


















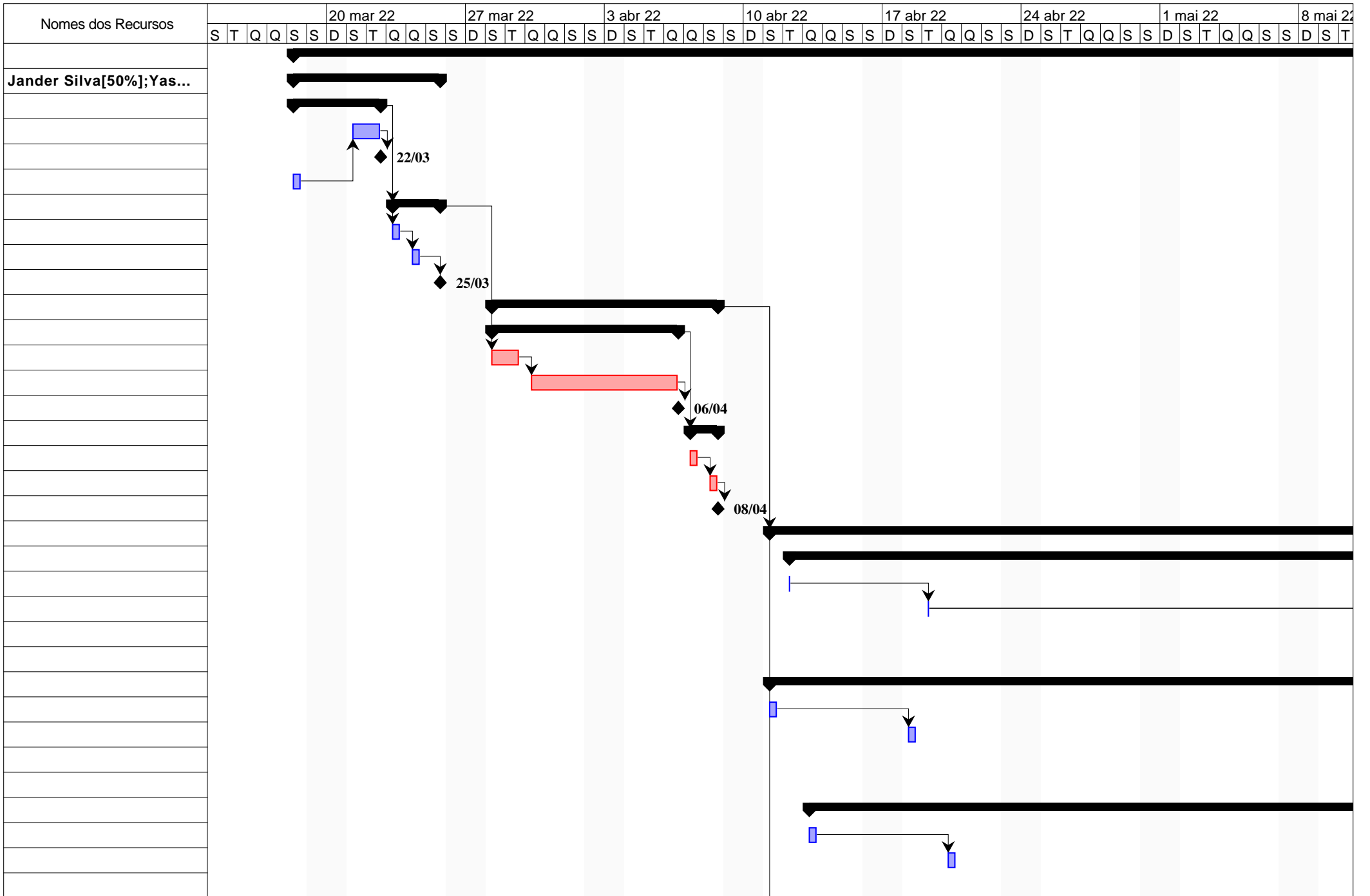











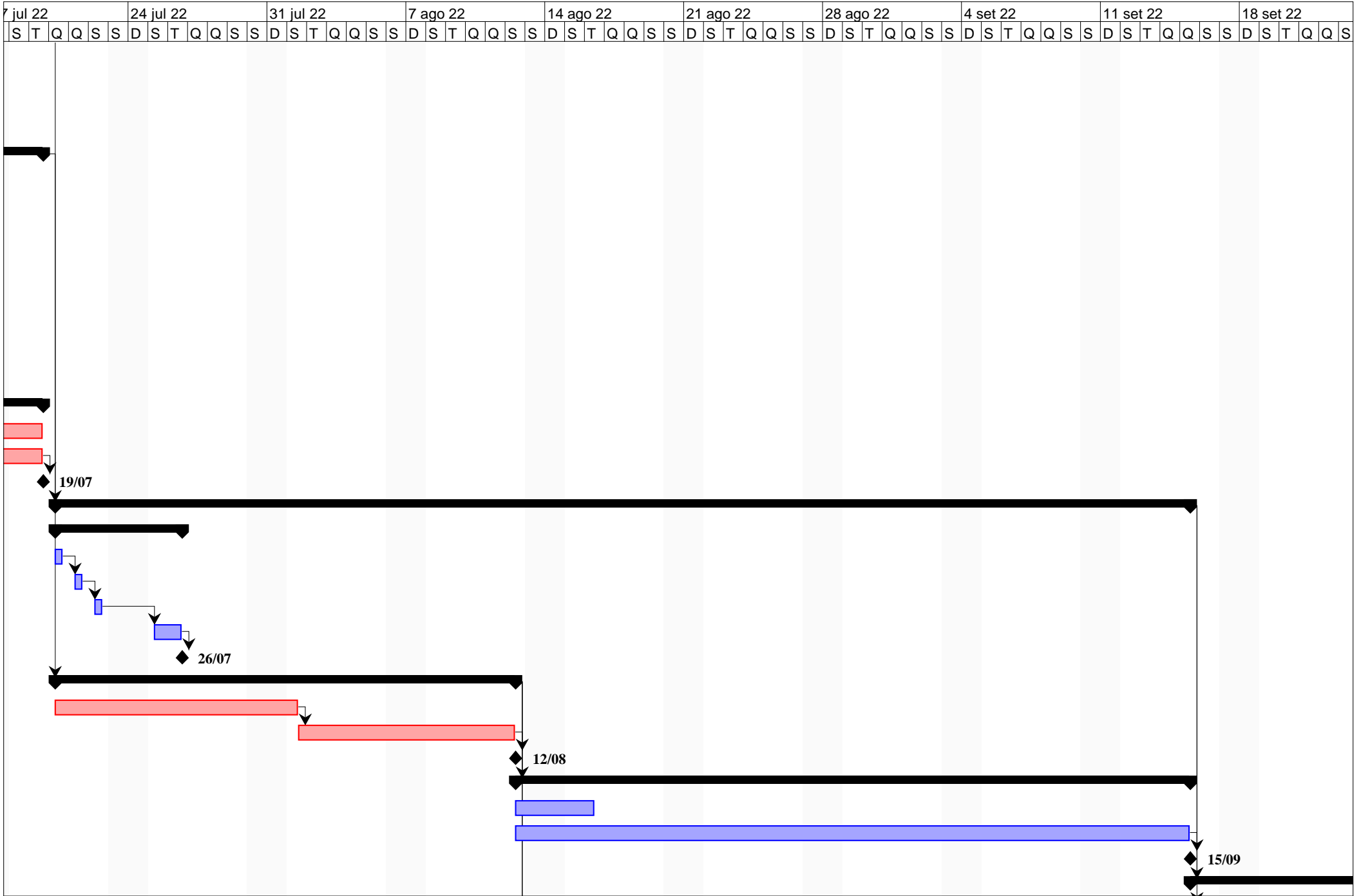







	Nome	Duração	Início	Fim	Antecessores
1		Projeto Watchdog	171 dias?	18/03/22 08:00	11/11/22 17:00	
2		Iniciação	6 dias	18/03/22 08:00	25/03/22 17:00	
3		Termo de Abertura	3 dias	18/03/22 08:00	22/03/22 17:00	
4		Aprovar o Termo de Abertura	2 dias	21/03/22 08:00	22/03/22 17:00	6
5		Termo de Abertura - Concluída	0 dias	22/03/22 17:00	22/03/22 17:00	4
6		Elaborar Termo de Abertura	1 dia	18/03/22 08:00	18/03/22 17:00	
7		Registro dos Stakeholders	3 dias	23/03/22 08:00	25/03/22 17:00	3
8		Coletar requisitos das partes interessadas	1 dia	23/03/22 08:00	23/03/22 17:00	3
9		Elaborar registro dos stakeholders	1 dia	24/03/22 08:00	24/03/22 17:00	8
10		Registro dos Stakeholders - Concluído	0 dias	25/03/22 17:00	25/03/22 17:00	9
11		Gerenciamento do Projeto	10 dias?	28/03/22 08:00	08/04/22 17:00	
12		Plano de Projeto	8 dias?	28/03/22 08:00	06/04/22 17:00	
13		Elaborar EAP	2 dias	28/03/22 08:00	29/03/22 17:00	7
14		Elaborar Cronograma	6 dias?	30/03/22 08:00	06/04/22 17:00	13
15		Plano de Projeto - Concluído	0 dias	06/04/22 17:00	06/04/22 17:00	14
16		Apresentação do plano	2 dias?	07/04/22 08:00	08/04/22 17:00	12
17		Apresentar Plano de Gerenciamento de Projeto	1 dia?	07/04/22 08:00	07/04/22 17:00	
18		Obter aprovação do Plano de Gerencimaneto de Projeto	1 dia	08/04/22 08:00	08/04/22 17:00	17
19		Plano de Projeto - Aprovado	0 dias	08/04/22 17:00	08/04/22 17:00	18
