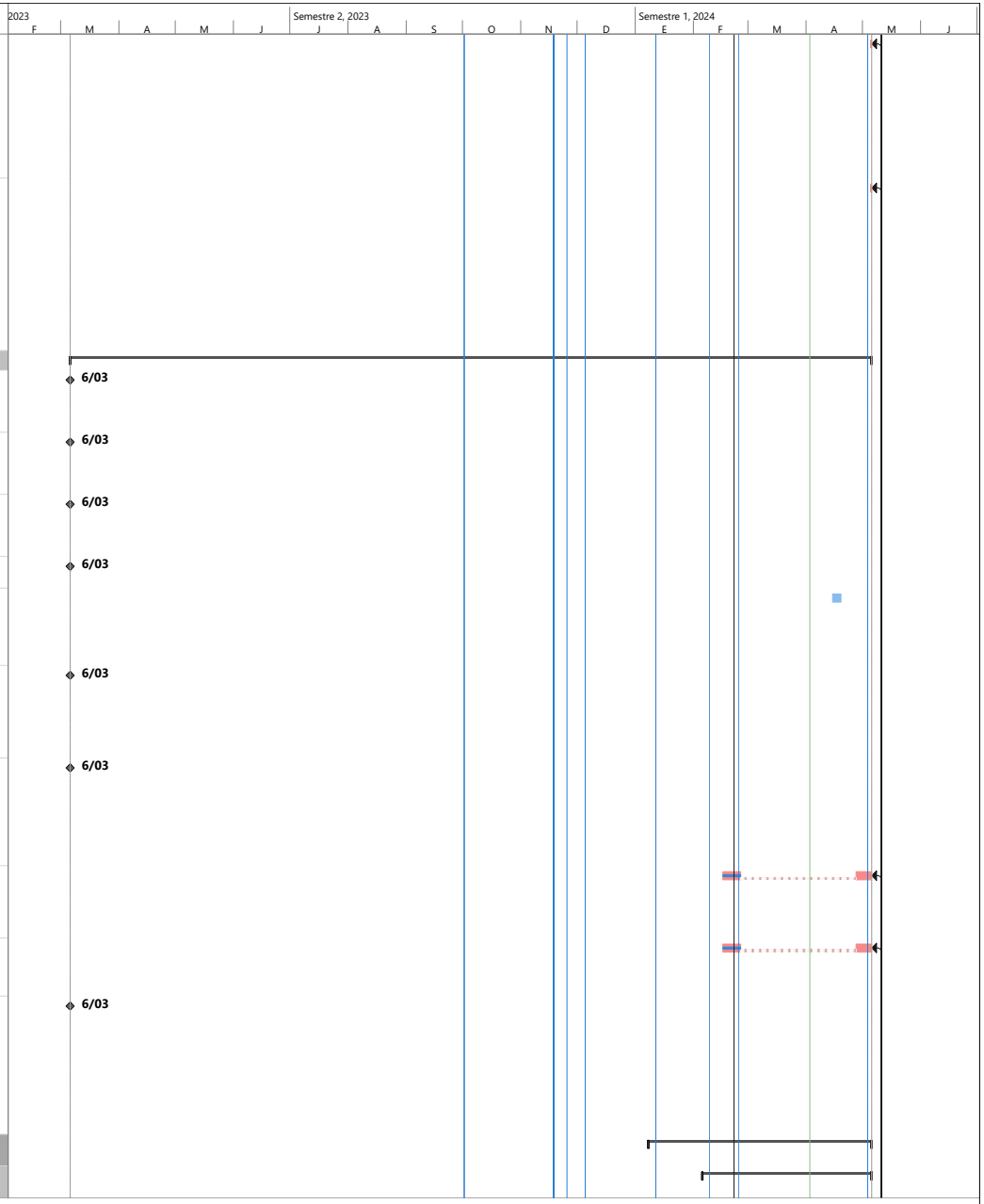
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
89		5.3.13	ESTUCO PARA EXTERIORES (Lineales)	14%	69 días	mar 13/02/24	dom 5/05/24	271FF	
90		5.3.14	PINTURA EN VINILO ACRÍLICO SOBRE ESTUCO, PARA EXTERIORES (3 manos)	28%	13 días	jue 4/04/24	lun 15/04/24		271
91		5.3.15	PINTURA EN VINILO ACRÍLICO SOBRE ESTUCO, PARA EXTERIORES LINEALES (3 manos)PLACA	75%	4 días	mié 10/04/24	sáb 13/04/24		271;96FC-14 días;97FC-14 días;98;100FC-8 días
92		5.3.16	PINTURA EN VINILO ACRÍLICO SOBRE PLACA TERMINADA DE FIBROCEMENTO PARA CUBIERTA	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
93		5,4	CUBIERTA	0%	460.13 días	lun 6/03/23	mié 17/04/24		
94		5.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA FIBROCEMENTO	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
95		5.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA EN ACERO GALVANIZADO CAL 28 Y PINTADA	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
96		5.4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN RH COCINA	0%	6 días	lun 1/04/24	sáb 6/04/24	91FC-14 días	
97		5.4.4	MEDIACAÑA EN PVC PARA CIELO RASO	0%	6 días	lun 1/04/24	sáb 6/04/24	91FC-14 días	
98		5.4.5	MEDIACAÑA EN MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3	0%	5 días	sáb 13/04/24	mié 17/04/24	91	
99		5.4.6	PINTURA EPÓXICA PARA CIELO RASO	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
100		5.4.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFALTICO EN FIBRA DE VIDRIO PARA IMPERMEABILIZACIÓ DE PLACA	0%	2 días	sáb 6/04/24	lun 8/04/24	91FC-8 días	
101		5.4.8	GRAVILLA PARA SUPERFICIE DE PLACA CUBIERTA	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
102		5.4.9	CUBIERTA EN POLIBARBONATO ALVEOLAR SIN TRANSPARENCIA	0%	5 días	lun 1/05/23	vie 5/05/23		
103		5.4.10	CANAL METÁLICO EN LÁMINA GALVANIZADA C.20 (0.12x0.10m)	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
104		5.4.11	BAJANTE EN PVC 6"	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
105		5,5	ELEMENTOS SANITARIOS Y DE COCINA	0%	1 día	dom 5/05/24	dom 5/05/24		
106		5.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDÁLICA A PARED (Incluye todos los accesorios de conexión e instalación)	0%	1 día	dom 5/05/24	dom 5/05/24	271FF	



