

PROJETO DE APLICAÇÃO

FUTURE THINKING: SOCIEDADE, TECNOLOGIA E MERCADO



ESTRUTURA DO PROJETO

SEMANA 1



LIVE

Live de apresentação da proposta do projeto, realizada pelo professor PUC-Campinas, com explicação geral sobre a proposta.

SEMANA 2



FEEDBACK

Estudante pode enviar dúvidas específicas ou fazer entrega parcial para receber orientações e *feedback* do professor. Etapa não é obrigatória e não vale nota.

SEMANA 3



FEEDBACK

Professor elabora *feedback* para aqueles estudantes que enviaram dúvidas ou fizeram entrega parcial.

SEMANA 4



CONCEPÇÃO

Estudante elaborando entrega do projeto, considerando eventuais apontamentos do *feedback* do professor.

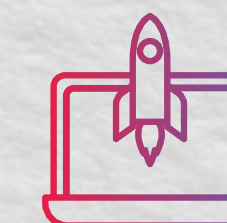
SEMANA 5



LIVE

Live para os estudantes tirarem as últimas dúvidas sobre a entrega do projeto.

SEMANA 6



ENTREGA

Estudante entrega o projeto completo.

FÓRUM TIRA-DÚVIDAS

O PROJETO DE APLICAÇÃO

O **Projeto de Aplicação** é a disciplina certificadora dos cursos de pós-graduação da Pós PUC-Campinas e tem por objetivo relacionar as teorias estudadas no decorrer do curso com a prática profissional do estudante.

Ela tem duração de **6 semanas** e conta com **2 lives** e com um **fórum tira-dúvidas**, ambos conduzidos pelo professor PUC-Campinas responsável pelo projeto.

Para obter a certificação de especialização, é imprescindível que o estudante curse e obtenha a aprovação nessa disciplina.



1

PROPOSTA DO PROJETO

PROSPECÇÃO DE TRANSFORMAÇÕES TECNOLÓGICAS

Descrição geral da proposta

Trata-se de uma prospecção de possíveis transformações tecnológicas, em diferentes áreas profissionais e organizacionais, a partir de conhecimentos oportunizados no curso Future thinking. O estudante fará a descrição de um aspecto da realidade atual propenso a mudanças, nos próximos 5 a 10 anos, decorrentes de uma tecnologia de transformação e, então, elaborará um plano de estratégias para capitalizar essas mudanças, promovendo o crescimento profissional e organizacional em um contexto tecnológico em rápida evolução.



2

METODOLOGIA

A metodologia deste projeto envolve uma abordagem estruturada e progressiva. Inicia-se com a contextualização do assunto no curso Future thinking, com uma descrição das áreas atuais propensas a mudanças nos próximos anos na vida profissional do estudante ou em uma organização escolhida para análise. Em seguida, analisa-se a influência de tecnologias emergentes e apontam-se as antecipações dos impactos das transformações tecnológicas que podem ser feitas. Por fim, a parte principal do projeto é o plano de desenvolvimento pessoal/organizacional, que apresenta estratégias para capitalizar essas mudanças, impulsionando o crescimento profissional ou organizacional.