20		Controle de Reuniões	153 dias?	11/04/22 08:00	09/11/22 17:00	11
21		Reuniões de desempenho do projeto	150,5 dias?	12/04/22 08:00	08/11/22 13:00	
22		Reunião de Desempenho 1	0,25 dias?	12/04/22 08:00	12/04/22 10:00	
23		Reunião de Desempenho 2	0,25 dias?	19/04/22 08:00	19/04/22 10:00	22
24		Reunião de Desempenho Final	0,5 dias?	08/11/22 08:00	08/11/22 13:00	23
25		Reuniões de desempenho do projeto - Concluído	0 dias	08/11/22 13:00	08/11/22 13:00	24
26		Reuniões do comitê de controle de mudanças	151 dias?	11/04/22 08:00	07/11/22 17:00	
27		Reunião do C.C.M 1	1 dia?	11/04/22 08:00	11/04/22 17:00	
28		Reunião do C.C.M 2	1 dia?	18/04/22 08:00	18/04/22 17:00	27
29		Reunião do C.C.M Final	1 dia	07/11/22 08:00	07/11/22 17:00	
30		Reuniões do comitê de controle de mudanças - Concl...	0 dias	07/11/22 17:00	07/11/22 17:00	29
31		Reuniões técnicas e operacionais	151 dias?	13/04/22 08:00	09/11/22 17:00	
32		Reunião técnica e operacional 1	1 dia?	13/04/22 08:00	13/04/22 17:00	
33		Reunião técnica e operacional 2	1 dia?	20/04/22 08:00	20/04/22 17:00	32
34		Reunião técnica e operacional Final	1 dia?	09/11/22 08:00	09/11/22 17:00	

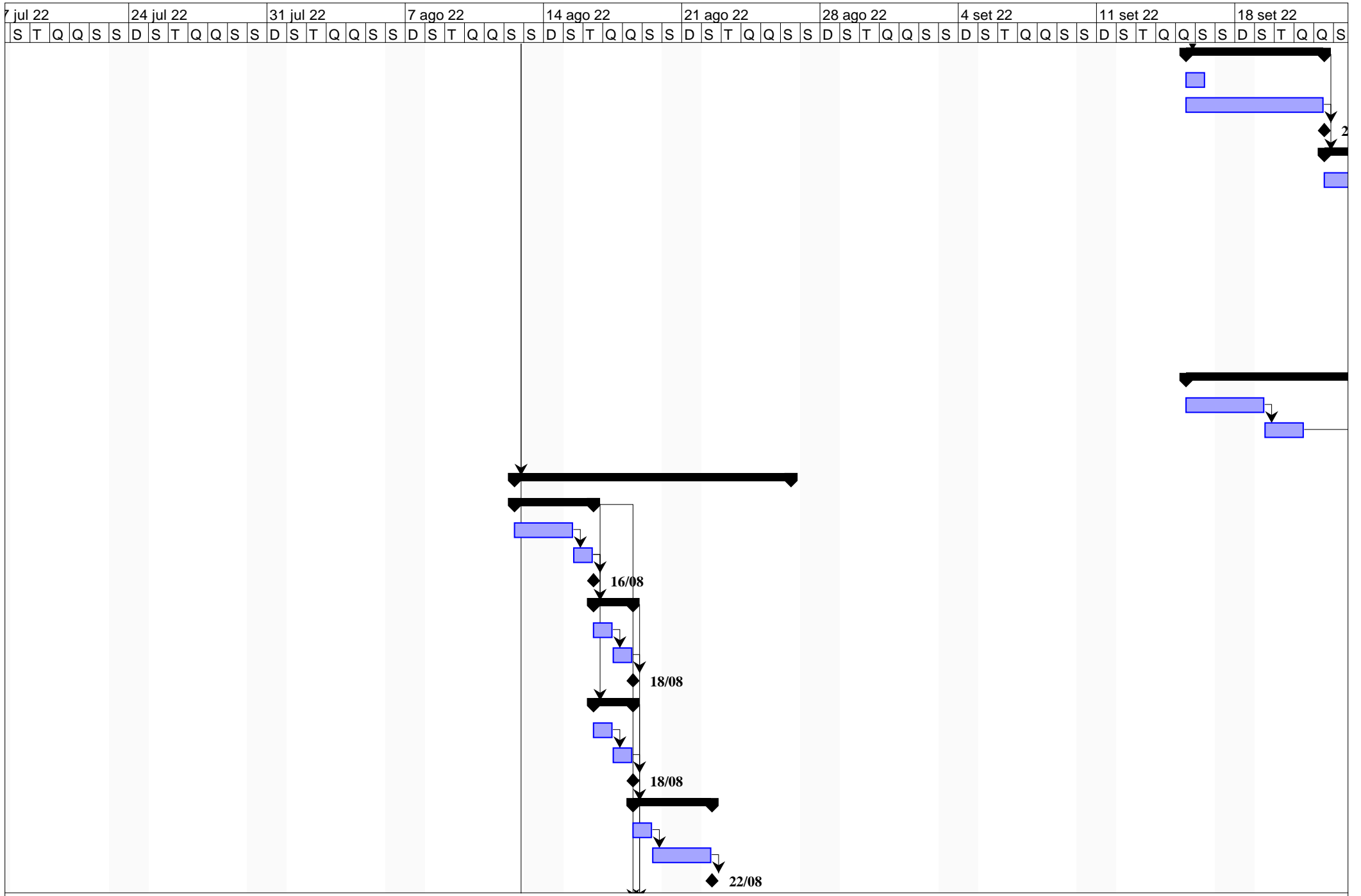


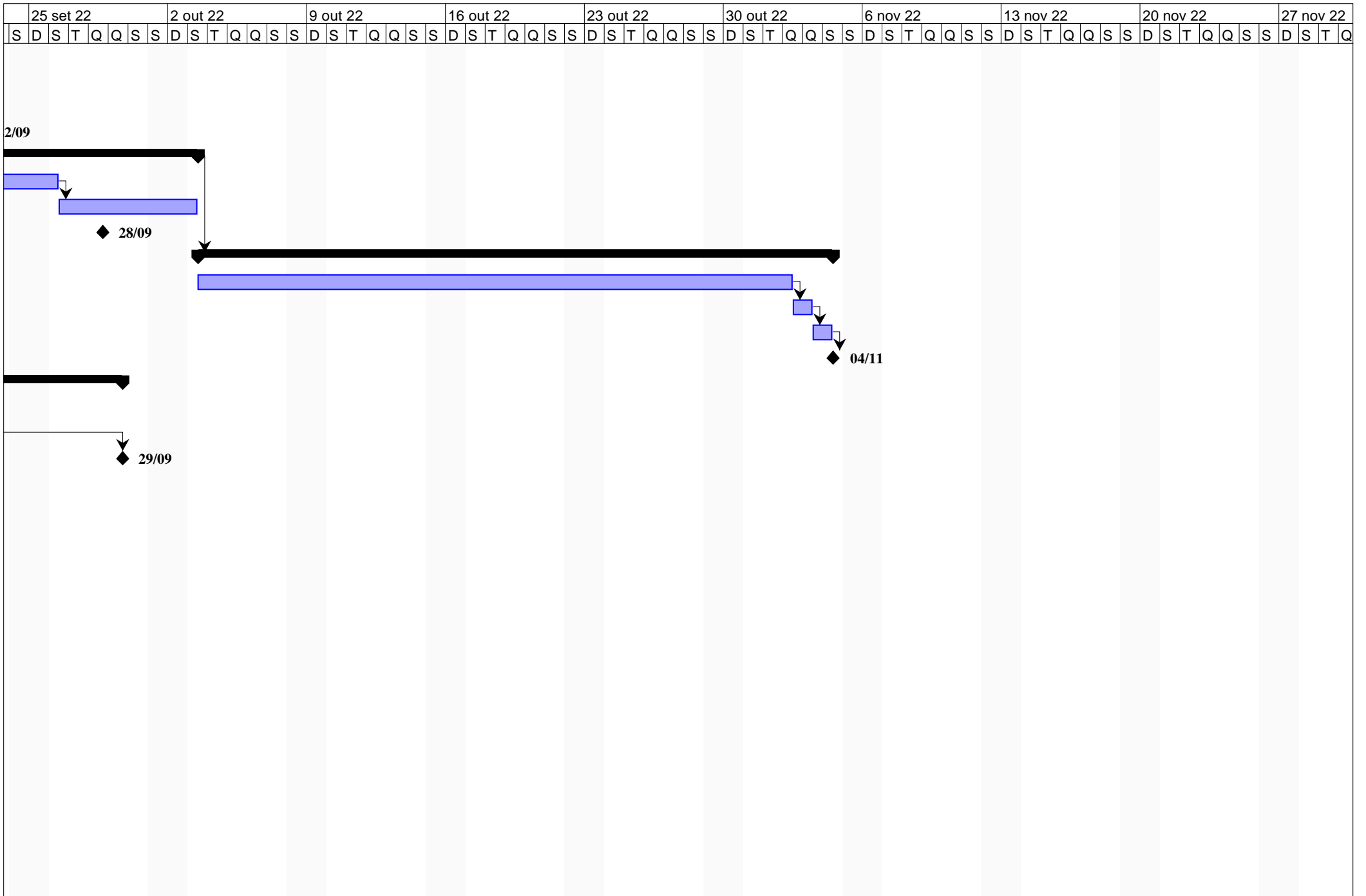
		Nome	Duração	Início	Fim	Antecessores
35		Reuniões técnicas e operacionais - Concluído	0 dias	09/11/22 17:00	09/11/22 17:00	34
36		Reunião de Kick-off	1 dia?	11/04/22 08:00	11/04/22 17:00	
37		Reunião de Kick-off	1 dia?	11/04/22 08:00	11/04/22 17:00	
38		Reunião de Kick-off - Concluída	0 dias	11/04/22 17:00	11/04/22 17:00	37