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

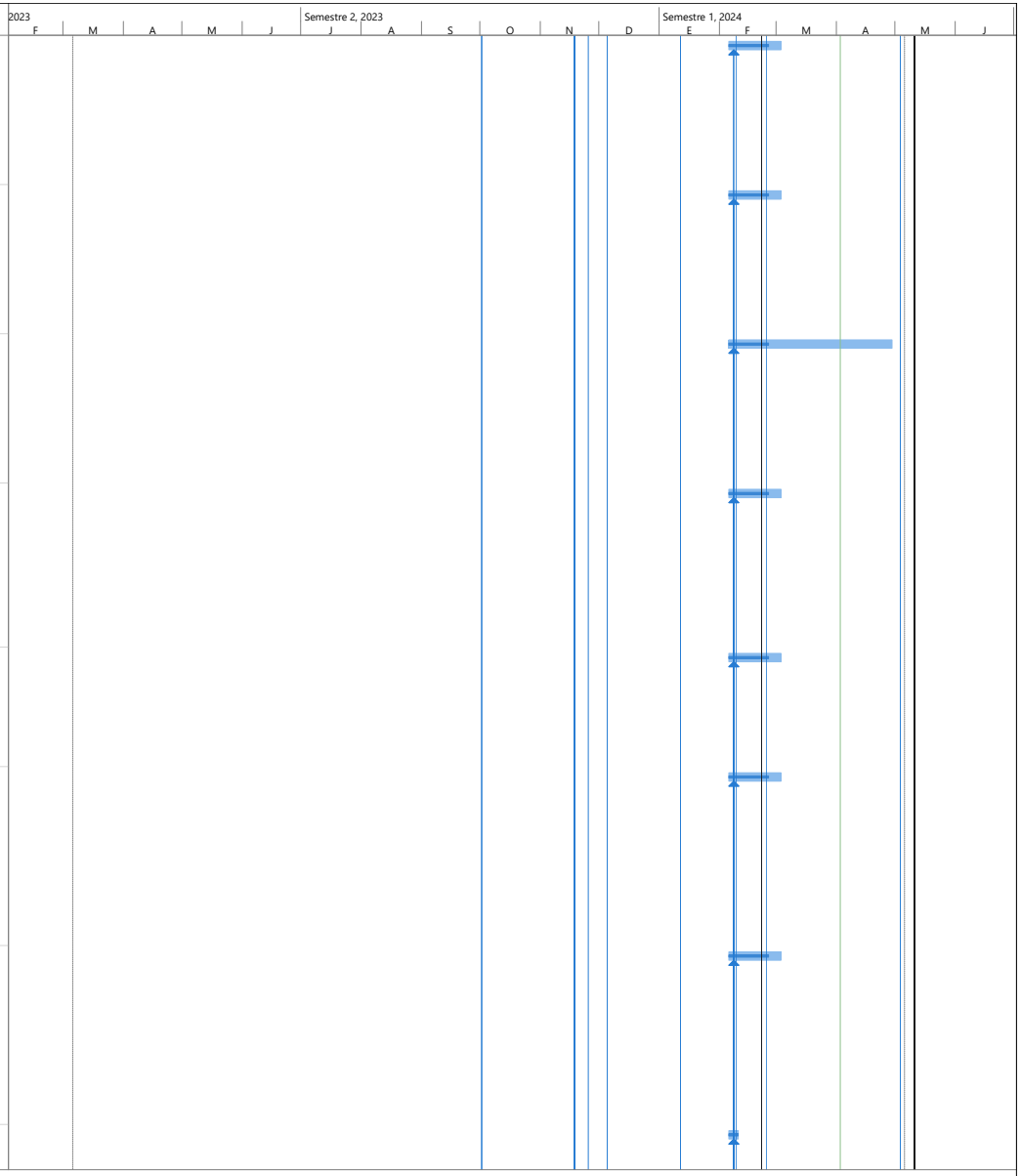
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
107		5.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS EN PORCELANA SANITARIA COLOR BLANCO O SIMILAR (Incluye griferia y accesorios de conexión e	0%	1 día	dom 5/05/24	dom 5/05/24	271FF	
108		5.5.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO EN MATERIAL PORCELANA VÍTREA COLOR BLANCO O SIMILAR (Incluye sanitario, tapa, tanque, grifería, accesorios de conexión e	0%	1 día	dom 5/05/24	dom 5/05/24	271FF	
109		5,6	URBANISMO	46%	480.38 días	lun 6/03/23	dom 5/05/24		
110		5.6.1	GRAMOQUIN DE CONCRETO PREFABRICADO COLOR NATURAL	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
111		5.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CESPED TIPO JAPONES	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
112		5.6.3	SUIMINISTRO E INSTALACION DE ARBOLES TIPO UVO NEGRO	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
113		5.6.4	ALCORQUES EN CONCRETO INSITU	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
114		5.6.5	BORDILLOS EN CONCRETO TERMINADO EN CEMENTO PULIDO INSITU	0%	5 días	lun 15/04/24	vie 19/04/24		
115		5.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CÁRCAMO CON REJILLA EN CONCRETO PREFABRICADO	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
116		5.6.7	SUMINISTRO E ISTALACION DE PROTECTOR PARA RAICES EPDM DEL ARBOL PRINCIPAL TIPO CON 4 CM DE GROSOR	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
117		5.6.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERGOLAS EN ESTRUCTURA EN ALUMINIO	52%	20 días	vie 16/02/24	dom 5/05/24	271FF	
118		5.6.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTASOL LINEAL EN ALUZINC	52%	20 días	vie 16/02/24	dom 5/05/24	271FF	
119		5.6.10	MANTENIMIENTO PARA CEIBA EXISTENTE (Incluye poda de formación y retiro de deshechos, cicatrizante y suministro de abono)	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
120		**6**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS**	**57%**	**133.88 días**	**lun 8/01/24**	**dom 5/05/24**		
121		6,1	INSTALACIONES HIDRÁULICAS	62%	101.38 días	lun 5/02/24	dom 5/05/24		



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

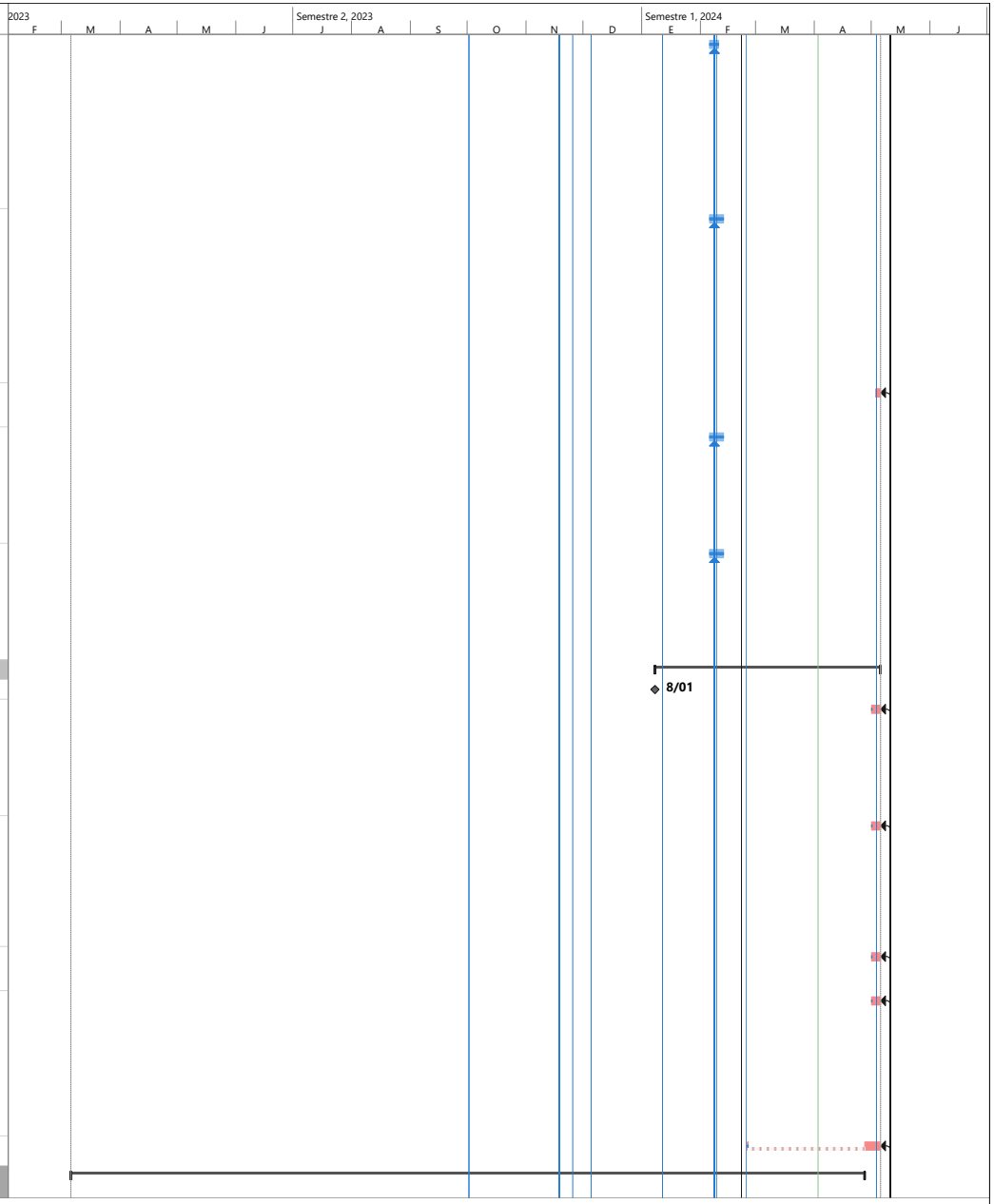
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
122		6.1.1	PUNTO HIDRAULICO A.F. PVC D=1/2"SANITARIO TANQUE (Incluye accesorios, soldadura liquida PVC, limpiador removedor para	75%	30 días	lun 5/02/24	dom 3/03/24	143;152	
123		6.1.2	PUNTO HIDRAULICO A.F. PVC D=1/2"LAVAMANOS (Incluye accesorios, soldadura liquida PVC, limpiador removedor para PVC)	75%	30 días	lun 5/02/24	dom 3/03/24	143;152	
124		6.1.3	PUNTO HIDRAULICO A.F. PVC D=1/2"LAVAPLATOS (Incluye accesorios, soldadura liquida PVC, limpiador removedor para PVC)	24%	94 días	lun 5/02/24	lun 29/04/24	143;152	
125		6.1.4	PUNTO HIDRAULICO A.F. PVC D=1/2"LLAVE TERMINAL MANGUERA (Incluye accesorios, soldadura liquida PVC, limpiador removedor para PVC)	75%	30 días	lun 5/02/24	dom 3/03/24	143;152	
126		6.1.5	PUNTO DUCHA A.F. PVC D=1/2" (Incluye accesorios, soldadura liquida PVC, limpiador removedor para PVC)	75%	30 días	lun 5/02/24	dom 3/03/24	143;152	
127		6.1.6	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE TUBERIA PVC PRES RDE 9 D=1/2" (Incluye accesorioss, limpiador, pegante y todo lo necesario para su correcta instalación)	75%	30 días	lun 5/02/24	dom 3/03/24	143;152	
128		6.1.7	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE TUBERIA PVC PRES RDE 11 D=3/4" (Incluye accesorioss, limpiador, pegante y todo lo necesario para su correcta instalación)	75%	30 días	lun 5/02/24	dom 3/03/24	143;152	
129		6.1.8	ACOMETIDA GENERAL TUBERIA PVC RDE=9 D=3/4"	100%	5 días	lun 5/02/24	sáb 10/02/24	143;152	