3

OBJETIVO GERAL DA PROPOSTA

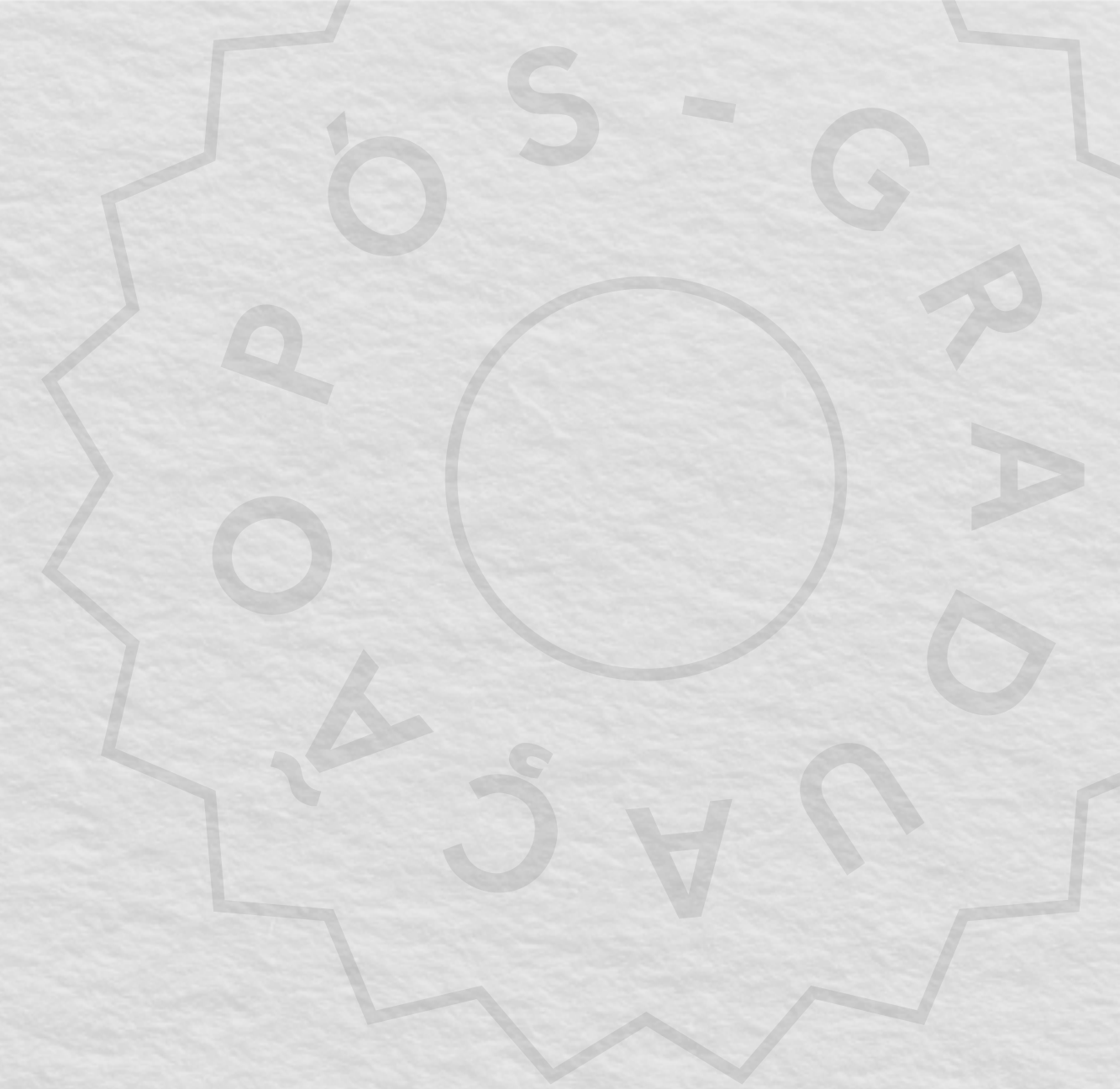
Avaliar a capacidade do estudante para compreender e antecipar as transformações tecnológicas em sua área profissional ou organização, desenvolvendo estratégias para se adaptar e capitalizar essas mudanças.

4

RESULTADOS ESPERADOS

Aprimoramento da capacidade para identificar, analisar e antecipar mudanças tecnológicas em suas áreas profissionais ou organizações, desenvolvendo estratégias eficazes para se adaptar e prosperar em um ambiente de rápida evolução tecnológica.





FEEDBACK

Se desejar, você terá a oportunidade de postar uma entrega parcial ou mesmo dúvidas específicas para serem verificadas pelo professor PUC-Campinas responsável pelo Projeto de Aplicação antes da entrega final do seu projeto. Portanto fique atento ao prazo que você terá para essa ação. O envio não será avaliado mediante nota, mas serve como um *feedback* de apoio e direcionamento elaborados pelo professor PUC-Campinas para o seu projeto ou dúvida específica.