39		Filtragem da base de dados	72 dias?	11/04/22 08:00	19/07/22 17:00	11
40		Acesso as bases	2 dias?	11/04/22 08:00	12/04/22 17:00	
41		Testar acesso remoto	1 dia?	11/04/22 08:00	11/04/22 17:00	
42		Testar acesso aos bancos de dados	1 dia?	12/04/22 08:00	12/04/22 17:00	41
43		Acesso as bases - Concluído	0 dias	12/04/22 17:00	12/04/22 17:00	42
44		Análise dos dados	47 dias	13/04/22 08:00	16/06/22 17:00	40
45		Realizar Análise Exploratoria	47 dias	13/04/22 08:00	16/06/22 17:00	
46		Descobrir variáveis relevantes no conjunto de dados	23 dias	13/04/22 08:00	13/05/22 17:00	
47		Identificar falhas e comportamentos anormais	23 dias	13/04/22 08:00	13/05/22 17:00	
48		Análise dos dados - Concluído	0 dias	13/05/22 17:00	13/05/22 17:00	47
49		Seleção dos dados	23 dias	17/06/22 08:00	19/07/22 17:00	40;44
50		Separar dados de grande impacto	23 dias	17/06/22 08:00	19/07/22 17:00	
51		Verificar a influência dos dados no modelo	23 dias	17/06/22 08:00	19/07/22 17:00	
52		Seleção dos dados - Concluído	0 dias	19/07/22 17:00	19/07/22 17:00	51
53		Montagem do Data Lake	41,5 dias?	20/07/22 08:00	15/09/22 13:00	39
54		Configuração do HADOOP	5 dias?	20/07/22 08:00	26/07/22 17:00	
55		Configurar armazenamento	1 dia?	20/07/22 08:00	20/07/22 17:00	
56		Preparar pipeline de pre-processamento	1 dia?	21/07/22 08:00	21/07/22 17:00	55
57		Configurar políticas de segurança	1 dia?	22/07/22 08:00	22/07/22 17:00	56
58		Disponibilizar os dados	2 dias	25/07/22 08:00	26/07/22 17:00	57
59		Configuração do HADOOP - Concluída	0 dias	26/07/22 17:00	26/07/22 17:00	58