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

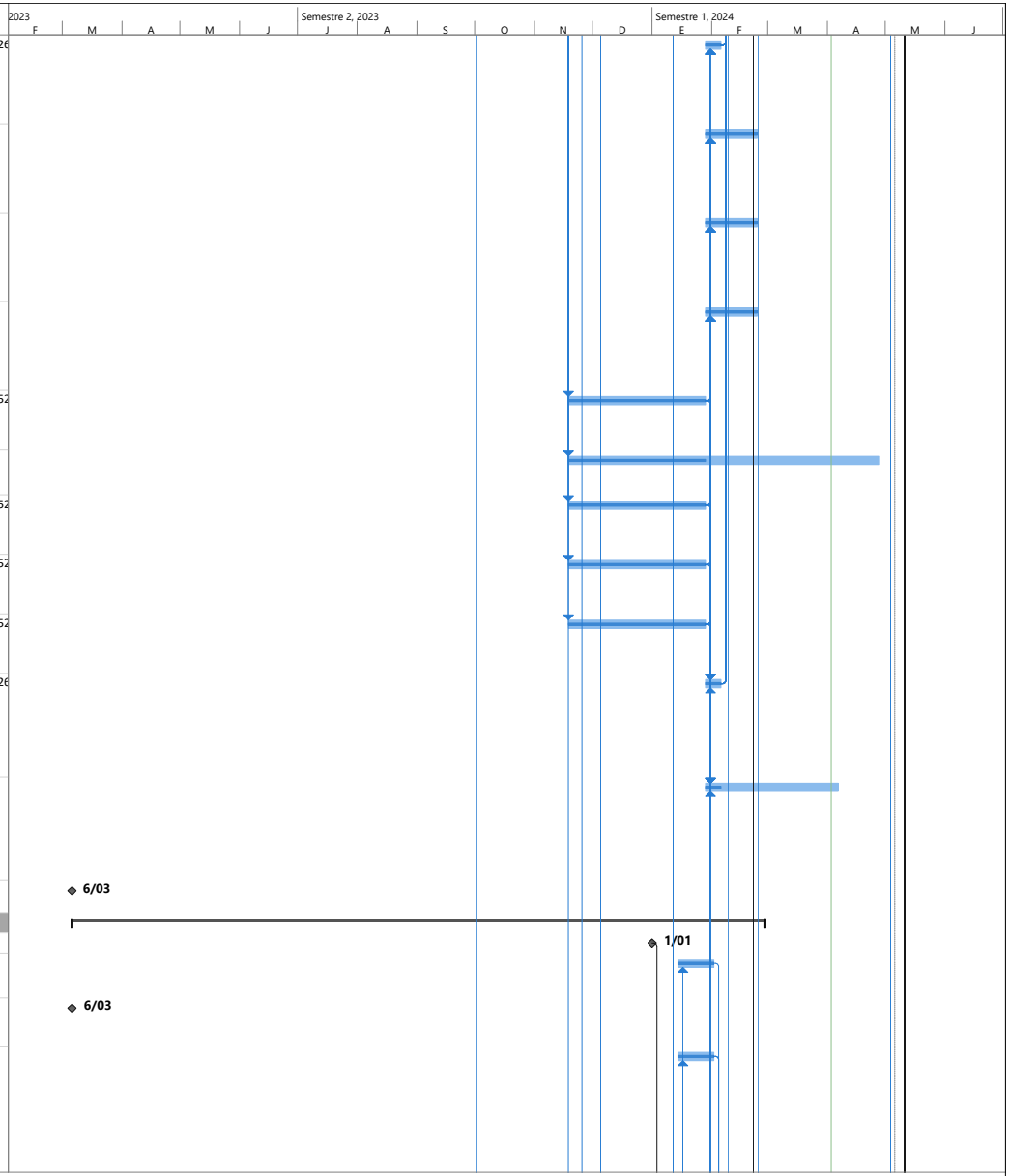
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
130		6.1.9	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE TUBERIA PVC PRES RDE=13.5 D=1" (Incluye accesorioss, limpiador, pegante y todo lo necesario para su correcta instalación)	100%	5 días	lun 5/02/24	sáb 10/02/24	143;152	
131		6.1.10	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE TUBERIA PVC PRES RDE=13.5 D=1 1/2" (Incluye accesorioss, limpiador, pegante y todo lo necesario para su correcta instalación)	100%	8 días	lun 5/02/24	lun 12/02/24	143;152	
132		6.1.11	PRUEBA DE HERMETICIDAD RED INTERNA	0%	3 días	vie 3/05/24	dom 5/05/24	271FF	
133		6.1.12	VALVULA DE BOLA D=1/2" (Incluye accesorios, limpiador y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento)	100%	8 días	lun 5/02/24	lun 12/02/24	143;152	
134		6.1.13	VALVULA DE BOLA D=1" (Incluye accesorios, limpiador y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento)	100%	8 días	lun 5/02/24	lun 12/02/24	143;152	
135		6,2	CUARTO DE BOMBAS	6%	133.88 días	lun 8/01/24	dom 5/05/24		
136			inicio	100%	0 días	lun 8/01/24	lun 8/01/24		
137		6.2.1	VALVULA BOLA D=3/4" (Incluye accesorios, limpiador y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento)	8%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
138		6.2.2	FLOTADOR MECANICO 3/4" (Incluye accesorios, limpiador y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento)	8%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
139		6.2.3	VENTILACIONES PARA TANQUE HG D=2"	8%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
140		6.2.4	SISTEMA DE BOMBEO (2 BOMBAS 1 HP; Q=1.59 LPS; PRESION=28 m.c.a.; HIDONEUMATICO 200 LTS (INCLUYE VALVULAS, ACCESORIOS)	8%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
141		6.2.5	PASAMURO D=2" L=0.5m	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	
142		**7**	**INSTALACIONES SANITARIAS**	**75%**	**471 días**	**lun 6/03/23**	**sáb 27/04/24**		



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

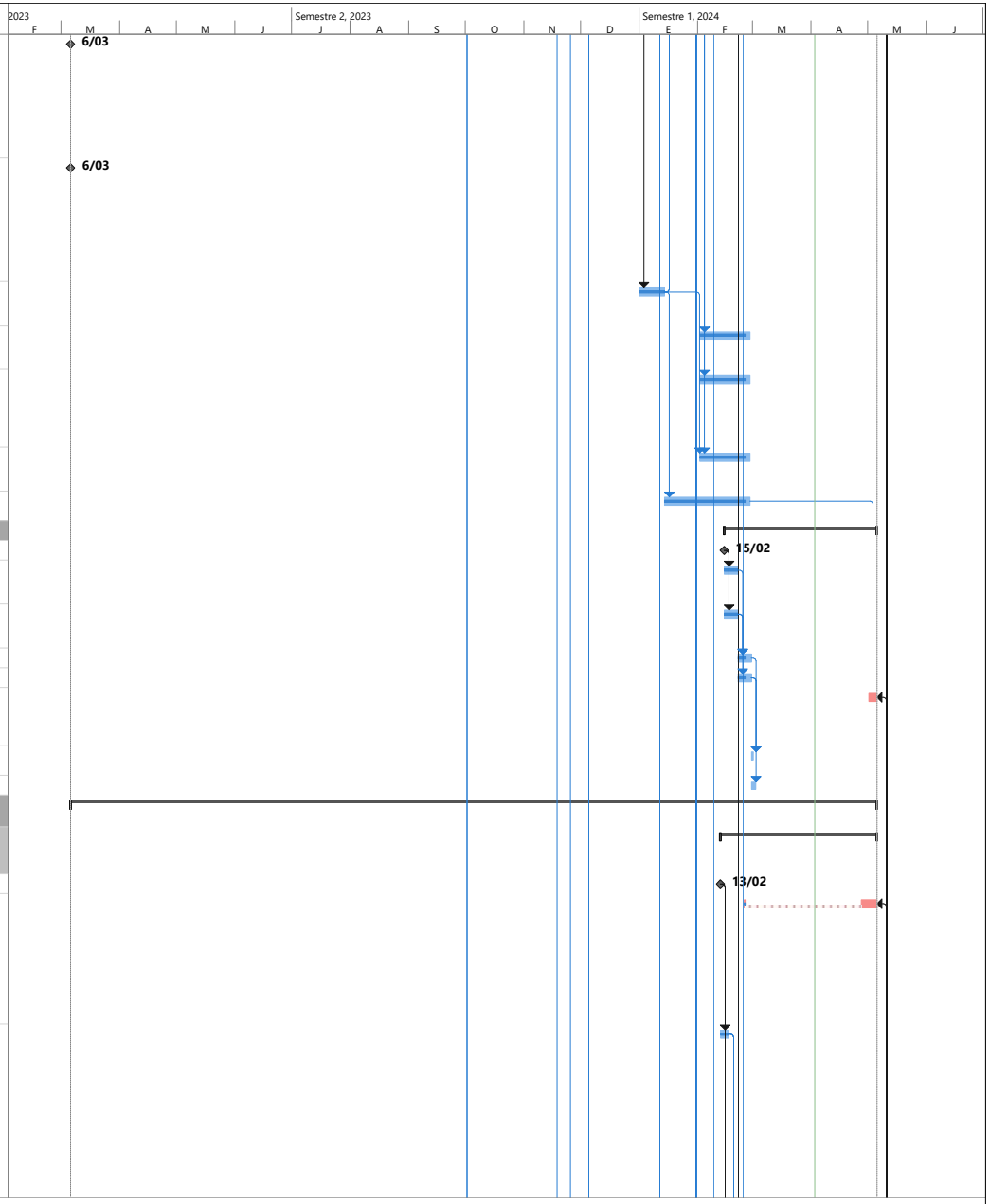
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
143		7,01	PUNTO SANITARIO D=2" (Incluye accesorios, soldadura liquida pvc, limpiador removedor para pvc)	100%	9 días	dom 28/01/24	lun 5/02/24	147;149;150;151;255	122;123;124;125;126
144		7,02	PUNTO SANITARIO D=3" (Incluye accesorios, soldadura liquida pvc, limpiador removedor para pvc)	100%	30 días	dom 28/01/24	sáb 24/02/24	147;149;150;151;255	
145		7,03	PUNTO SANITARIO D=4" (Incluye accesorios, soldadura liquida pvc, limpiador removedor para pvc)	100%	30 días	dom 28/01/24	sáb 24/02/24	147;149;150;151;255	
146		7,04	PUNTO VENTILACION D=2" (Incluye accesorios, soldadura liquida pvc, limpiador removedor para pvc)	100%	30 días	dom 28/01/24	sáb 24/02/24	147;149;150;151;255	
147		7,05	TUBERIA PVC SAN D=6" (Incluye accesorios de conexión)	100%	80 días	sáb 18/11/23	dom 28/01/24	25FC+210 días	146;143;145;144;152
148		7,06	TUBERIA PVC SAN D=4 (Incluye accesorios de conexión)	44%	181 días	sáb 18/11/23	sáb 27/04/24	25FC+210 días	
149		7,07	TUBERIA PVC SAN D=3" (Incluye accesorios de conexión)	100%	80 días	sáb 18/11/23	dom 28/01/24	25FC+210 días	146;143;145;144;152
150		7,08	TUBERIA PVC SAN D=2" (Incluye accesorios de conexión)	100%	80 días	sáb 18/11/23	dom 28/01/24	25FC+210 días	146;143;145;144;152
151		7,09	TUBERIA PVC VENTILACION D=2" (Incluye accesorios de conexión)	100%	80 días	sáb 18/11/23	dom 28/01/24	25FC+210 días	146;143;145;144;152
152		7,10	SOPORTE TUBERIA PVCS DESDE 2" HASTA 3" EN PLATINA ALUMINIO 1"X1/16", VARILLA TODA ROSCA 1/4" CON TUERCA Y ARANDELA TODO	100%	9 días	dom 28/01/24	lun 5/02/24	147;149;150;151;255	122;123;124;125;126
153		7,11	SOPORTE TUBERIA PVCS DESDE 4" HASTA 6" EN PLATINA ALUMINIO 1"X1/16", VARILLA TODA ROSCA 1/4" CON TUERCA Y ARANDELA TODO	12%	77 días	dom 28/01/24	sáb 6/04/24	147;149;150;151;255	
154		7,12	TRAMPA DE GRASAS 500 LTS	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
155		**8**	**ALCANTARILLADO**	**94%**	**404.63 días**	**lun 6/03/23**	**mié 28/02/24**		
156			inicio alcantarillado	100%	0 días	lun 1/01/24	lun 1/01/24		162
157		8,01	TUBERIA ALCANTARILLADO PVC ESTRUCTURAL 315mm	100%	21 días	dom 14/01/24	jue 1/02/24	162	165
158		8,02	TUBERIA ALCANTARILLADO PVC ESTRUCTURAL 200mm	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
159		8,03	POZO DE INSPECCION D=1.20 REPOSICION (Incluye marco circular de soporte en Angulo 2x1/8", platina para tapa circular en hierro fundido)	100%	21 días	dom 14/01/24	jue 1/02/24	162	163;164



