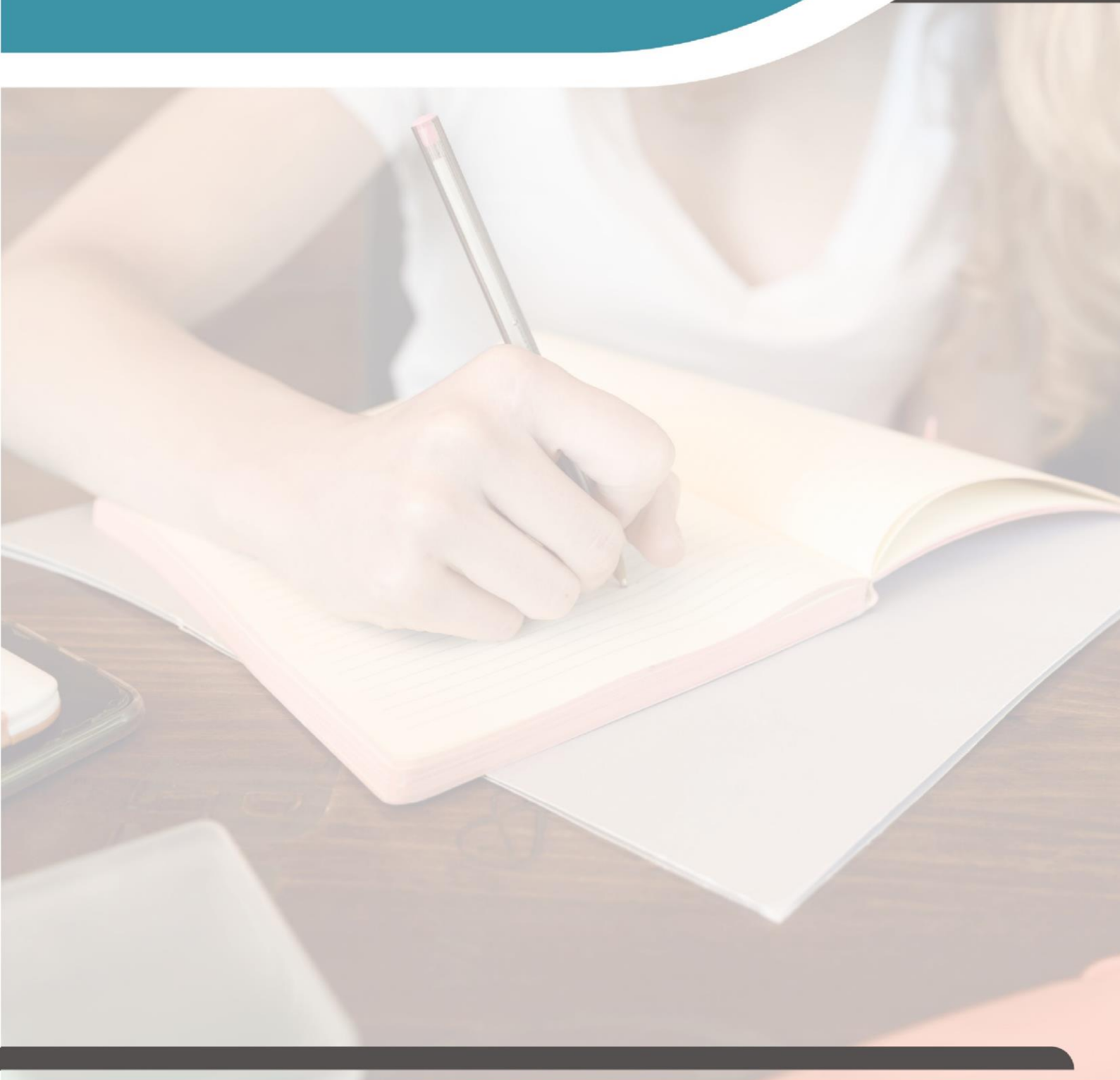


PROJETO INTEGRADO



Prezado aluno,

Seja bem-vindo a este semestre!

A proposta de Projeto Integrado é possibilitar a aprendizagem interdisciplinar dos conteúdos desenvolvidos nas disciplinas desse semestre.