60		Modelagem do Banco de Dados	17,5 dias?	20/07/22 08:00	12/08/22 13:00	23
61		Selecionar atributos baseados na análise	8,75 dias	20/07/22 08:00	01/08/22 15:00	
62		Montar modelo de banco de dados	8,75 dias?	01/08/22 15:00	12/08/22 13:00	61
63		Modelagem do Banco de Dados - Concluída	0 dias	12/08/22 13:00	12/08/22 13:00	62
64		Construção do Banco de Dados	24 dias?	12/08/22 13:00	15/09/22 13:00	60
65		Analisar a modelagem realizada	2 dias	12/08/22 13:00	16/08/22 13:00	
66		Implementar as tabelas	24 dias?	12/08/22 13:00	15/09/22 13:00	
67		Construção do Banco de Dados - Concluída	0 dias	15/09/22 13:00	15/09/22 13:00	66
68		Mineração de Dados	36 dias?	15/09/22 13:00	04/11/22 13:00	53










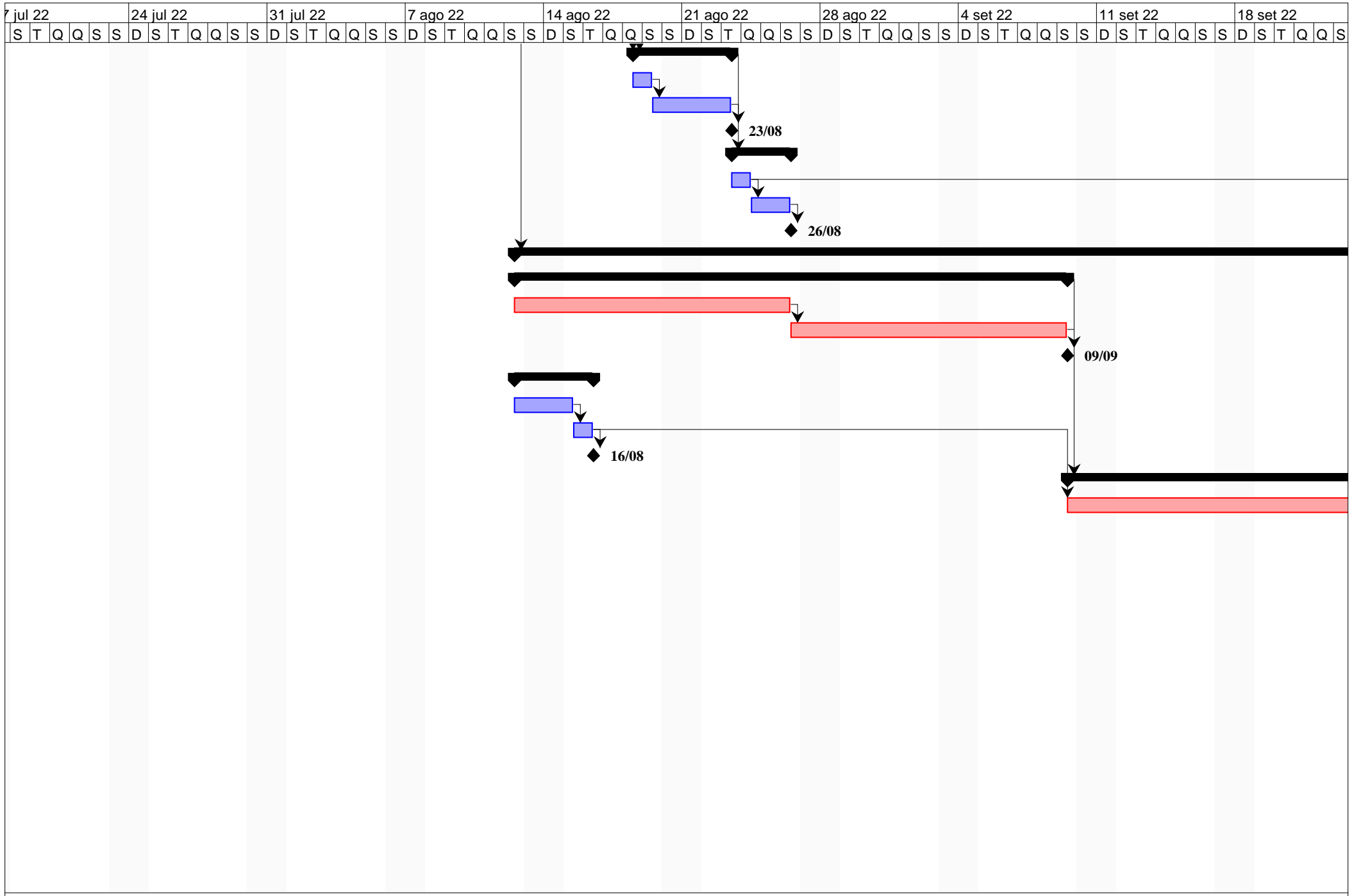
25 set 22				2 out 22				9 out 22				16 out 22				23 out 22				30 out 22				6 nov 22				13 nov 22				20 nov 22				27 nov 22																											
S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S
◆ 09/11 																																																															

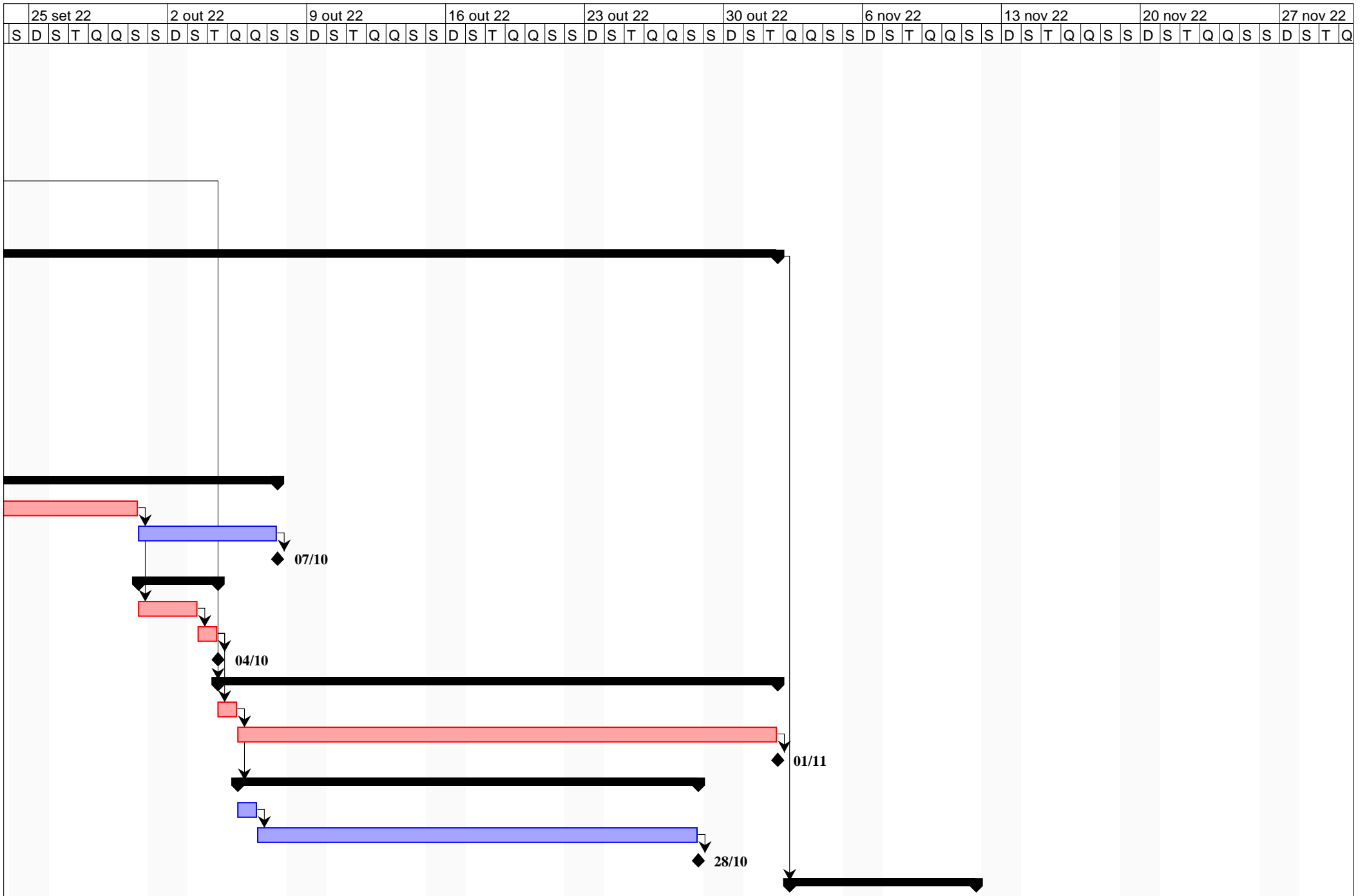
		Nome	Duração	Início	Fim	Antecessores
69		Pré-processamento de dados	5 dias?	15/09/22 13:00	22/09/22 13:00	53
70		Eliminar dados nulos	1 dia?	15/09/22 13:00	16/09/22 13:00	
71		Definir as relações dos gráficos	5 dias	15/09/22 13:00	22/09/22 13:00	
72		Pré-processamento de dados - Concluído	0 dias	22/09/22 13:00	22/09/22 13:00	71
73		Seleção de atributos	7 dias	22/09/22 13:00	03/10/22 13:00	69