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

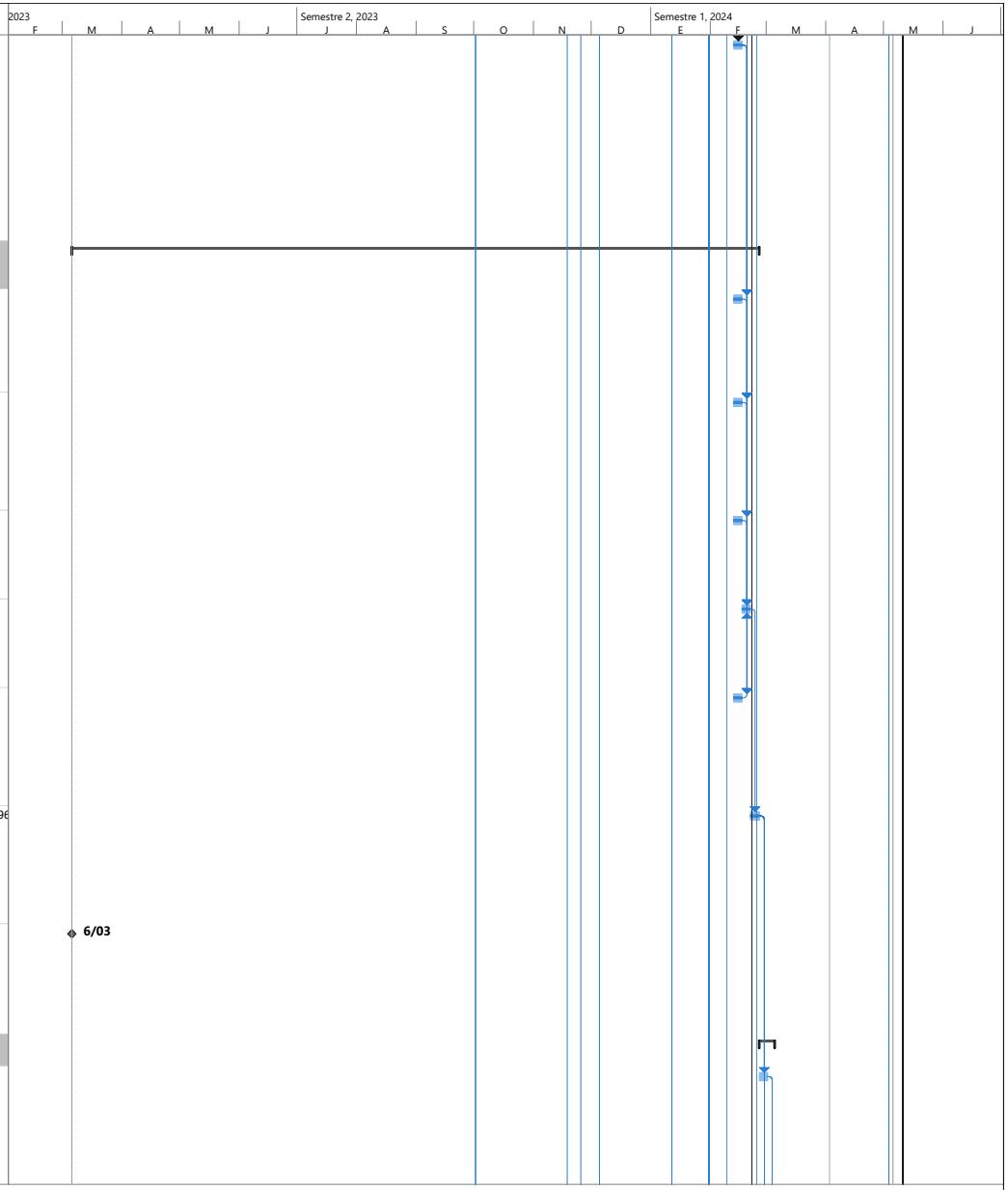
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
160		8,04	CAJA DE INSPECCION 1.0X1.0 (Incluye marco de soporte en Angulo 2x1/8", platina para tapa de 2x1/4", tapa en concreto reforzado y manija metálica)	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
161		8,05	CAJA DE INSPECCION 0.60X0.60 (Incluye marco de soporte en Angulo 2x1/8", platina para tapa de 2x1/4", tapa en concreto reforzado y manija metálica)	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
162		8,06	EXCAVACION EN TIERRA Y/O CONGLOMERADO	100%	15 días	lun 1/01/24	dom 14/01/24	156	157;159;165;166
163		8,07	RELLENO COMPACTADA EN MATERIAL COMÚN	90%	30 días	vie 2/02/24	mié 28/02/24	159	
164		8,08	RELLENO COMPACTADO EN MATERIAL SELECCIONADO (Recebo)	90%	30 días	vie 2/02/24	mié 28/02/24	159	
165		8,09	RELLENO GRANULAR PARA CIMENTACIÓN TUBERÍA	90%	30 días	vie 2/02/24	mié 28/02/24	162;157	
166		8,10	CARGUE Y RETIRO MATERIAL SOBRANTE	94%	51 días	dom 14/01/24	mié 28/02/24	162	271
167		**9**	**INSTALACIONES DE GAS**	**60%**	**91.13 días**	**jue 15/02/24**	**dom 5/05/24**		
168			inicio	100%	0 días	jue 15/02/24	jue 15/02/24		170;169
169		9,01	TUBERA GALVANIZADA HG SCH40 D=3/4" (Incluve	100%	8 días	jue 15/02/24	jue 22/02/24	168	171
170		9,02	TUBERIA HG SCH40 D=1 1/2" (Incluye pintura)	100%	8 días	jue 15/02/24	jue 22/02/24	168	171;172
171		9,03	VALVULA T.P D=1 1/2"	55%	8 días	jue 22/02/24	jue 29/02/24	170;169	174
172		9,04	VALVULA T.P D=3/4"	55%	8 días	jue 22/02/24	jue 29/02/24	170	174;175
173		9,05	MEDIDOR G-16 CON P.R.E (REGULACION PRIMERA ETAPA PE=60 PSI ; PS=2 PSI)	0%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
174		9,06	REGULADOR ASOCIADO= D=3/4"	0%	1 día	jue 29/02/24	vie 1/03/24	172;171	
175		9,07	PUNTO GAS D=3/4"	0%	3 días	jue 29/02/24	sáb 2/03/24	172	
176		**10**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**	**29%**	**480.38 días**	**lun 6/03/23**	**dom 5/05/24**		
177		10,1	SUBESTACIÓN ELÉCTRICA Y REDES DE BAJA TENSIÓN	52%	93.38 días	mar 13/02/24	dom 5/05/24		
178			inicio	100%	0 días	mar 13/02/24	mar 13/02/24		180;181
179		10.1.1	Suministro, transporte y construcción de caja de inspección para baja tensiòn , medidas 0,6*0,6*0,82 marco metálico y tapa en	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	
180		10.1.2	Suministro, transporte y colocación de tubería 3 Ductos PVC 4"+3 Ductos PVC 2" . Incluye accesorios, terminales, curvas, pega PVC, excavación,rompimi de concreto,	100%	5 días	mar 13/02/24	sáb 17/02/24	178	184FC-5 días;183FC-5 días;185FC-5 días;187FC-5 días



