

## Planejamento de Capacidade - MAD

**Nome:** Victor Ferraz de Moraes

**Matrícula: 802371**

COMO O SISTEMA JÁ ESTÁ INSTALADO, É SUPOSTO QUE O HORÁRIO DE PICO JÁ SEJA CONHECIDO PELO MENOS EM PARTE POR ESTE MOTIVO, A ETAPA 2 POSSUI 6 MESES DE ESTUDO AO INVÉS DE 1 ANO

[illegible]

ETAPA	TAREFA	INÍCIO	TÉRMINO	SEMANAS	q	s	s	t	q	d	t	s	s	q	s	s	q	d	d	q	s	s	q	s	t	q	d	t	s
Fase Operacional																													
E1	DIAGNÓSTICO INICIAL DO DESEMPENHO DO SISTEMA COMPUTACIONAL	1/1/25	28/2/25	8																									
E2	IDENTIFICAÇÃO DO HORÁRIO DE PICO DO SISTEMA COMPUTACIONAL	1/3/25	31/8/25	26																									
E3	COLETA DE DADOS DO CONSUMO DE RECURSOS POR PROCESSO	1/9/25	15/10/25	6																									
E4	SELEÇÃO DE PROCESSOS CRÍTICOS	16/10/25	30/11/25	6																									
E5	OTIMIZAÇÃO DO SISTEMA	1/12/25	31/3/26	17																									
E6	META OTIMIZAÇÃO	1/12/25	31/3/26	17																									
E7	PREVISÃO DA CARGA DE TRABALHO FUTURA	1/3/26	31/5/26	13																									
E8	MODELAGEM MATEMÁTICA DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS	1/6/26	30/7/26	8																									
E9	PREVISÃO DO INCÍCIO DA FASE DE SUPER-UTILIZAÇÃO	1/6/26	30/7/26	8																									
Fase Super-Utilização																													
O planejamento foi realizado de forma de que nenhuma etapa seja realizada dentro desta fase, pois o objetivo é tentar ao máximo evitar que o sistema sature. Este cenário é o ideal e dependendo da criticidade, não ocorrerá sempre.																													
Fase Conceitual																													
E10	PROPOSTA DE NOVA CONFIGURAÇÃO	1/8/26	30/9/26	8																									
Fase Aquisição																													
E11	NEGOCIAÇÃO COM DIRETORIA E FORNECEDORES	1/10/26	31/12/26	13																									
Insira novas linhas ACIMA desta																													