74		Buscar descrição dos atributos com o cliente	2 dias	22/09/22 13:00	26/09/22 13:00	
75		Separar atributos que se alinham aos objetivos do pr...	5 dias	26/09/22 13:00	03/10/22 13:00	74
76		Seleção de atributos - Concluída	0 dias	28/09/22 17:00	28/09/22 17:00	
77		Mineração de Dados	24 dias?	03/10/22 13:00	04/11/22 13:00	73
78		Correlacionar os dados no tempo	22 dias?	03/10/22 13:00	02/11/22 13:00	
79		Implementar algoritmos de forecasting	1 dia?	02/11/22 13:00	03/11/22 13:00	78
80		Análise de resultados	1 dia?	03/11/22 13:00	04/11/22 13:00	79
81		Mineração de dados - Concluída	0 dias	04/11/22 13:00	04/11/22 13:00	80
82		Análise de resultados	10,5 dias	15/09/22 13:00	29/09/22 17:00	
83		Realizar matriz confusão	2 dias	15/09/22 13:00	19/09/22 13:00	
84		Gerar métricas a partir do AUC/ROC	2 dias	19/09/22 13:00	21/09/22 13:00	83
85		Análise de resultados - Concluído	0 dias	29/09/22 17:00	29/09/22 17:00	84
86		Servidor	10 dias?	12/08/22 13:00	26/08/22 13:00	60
87		Definição da API	2 dias?	12/08/22 13:00	16/08/22 13:00	
88		Definir que tipo de API será disponibilizada	1 dia?	12/08/22 13:00	15/08/22 13:00	
89		Modelar a estrutura da API	1 dia?	15/08/22 13:00	16/08/22 13:00	88
90		Definição da API - Concluído	0 dias	16/08/22 13:00	16/08/22 13:00	89
91		Definição da Tecnologia	2 dias?	16/08/22 13:00	18/08/22 13:00	89
92		Definir qual ORM será utilizado	1 dia?	16/08/22 13:00	17/08/22 13:00	
93		Definir qual framework será utilizado	1 dia?	17/08/22 13:00	18/08/22 13:00	92
94		Definição da Tecnologia - Concluído	0 dias	18/08/22 13:00	18/08/22 13:00	93