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

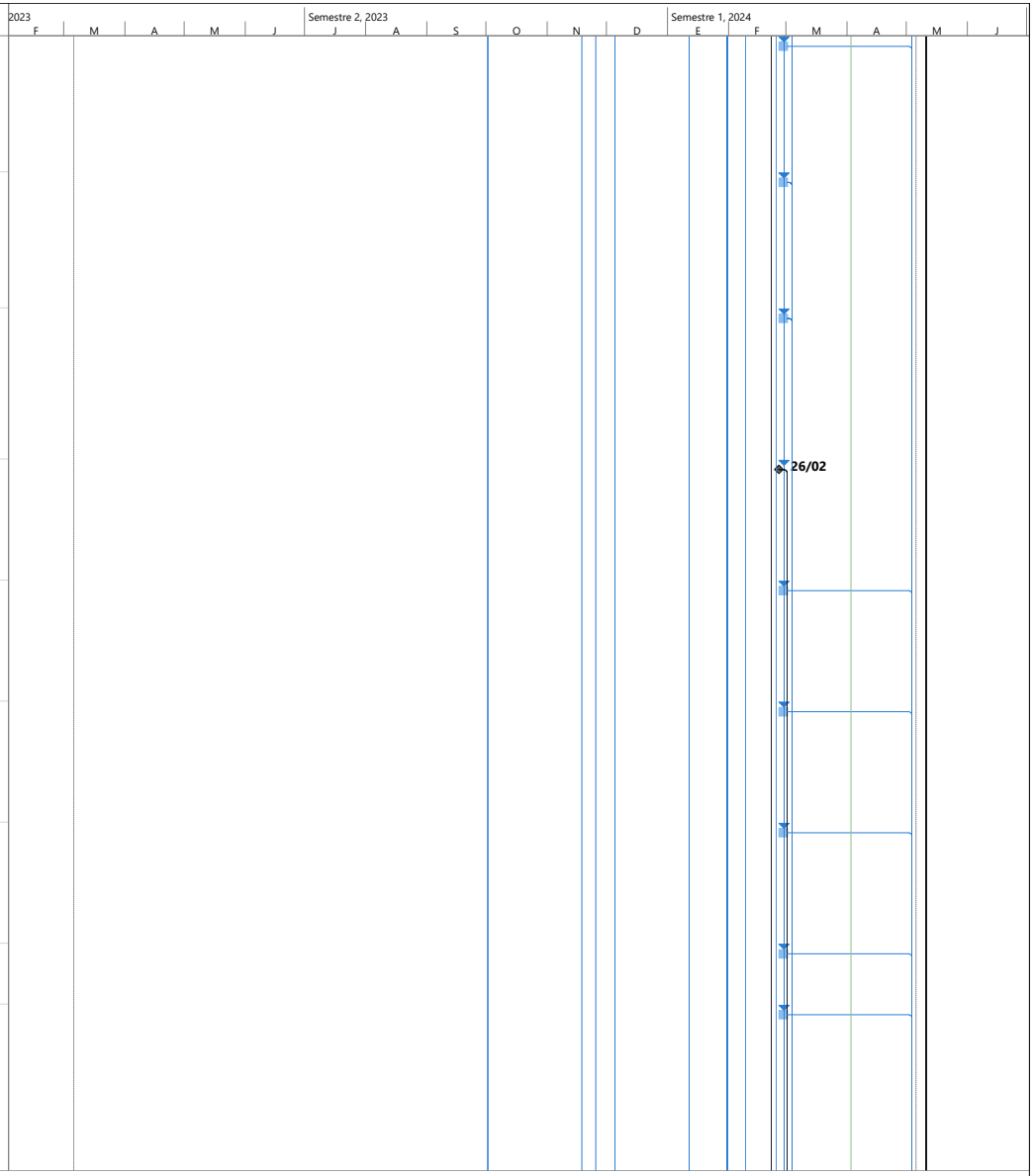
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
181		10.1.3	Suministro, transporte e instalación de acometida general en baja tensión en calible 3x#4/0 (F) +4/0(N) +6 (T) THWN desde tablero general de baja tensión hasta tablero de distribución cafetería (no	100%	5 días	mar 13/02/24	sáb 17/02/24	178	184FC-5 días;183FC-5 días;185FC-5 días;187FC-5 días
182		10,2	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN Y SUBACOMETIDAS	99%	402 días	lun 6/03/23	lun 26/02/24		
183		10.2.1	Suministro e instalación de tablero de distribución (TDTR)) monofasico de 4 circuitos.	100%	5 días	mar 13/02/24	sáb 17/02/24	181FC-5 días;180FC-5 días	186
184		10.2.2	Suministro e instalación de tablero de distribución (TDTLC) trifásico con espacio para totalizador de 42	100%	5 días	mar 13/02/24	sáb 17/02/24	181FC-5 días;180FC-5 días	186
185		10.2.3	Suministro e instalación de tubería para tablero TDTR 3/4" EMT .Incluye accesorios	100%	5 días	mar 13/02/24	sáb 17/02/24	181FC-5 días;180FC-5 días	186
186		10.2.4	Suministro e instalación de tubería 3/4" EMT para tablero BOMBA).Incluye accesorios	100%	5 días	sáb 17/02/24	mié 21/02/24	184;185;187;183	188
187		10.2.5	Suministro, transporte e instalación de alimentador desde TDTLC hasta TDTR en calibre 1#10(F)+1#10(N)+1# THWN (no incluye	100%	5 días	mar 13/02/24	sáb 17/02/24	181FC-5 días;180FC-5 días	186
188		10.2.6	Suministro, transporte e instalación de alimentador desde TDTLC hasta TBOMBAS en calibre 2#10(F)+1#10(N)+1#	93%	5 días	mié 21/02/24	lun 26/02/24	186	191;192;193;194;196
189		10.2.7	Suministro, transporte e instalación de UPS trifasica 6 KVA 208/120 V. Incluye accesorios de instalación	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
190		10,3	INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS	0%	9 días	lun 26/02/24	mar 5/03/24		
191		10.3.1	Suministro e instalacion de salida de iluminacion a 120 V en tuberia EMT de ½" en cable 1#12(F)+1#12(N)+1# Incluye caja	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	208;209;210



