



Fundamentos de Sistemas para Internet

Atividade avaliativa 2

Tema:

História da Informática explicada por tecnologias digitais de comunicação e informação atuais.

Habilidades a serem desenvolvidas:

- Navegar e comunicar-se através da internet usando ferramentas diversas;
- Manter arquivos em segurança através de soluções de armazenamento em nuvem;
- Utilizar aplicativos profissionais, de escritório e produtividade;

Modalidade: em grupo de até 4 pessoas

Objetivos

Este trabalho tem como principal objetivo demonstrar a utilização de diversas ferramentas digitais de produtividade, armazenamento e trabalho colaborativo utilizando o tema história da informática como pano de fundo. Portanto, possui dois objetivos complementares:

1. Os slides de 10 a 18 apresentam alguns dos grandes marcos históricos relacionados a informática. Seu grupo deve selecionar 3 destes marcos e fazer uma pesquisa exploratória sobre este marco.
2. Seu grupo deve compor, utilizar e apresentar uma *stack* (conjunto de tecnologias digitais) que permita a pesquisa e desenvolvimento deste trabalho de forma colaborativa, contendo no mínimo: Sistema de comunicação para equipes, compartilhamento de arquivos, redação colaborativa, ferramentas para organização, planejamento e decisão.

A profundidade da pesquisa deve estar em consonância com o tempo máximo de apresentação de 20 minutos por grupo. Sugere-se reservar metade do tempo para cada objetivo

Roteiro da atividade

Os grupos devem se reunir presencialmente e trocar experiências sobre as ferramentas que já utilizaram para uma composição de uma *stack* inicial. A partir deste momento, cada participante do grupo, em seu respectivo computador, deve começar a desenvolver colaborativamente a documentação e os materiais de apresentação do trabalho. Os participantes devem fazer os trabalhos usando as próprias ferramentas escolhidas.

Apresentação dos resultados: 09 de maio

O grupo deve apresentar através de slides os três marcos escolhidos. Posteriormente esta apresentação, o grupo deverá detalhar a metodologia de organização e construção do trabalho, incluindo a *stack* utilizada para produção exploratória, organização da equipe e avaliação dos membros.