95		Definição de Rotas	2 dias?	16/08/22 13:00	18/08/22 13:00	87
96		Definir interface dos objetos usados nas requisições	1 dia?	16/08/22 13:00	17/08/22 13:00	
97		Definir padrão de nomenclatura das rotas	1 dia?	17/08/22 13:00	18/08/22 13:00	96
98		Definição de Rotas - Concluído	0 dias	18/08/22 13:00	18/08/22 13:00	97
99		Implementação da Infraestrutura	2 dias?	18/08/22 13:00	22/08/22 13:00	98
100		Criar estrutura de pastas	1 dia?	18/08/22 13:00	19/08/22 13:00	
101		Configurar variáveis de ambiente	1 dia?	19/08/22 13:00	22/08/22 13:00	100
102		Implementação da Infraestrutura - Concluído	0 dias	22/08/22 13:00	22/08/22 13:00	101







		Nome	Duração	Início	Fim	Antecessores
103		Implementação da API	3 dias?	18/08/22 13:00	23/08/22 13:00	87;91;95
104		Instalar dependências	1 dia?	18/08/22 13:00	19/08/22 13:00	
105		Definir interfaces	2 dias	19/08/22 13:00	23/08/22 13:00	104
106		Implementação da API - Concluído	0 dias	23/08/22 13:00	23/08/22 13:00	105
107		Implementação das Regras de Negócio	3 dias?	23/08/22 13:00	26/08/22 13:00	103
108		Desenvolver interfaces	1 dia?	23/08/22 13:00	24/08/22 13:00	
109		Desenvolver testes unitários	2 dias	24/08/22 13:00	26/08/22 13:00	108
110		Implementação das Regras de Negócio - Concluído	0 dias	26/08/22 13:00	26/08/22 13:00	109
111		Aplicação Web	57,5 dias?	12/08/22 13:00	01/11/22 17:00	60
112		Definição dos dados e relações a serem exibidos	20 dias	12/08/22 13:00	09/09/22 13:00	
113		Definir os dados gerais	10 dias	12/08/22 13:00	26/08/22 13:00	
