

# PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

<b>TURMA: 33992 – TEC.0552</b> <b>CURSO: TELEMÁTICA</b> <b>COMPONENTE CURRICULAR: SISTEMAS OPERACIONAIS</b> <b>PROFESSOR: BRUNO DE BRITO LEITE</b> <b>AVA: GOOGLE SALA DE AULA</b>	<b>PERÍODO: 2020.1</b> <b>CARGA HORÁRIA (75%): 60H</b>
--	---

TÓPICO	UNIDADE	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA HORÁRIA (h/a)
1	0	1	Ambientação	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conhecer o Ambiente Virtual de Aprendizagem – Google Sala de Aula</li> <li>• Interagir com os alunos da disciplina</li> </ul>	Vídeo aula		31/08 a 04/09/2020			4
2	1	2	Processos e Threads	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Especificar e diferenciar processo e thread</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		05/09 a 11/09/2020			4
3	1	3	Comunicação entre processos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comparar mecanismos de comunicação entre processos</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		12/09 a 18/09/2020			4
4	1	4	Comunicação entre processos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comparar mecanismos de comunicação entre processos</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		19/09 a 25/09/2020			4
5	1	5	Comunicação entre processos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comparar mecanismos de comunicação entre processos</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		26/09 a 02/10/2020			4
6	1	6	Escalonamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comparar algoritmos de escalonamento</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios	Questionário (Q1)	03/10 a 09/10/2020	100		4
7	2	7	Espaço de endereçamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descobrir o que é espaço de endereçamento</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		10/10 a 16/10/2020			4
8	2	8	Memória Virtual	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descobrir como funciona o mecanismo de memória virtual</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		17/10 a 23/10/2020			4
9	2	9	Algoritmos de substituição de páginas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comparar algoritmos de substituição de páginas</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		24/10 a 30/10/2020			4

10	2	10	Algoritmos de substituição de páginas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comparar algoritmos de substituição de páginas</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios	Questionário (Q2)	31/10 a 06/11/2020	100		4
11	3	11	Arquivos e Diretórios	<ul style="list-style-type: none"> <li>Explicar a diferença entre arquivos e diretórios</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		07/11 a 13/11/2020			4
12	3	12	Implementação dos sistemas de arquivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Descobrir detalhes de implementação de sistemas de arquivos</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		14/11 a 20/11/2020			4
13	3	13	Implementação dos sistemas de arquivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Descobrir detalhes de implementação de sistemas de arquivos</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		21/11 a 27/11/2020			4
14	3	14	Gerenciamento e otimização dos sistemas de arquivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Descobrir estratégias de gerenciamento e otimização de sistemas de arquivos</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios		28/11 a 04/12/2020			4
15	3	15	Exemplos de sistemas de arquivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comparar implementações de sistemas de arquivos</li> </ul>	Vídeo aula, webaula e lista de exercícios	Questionário (Q3)	05/12 a 11/12/2020	100		4

## **Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas na Ambiente Virtual de Aprendizagem**

## Questionários de resposta individual:

- Questionário 1 (Q1): 100 pontos
  - Questionário 2 (Q2): 100 pontos
  - Questionário 3 (Q3): 100 pontos

100 Pontos

Média parcial (MP):  $(Q1 + Q2 + Q3) / 3$