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

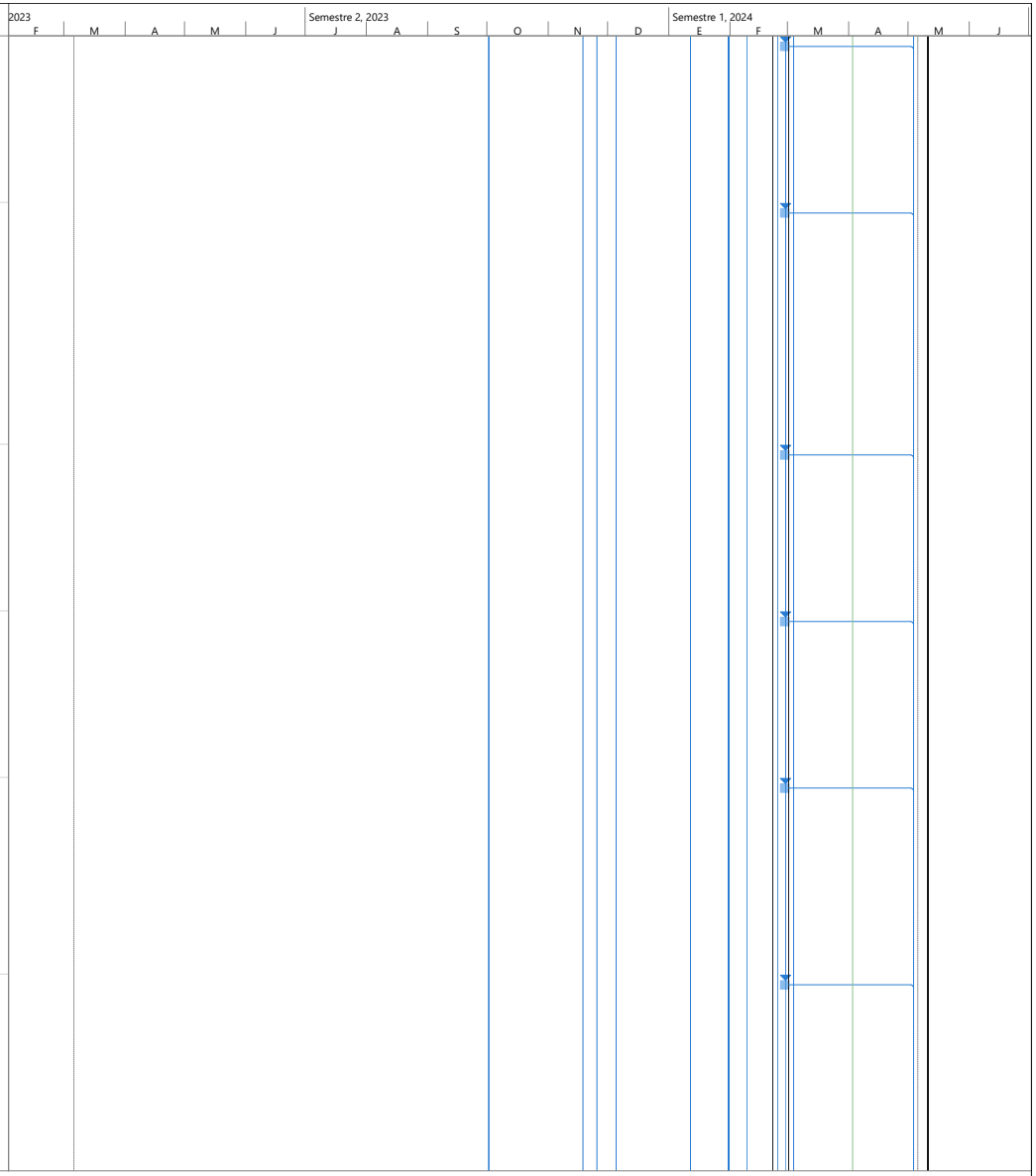
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
192		10.3.2	Suministro e instalacion de salida de extracción en baño o campanas de cocina a 120 V en tuberia EMT de ½" en cable	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
193		10.3.3	Suministro e instalacion de salida de iluminacion a 120 V en tuberia EMT de ½" en cable 1#12(F)+1#12(N)+1# Incluye caja	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	208;209;210
194		10.3.4	Suministro e instalacion de salida de iluminacion a 120 V en tuberia EMT de ½" en cable 1#12(F)+1#12(N)+1# Incluye caja octagonal,	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	208;209;210
195		10.3.5	Suministro e instalacion de salida de interruptor en tuberia EMT de ½" en cable 1#12(F)+1#12(N)+1#	0%	0 días	lun 26/02/24	lun 26/02/24	188	208;209;210
196		10.3.6	Suministro e instalacion de salida de interruptor en tuberia EMT de ½" en cable 1#12(F)+1#12(N)+1#	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
197		10.3.7	Suministro e instalacion de salida de interruptor en tuberia EMT de ½" en cable 1#12(F)+1#12(N)+1#	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
198		10.3.8	Suministro e instalacion de salida de interruptor en tuberia EMT de ½" en cable 1#12(F)+1#12(N)+1#	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
199		10.3.9	Suministro e instalación de controlador horario.	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
200		10.3.10	Suministro e instalacion de salida de tomacorriente monofasica sistema normal a 120 Volts en cable 1#12(F)+1#12(N)+1# en tuberia EMT de ½". Incluye caja	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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

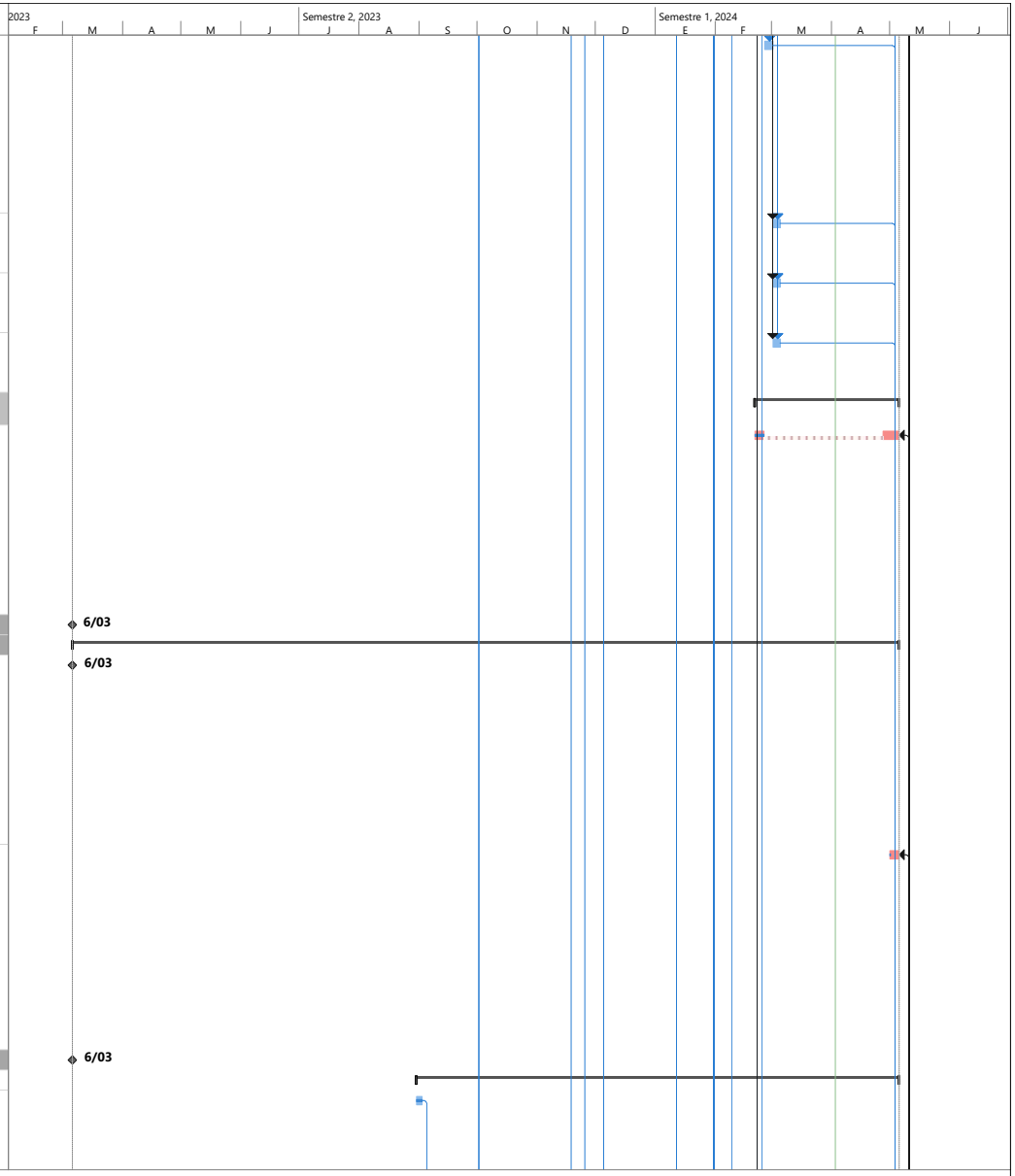
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
201		10.3.11	Suministro e instalacion de salida de tomacorriente Monofasica sistema regulado a 120 Volts en cable 1#12(F)+1#12(N)+1# en tuberia EMT de ½". Incluye caja	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
202		10.3.12	Suministro e instalacion de salida de tomacorriente bifasica SISTEMA NORMAL a 220 Volts en cable 2#10+1#10(t) en tuberia EMT de 3/4". Incluye caja 2400 suplemento a 5800. accesorios EMT. tomacorriente BIfasica pata	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
203		10.3.13	Suministro e instalacion de salida de tomacorriente monofasica GFCI sistema normal a 120 Volts en cable 1#12(F)+1#12(N)+1# en tuberia EMT de ½". Incluye caja	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
204		10.3.14	Suministro e instalacion de salida de tomacorriente monofasica intemperie sistema normal a 120 Volts en cable 1#12(F)+1#12(N)+1# en tuberia EMT de	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
205		10.3.15	Suministro e instalacion de salida de ventilador bifasica SISTEMA NORMAL a 220 Volts en cable 2#10+1#10(t) en tuberia EMT de 3/4". Incluye caja 2400 suplemento a 5800. accesorios EMT.	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
206		10.3.16	Suministro e instalacion de salida desde TDBOMBAS hasta bomba a 220 Volts en cable 2#10+1#10(t) en tuberia EMT de 3/4". Incluye caja 2400 suplemento a 5800. accesorios EMT. No incluye	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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

