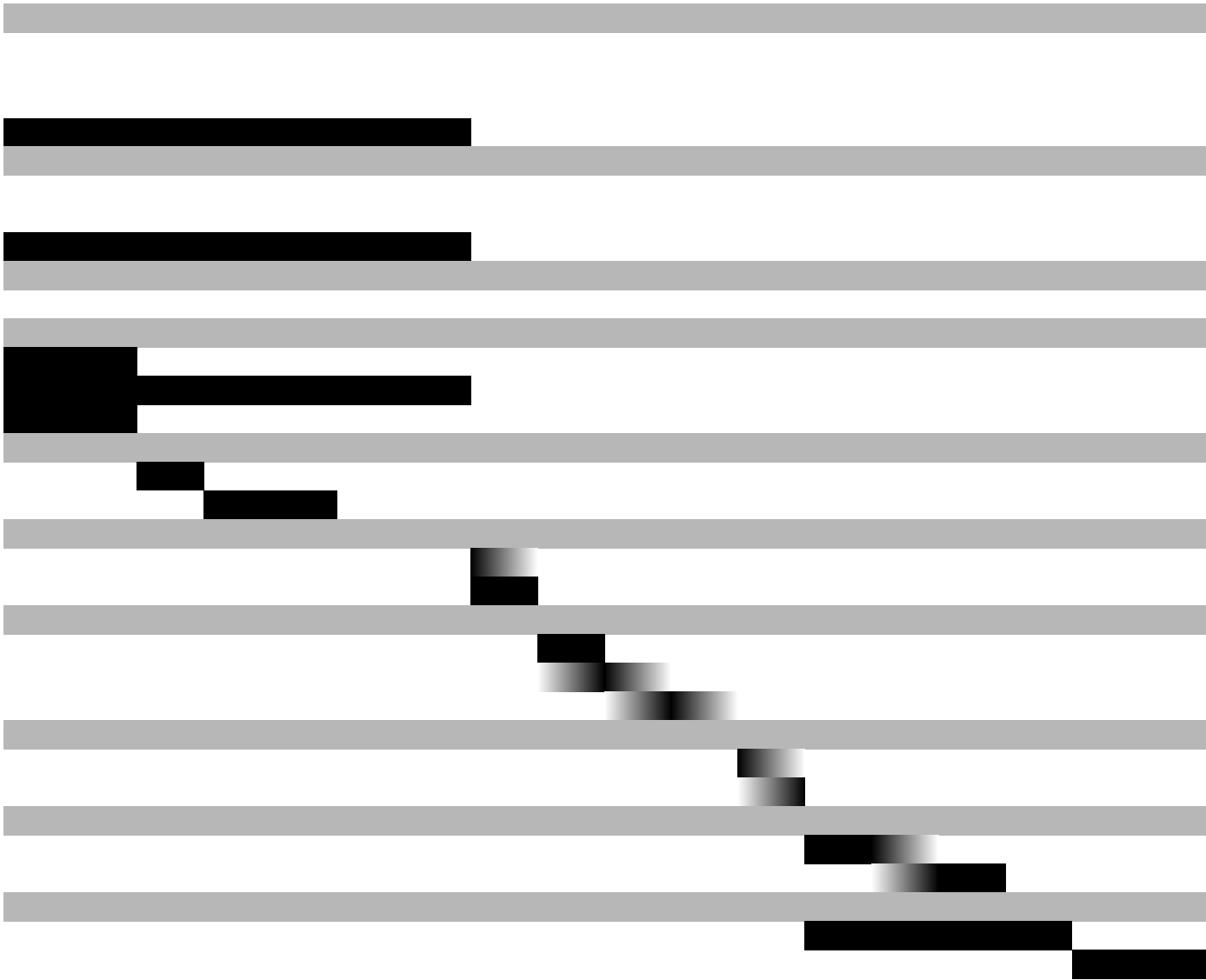


Considerando que a fase de super-utilização deve ser prevista com 1 ano e 6 meses (1 ano expectativa + 6 meses "gerados" pela otimização). Ao fim de dois anos, o si

Sistema já instalado com ciclo de vida reduzido, expectativa de 2 anos	DURAÇÃO(SEMANAS)	1º SEMESTRE					
		JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN
1 - DIAGNOSTICO INICIAL DO DESEMPENHO DO SISTEMA							
1.1 Seleção de variáveis para monitoramento	1						
1.2 Escolha do horário de monitoramento	1						
1.3 Seleção do tipo de monitor	1						
1.4 Definir/Regular To e Ts	4						
2 - IDENTIFICAÇÃO DO HORÁRIO DE PICO							
2.1 Divisão do dia em Períodos	1						
2.2 Monitorar	4						
2.3 Calcular médias	4						
2.4 Analisar horários de pico (hora-semester)	48						
3 - COLETA DE DADOS - RECURSOS POR PROCESSO							
3.1 Definir variáveis quantitativas	1						
3.2 Definir vairáveis qualitativas	1						
3.3 Continuar monitoramento	44						
4 - IDENTIFICAÇÃO DOS PROCESSOS CRÍTICOS							
4.1 Analisar e identificar processos	16						
5 - OTIMIZAÇÃO DO SISTEMA							
5.1 Recodificação	12						
5.2 Escalonamento de processos	32						
5.3 Orimização de disco	12						
6 - META OTIMIZAÇÃO							
6.1 Identificar processos semelhantes	4						
6.2 Replicar ações	8						
7 - ESTIMATIVA DE CARGA DE TRABALHO							
7.1 Obter dados do monitoramento	1						
7.2 Construir modelo de previsão	4						
8 - MODELAGEM DO SISTEMA							
8.1 Avaliar variáveis	4						
8.2 Desenvolver modelo matemático	4						
8.3 Propor aumneto de carga e/ou melhorias	4						
9 - PREVISÃO DO INICIO DA FASE DE SUPER UTILIZAÇÃO							
9.1 Calcular carga super-utilização	2						
9.2 Prever super-utilização	2						
10 - PROPOSTA DA NOVA CONFIGURAÇÃO							
10.1 Propor nova configuração	6						
10.2 Estipular novo tempo de vida	4						
11 - NEGOCIAÇÃO COM DIRETORIA E FORNECEDORES							
11.1 Obter relatórios do sistema atual	24						
11.2 Propor compra de nova configuração	8						

o de antecedência (idealmente) e que a expectativa de vida é de dois anos, todos as fases até a previsão serão feitas istema ainda estará estável devido às otimizações, permitindo que a decisão do novo hardware seja feita com cautela

2° SEMESTRE						3° SEMESTRE						4° SEMESTRE					
JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ



em

l.