114		Definir as relações dos gráficos	10 dias	26/08/22 13:00	09/09/22 13:00	113
115		Definição dos dados e relações a serem exibidos - Co...	0 dias	09/09/22 13:00	09/09/22 13:00	114
116		Definição das tecnologias e ferramentas	2 dias?	12/08/22 13:00	16/08/22 13:00	
117		Definir as tecnologias	1 dia?	12/08/22 13:00	15/08/22 13:00	
118		Definir as ferramentas	1 dia?	15/08/22 13:00	16/08/22 13:00	117
119		Definição das tecnologias e ferramentas - Concluído	0 dias	16/08/22 13:00	16/08/22 13:00	118
120		Prototipação da aplicação	20 dias?	09/09/22 13:00	07/10/22 13:00	112
121		Desenvolvimento	15 dias?	09/09/22 13:00	30/09/22 13:00	118
122		Validação	5 dias?	30/09/22 13:00	07/10/22 13:00	121
123		Prototipação da aplicação - Concluído	0 dias	07/10/22 13:00	07/10/22 13:00	122
124		Configuração do ambiente de desenvolvimento	2 dias?	30/09/22 13:00	04/10/22 13:00	
125		Configuração das dependências	1 dia?	30/09/22 13:00	03/10/22 13:00	121
126		Subir projeto no GitHub	1 dia?	03/10/22 13:00	04/10/22 13:00	125
127		Configuração do ambiente de desenvolvimento - Con...	0 dias	04/10/22 13:00	04/10/22 13:00	126
128		Integração com a API	20,5 dias?	04/10/22 13:00	01/11/22 17:00	108
129		Criação do arquivo de service	1 dia?	04/10/22 13:00	05/10/22 13:00	126
130		Integrar chamadas a API nas telas	19,5 dias?	05/10/22 13:00	01/11/22 17:00	129
131		Integração com a API - Concluída	0 dias	01/11/22 17:00	01/11/22 17:00	130
132		Teste de Integração	17,5 dias?	05/10/22 13:00	28/10/22 17:00	129