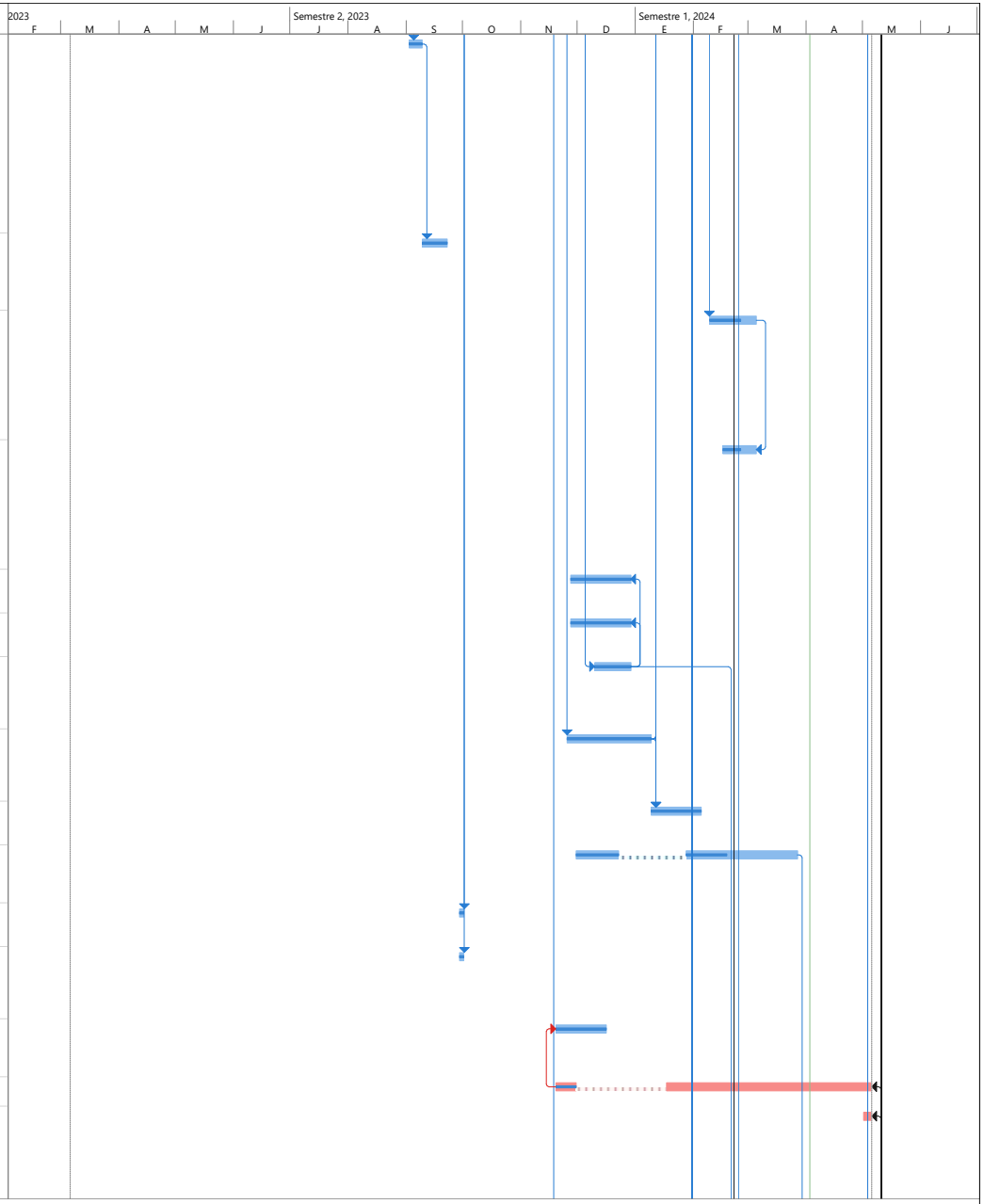
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
207		10.3.17	Suministro e instalacion de salida para compactadora a 220 Volts en cable 3#8+1#10(t) en tuberia EMT de 3/4". Incluye caja 2400 suplemento a 5800. accesorios EMT. No incluye	0%	5 días	lun 26/02/24	vie 1/03/24	188	271
208		10.3.18	Suministro e instalación de luminaria led 45 W	0%	4 días	vie 1/03/24	mar 5/03/24	191;193;194;195	271
209		10.3.19	Suministro e instalación de luminaria led 36 W	0%	4 días	vie 1/03/24	mar 5/03/24	191;193;194;195	271
210		10.3.20	Suministro e instalación de luminaria led 20 W	0%	4 días	vie 1/03/24	mar 5/03/24	191;193;194;195	271
211		10,4	SISTEMA DE COMUNICACIONES	36%	84.13 días	mié 21/02/24	dom 5/05/24		
212		10.4.1	Salida para punto de Voz y Datos o TV, Cat 6 incluye tuberia EMT 3/4", cable UTP Cat 6 (4 UTP X DUCTO), caja PVC 2x4", Face plate, curvas, certificacion y marcacion,accesorio y en general todos los elementos	36%	15 días	mié 21/02/24	dom 5/05/24	271FF	
213		**11**	**EQUIPOS COCINA**	**100%**	**0 días**	**lun 6/03/23**	**lun 6/03/23**		
226		**12**	**OTROS**	**8%**	**480.38 días**	**lun 6/03/23**	**dom 5/05/24**		
227		12,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE MESA EN POLIPROPILENO PARA EXTERIORES DE ALTO IMPACTO. (Inlcuye mesa con estructura metálica y tapas en tabla plástica de 385x80x75 cm (ancho, largo y alto) y dos bancas sin espaldar	100%	0 días	lun 6/03/23	lun 6/03/23		
228		12,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADORES DE TECHO (Htb 2500 de 220v/60hz de diámetro 250cm, con cuerpo de acero protegido con pintura epóxica, hélice de aluminio de 8 palas, moto DC Brushless, con 6 velocidades de funcionamiento)	8%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
229		**13**	**DOTACIÓN**	**100%**	**0 días**	**lun 6/03/23**	**lun 6/03/23**		
235		**14**	**ITEMS NO PREVISTOS**	**61%**	**280.38 días**	**mié 30/08/23**	**dom 5/05/24**		
236		14.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRAMIENTO EN LAMINA DE ZINC h=2,50m	100%	3 días	mié 30/08/23	sáb 2/09/23	4FC+140 días	237



