

	Tema	Integrantes	Data Apresentação
1	Introdução a Sistemas Operacionais Tema: Linux, Windows e macOS: diferenças de arquitetura, kernel, gerenciamento de recursos, etc	Lucas Molina Carrijo Otávio Augusto Amaral Silva Mateus Xavierlucio Wallyson Dos Santos Barbosa Tiago Felipe Rezende	10/11/25
2	Threads Tema: diferenças entre threads de kernel e threads de usuário, Apresentar desempenho e vantagens de cada modelo.	Douglas Masuzzo Brasílio Henry Bittenbinder Andressa Rosa Gabriela Hormina Gabriel Krieger	10/11/25
3	Escalonamento de processos Tema: impacto dos algoritmos de escalonamento em sistemas interativos e em batch.	Igor Marcoli Bastos Munir Mohamad João Pedro Martins Beatriz De Barros	10/11/25
4	Algoritmos de escalonamento Tema: apresentar os tipos de algoritmo de escalonamento, com exemplos, vantagens/desvantagens.	Kayk Eduardo Martha Beatriz	
5	Comunicação interprocessos (IPC) Tema: como o Chrome usa múltiplos processos e IPC para estabilidade.		
6	Sistemas de arquivos I Tema: journaling e sua importância para recuperação após falhas.	Antony Oliveira	17/11/25
7	Sistemas de arquivos II Tema: FAT32, NTFS, ext4: diferenças, vantagens, limitações.	Andrey Kerges Alexandre Henrique João Luiz Gomes Vitor Augusto	17/11/25

Como será feito?

- 1- O trabalho deve ter no mínimo 15 páginas seguindo as normas da ABNT
- 2- Deverá ser entregue em PDF, via Teams (Tarefa)
- 3- O grupo fará uma apresentação sobre seu tema, a apresentação deve ter no mínimo 30 minutos.
- 4- Datas de entrega e apresentação: **10 e 17 de Novembro**