ORIENTAÇÕES DO PROJETO INTEGRADO

1. O trabalho será realizado **individualmente**.
2. **Importante:** Você deverá postar o trabalho finalizado no AVA, o que deverá ser feito na pasta específica da disciplina Projeto Integrado obedecendo ao prazo limite de postagem, conforme disposto no AVA. Não existe prorrogação para a postagem da atividade.
3. Deve conter, depois de pronto, capa e folha de rosto padrão da Instituição, sendo organizado no que tange à sua apresentação visual (tipos e tamanhos de fontes, alinhamento do texto, espaçamentos, adentramento de parágrafos, apresentação correta de citações e referências, entre outros elementos importantes), conforme modelo disponível no AVA.
4. A produção textual é um trabalho original e, portanto, não poderá haver trabalhos idênticos aos de outros alunos ou com reprodução de materiais extraídos da internet. Os trabalhos plagiados serão invalidados, sendo os alunos reprovados na atividade. Lembre-se de que a prática do plágio constitui crime, com pena prevista em lei ([Lei n.º 9.610](#)), e deve ser evitada no âmbito acadêmico.
5. **Importante:** O trabalho deve ser enviado em formato Word. Não serão aceitos, sob nenhuma hipótese, trabalhos enviados em PDF.

A seguir, apresentamos a você alguns dos critérios avaliativos que nortearão a análise do Tutor a Distância para atribuir o conceito à produção textual:

- Normalização correta do trabalho, com atendimento ao número de páginas solicitadas.
- Apresentação de estrutura condizente com a proposta apresentada (com introdução, desenvolvimento e conclusão).
- Uso de linguagem acadêmica adequada, com clareza e correção, atendendo à norma padrão.
- Atendimento à proposta, contemplando todos os itens solicitados, com objetividade, criatividade, originalidade e autenticidade.
- Fundamentação teórica do trabalho, com as devidas referências dos autores eventualmente citados.

Lembre-se de que seu Tutor a Distância está à disposição para lhe atender em suas dúvidas e, também, para repassar orientações sempre que você precisar. Aproveite esta oportunidade para realizar um trabalho com a qualidade acadêmica de nível universitário.

2. Leitura proposta

Para atingir os objetivos deste projeto integrado, você deverá seguir as instruções voltadas à elaboração do trabalho disponibilizadas ao longo do semestre, sob a orientação do Tutor a Distância.

ATIVIDADES

1 - Acesse o Padlet pelo QR code fornecido para acessar conteúdos extras que vão facilitar a resolução da atividade. Esses recursos adicionais são valiosos para um melhor entendimento e desempenho na tarefa.



2 – Nesta atividade, você irá realizar uma gestão ágil de um projeto, que tem como objetivo o uso de testes de usabilidade. Portanto, escolha um site ou um software ao seu critério e realize as seguintes atividades:

- Comece criando um Quadro Scrum para organizar as atividades do projeto. Detalhe as tarefas a serem executadas e associe-as ao progresso correspondente. Recomenda-se a utilização do Trello (<https://trello.com/>) como ferramenta para essa finalidade.
- A auditoria especializada em testes de usabilidade tem como propósito avaliar a eficácia e a experiência do usuário em sistemas, websites ou aplicativos. Além disso, busca identificar possíveis desafios na interação, assegurando uma interface intuitiva e eficiente. Com base nisso, elabore um relatório de teste de usabilidade para o sistema selecionado, destacando tanto os aspectos positivos quanto negativos identificados, utilizando capturas de tela para ilustrar as avaliações realizadas.

3 – Acesse o Padlet pelo QR code fornecido para acessar conteúdos extras que vão facilitar a resolução da atividade. Esses recursos adicionais são valiosos para um melhor entendimento e desempenho na tarefa.



4 – Você é um(a) analista de TI em uma empresa que vem enfrentando problemas significativos de lentidão em seus computadores e na rede. A situação impacta a produtividade dos funcionários e a eficiência das operações diárias. Para solucionar este problema, realize as seguintes atividades:

- Você deverá realizar um relatório de novos componentes que poderão ser comprados para melhorar o desempenho (memória, CPU, placa de vídeo, E/S, etc.);
- Proponha uma arquitetura de rede que resolverá o problema da empresa, utilize o *Cisco Packet Tracer* para apresentar esse projeto;

Bons estudos!!!

Docentes do curso