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

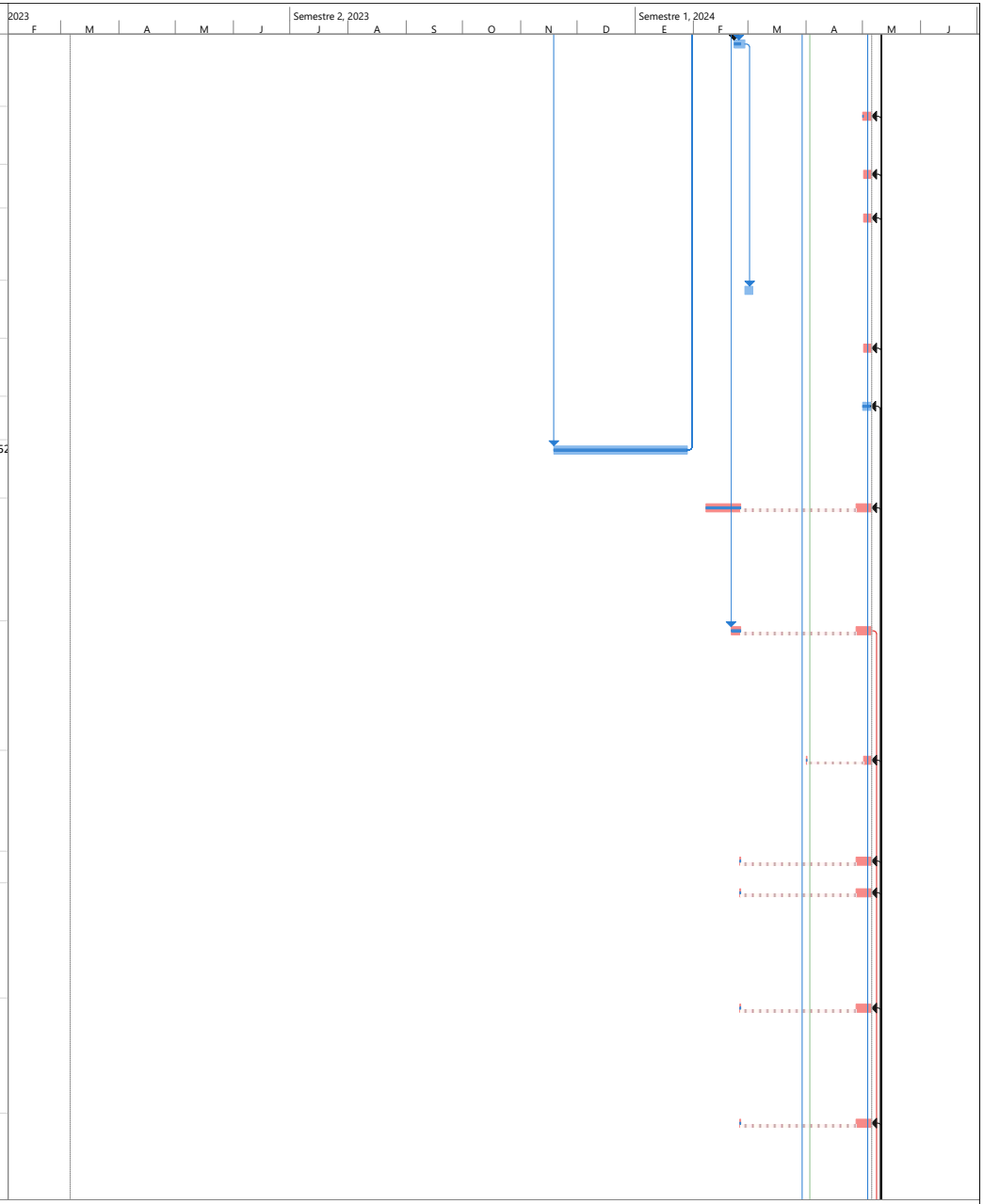
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
237		14.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTÓN TIPO INDUSTRIAL DE MEDIDAS 4.90X3.60 MTS, EN TUBO BASE DE 3" GALVANIZADO, ESTRUCTURA EN TUBO DE 2", TABLEROS EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 18 CON SU RESPECTIVO CERROJO	100%	8 días	sáb 2/09/23	sáb 9/09/23	236	238
238		14.3	EXTRACCIÓN DE RAICES DE ARBOLES TALADOS (CEIBA, MONCORO, MANGO, GALLINAZO, OITI)	100%	15 días	sáb 9/09/23	vie 22/09/23	237	
239		14 4	PISO EN GRANITO TIPO 1: BH5 BLANCO HUILA 30X30 CM (INCLUYE LA MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION	67%	28 días	vie 9/02/24	mar 5/03/24	78FC+30 días	240FF
240		14 5	GUARDAESCOBAS EN GRANITO TIPO 1: BH5 BLANCO HUILA 10 CM (INCLUYE LA MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y EQUIPOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION	53%	20 días	vie 16/02/24	mar 5/03/24	239FF	
241		14 6	aplicación de esmalte para estructura metalica	100%	36 días	lun 27/11/23	vie 29/12/23	243FF	
242		14 7	aplicación de pintura anticorrosiva para estructura metalica	100%	36 días	lun 27/11/23	vie 29/12/23	243FF	
243		14 8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA STANDING SEAM CAL.26 SIN TRASLAPO	100%	22 días	dom 10/12/23	vie 29/12/23	51FC-15 días	261FC+135 días;241FF;242FF
244		14 9	Suministro e instalación de anclaje epoxico hasta 1/2" y longitud 15 cm o superior	100%	50 días	sáb 25/11/23	mar 9/01/24	36FC+65 días	57;56;245
245		14 10	PAÑETE LISO 1:3 e=1.50-1.20, EXTERIOR	100%	30 días	mar 9/01/24	dom 4/02/24	55;244	
246		14 11	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO ESP 0.10 m	54%	92 días	jue 30/11/23	mié 27/03/24		270FF
247		14 12	DEMOLICION POZO CONCRETO REFORZADO	100%	3 días	vie 29/09/23	dom 1/10/23	36	
248		14 13	DEMOLICION POSTES CONCRETO REFORZADO LONGITUD 12 METROS	100%	3 días	vie 29/09/23	dom 1/10/23	36	
249		14 14	SUMINISTRO E INSTALACION GEOTEXTIL no tejido 2500	100%	30 días	dom 19/11/23	sáb 16/12/23	250CC	
250		14 15	CONFORMACION RASANTE	9%	135 días	dom 19/11/23	dom 5/05/24	271FF	249CC
251		14 16	REJILLA PARA CARCAMO EN ANGULO DE 2"X2" 1/8" EN VARILLA DE DE 3/4 LISA ESPACIO CADA 2CM ,ANCHO	0%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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

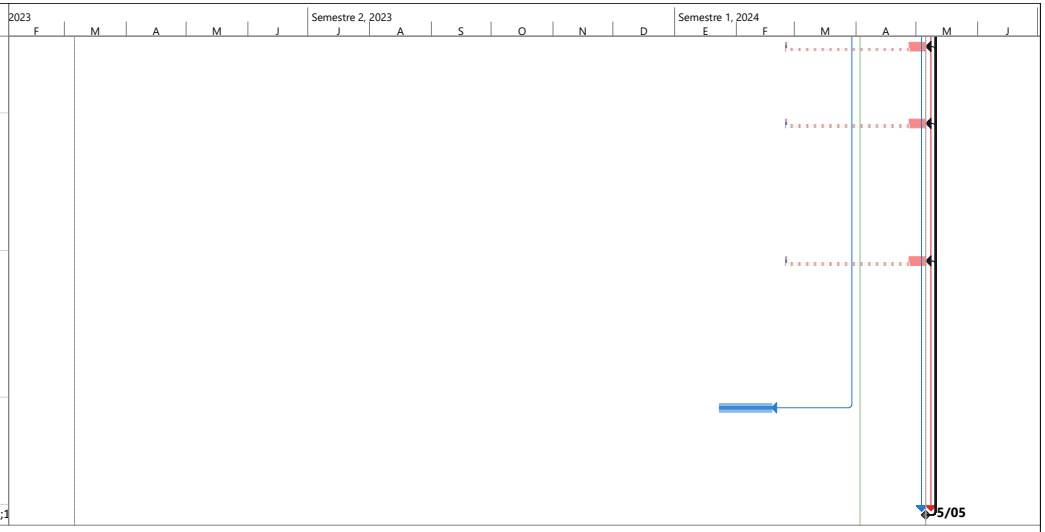
Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
252		14 17	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENEFA EN GRAVILLA MONA PARA CARCAMO	60%	6 días	jue 22/02/24	mié 28/02/24	78;82;85	256
253		14 18	SUMINISTRO E INSTALCION DE ESPEJO 4 MM FLOTADO BISELADO	8%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
254		14 19	SUMINISTRO E INSTALCION DE CABLE TRENZADO 3X12	0%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
255		14 20	SUMINISTRO E INSTALCION DE TUBERIA EMT 1",INCLUYE ACCESORIOS	0%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
256		14 21	SUMINISTRO E INSTALACION TOTALIZADOR INDUSTRIAL 150A	0%	5 días	mié 28/02/24	dom 3/03/24	252	
257		14 22	SUMINISTRO E INSTALCION DE ACOMETIDA 3X8F+8N+8T	0%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
258	✓	14 23	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRAMPA DE 1000 L	100%	5 días	mié 1/05/24	dom 5/05/24	271FF	
259	✓	14 24	TUBERIA PVC SAN D=8" (Incluye accesorios de conexión)	100%	80 días	sáb 18/11/23	dom 28/01/24	25FC+210 días	146;143;145;144;152
260		14 25	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.80 (Incluye marco de soporte en Angulo 2x1/8", platina para tapa de 2x1/4", tapa en concreto reforzado y manija metálica)	68%	30 días	mié 7/02/24	dom 5/05/24	271FF	
261		14 26	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL METALICA 0.4X0.30 CAL 18 DESARROLLO 1.20, INCLUUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA	38%	15 días	mié 21/02/24	dom 5/05/24	243FC+135 días	271
262		14 27	CARCAMO CON MUROS LATERALES CONCRETO 3000 psi Y PAÑETE IMPERMEABILIZADO Y PLACA EN CONCRETO	8%	5 días	lun 1/04/24	dom 5/05/24	271FF	
263		14 28	VENTILACIONES PARA TANQUE HG D=4"	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	
264		14 29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANA TIPO AMERICANA 474 CM DE LARGO X 80 CM DE FONDO X 60 CM DE ALTO, EN ACERO	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	
265		14 30	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTRACTOR TIPO HONGO 32" TRIFASICO CON TRANSMISION DE POLEAS Y CORREA MOTOR DE 4 HP	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	
266		14 31	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTERIA GALVANIZADA 40X40 CALIBRE 22 CON	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	



Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

Id	Modo de tarea	ITEM	Nombre de tarea	% completado	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
267		14 32	SUMINISTRO E INSTALACION TRANSICION PARA ANCLAJE DE EXTRACTOR	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	
268		14 33	SUMINISTRO E INSTALACION MESA DE TRABAJO TIPO ISLA DE 290CM DE LARGO X 140CM DE FONDO Y 85 CM DE ALTO CON PISO Y ENTREPAÑO, TODA EN ACERO	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	
269		14 34	SUMINISTRO E INSTALACION MESÓN DE TRABAJO PLEGABLE ACERO CALIBRE 18 REF 304 DEN 150 DE LARGO X 50 DE ANCHO CON FIJACIONES PARA PARED.	4%	10 días	dom 25/02/24	dom 5/05/24	271FF	
270	✓	14 35	Suministro e instalación de polietileno de alta densidad cal. 6 incluye todo lo necesarios para su correcta instalación	100%	30 días	mar 23/01/24	dom 18/02/24	246FF	
271			fin	0%	0 días	dom 5/05/24	dom 5/05/24	192;196;197;198;195	228FF;212FF;132FF;1



WRUSSY INGENIEROS S.A.S
R.L. WILVER FRANCINY RUSSY LADINO
CONTRATISTA DE OBRA

UT. INTERCOMEDOR ITSI
R.L. LAURY XIMENA VILLARRUEL NAVARRO
INTERVENTORIA

Proyecto:
1.programacion barranca
Fecha: mié 3/04/24

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