133		Configurar biblioteca de testes	1 dia?	05/10/22 13:00	06/10/22 13:00	
134		Implementar os testes nos fluxos da aplicação	16,5 dias?	06/10/22 13:00	28/10/22 17:00	133
135		Teste de Integração - Concluído	0 dias	28/10/22 17:00	28/10/22 17:00	134
136		Fechamento	8 dias?	02/11/22 08:00	11/11/22 17:00	111





		Nome	Duração	Início	Fim	Antecessores
137		Lições aprendidas	2 dias?	02/11/22 08:00	03/11/22 17:00	
138		Realizar registro das lições aprendidas	1 dia?	02/11/22 08:00	02/11/22 17:00	
139		Obter aprovação do registro das lições aprendidas	1 dia?	03/11/22 08:00	03/11/22 17:00	138
140		Lições aprendidas - Concluído	0 dias	03/11/22 17:00	03/11/22 17:00	139
141		Termo de Aceite	3 dias?	04/11/22 08:00	08/11/22 17:00	
142		Realizar confecção do termo de aceite do cliente	2 dias	04/11/22 08:00	07/11/22 17:00	139
143		Obter aprovação jurídica do termo de aceite	1 dia?	08/11/22 08:00	08/11/22 17:00	142
144		Termo de Aceite - Concluído	0 dias	08/11/22 17:00	08/11/22 17:00	143
145		Reunião de Aceitamento	3 dias?	09/11/22 08:00	11/11/22 17:00	
146		Elaborar o Termo de Encerramento do Projeto	2 dias	09/11/22 08:00	10/11/22 17:00	143
147		Realizar a Reunião de Encerramento (Close Out Meeti...	1 dia?	11/11/22 08:00	11/11/22 17:00	146
148		Watchdog Finalizado	0 dias	11/11/22 17:00	11/11/22 17:00	147

7 jul 22					24 jul 22					31 jul 22					7 ago 22					14 ago 22					21 ago 22					28 ago 22					4 set 22					11 set 22					18 set 22																						
S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S