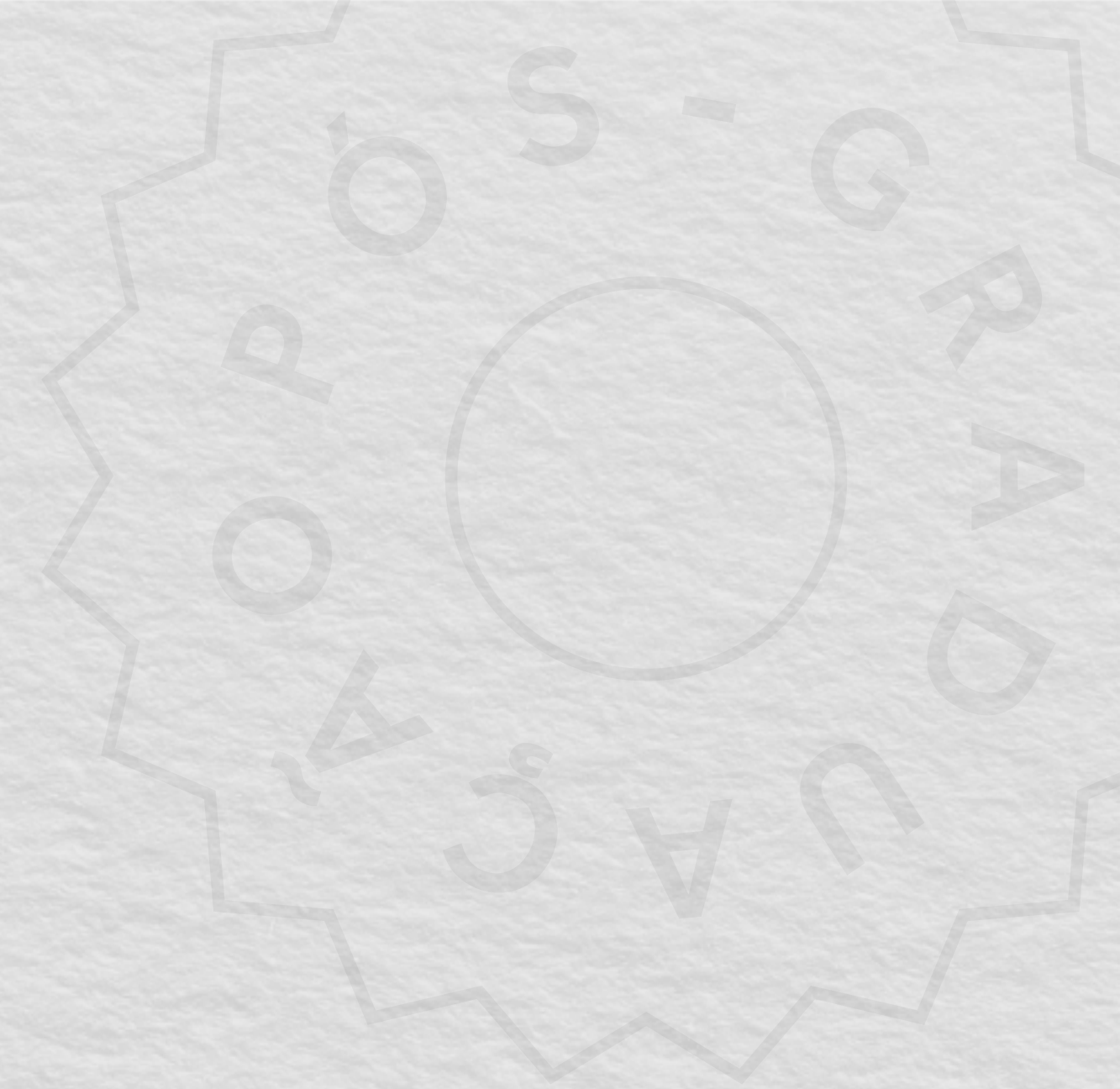
DESENVOLVENDO O PROJETO

Para que você possa começar a desenvolver seu Projeto de Aplicação, sugerimos que acesse o **checklist** disponível para *download*, ele lhe auxiliará na coleta de informações, requisitos, referências, pesquisas etc. Utilize o “*checklist*” (disponibilizado) para checar se mapeou todos os dados e as informações necessárias para seguir adiante na elaboração do seu projeto.

ORIENTAÇÃO AO ESTUDANTE

O projeto abrange cinco etapas fundamentais, conforme elencado a seguir:

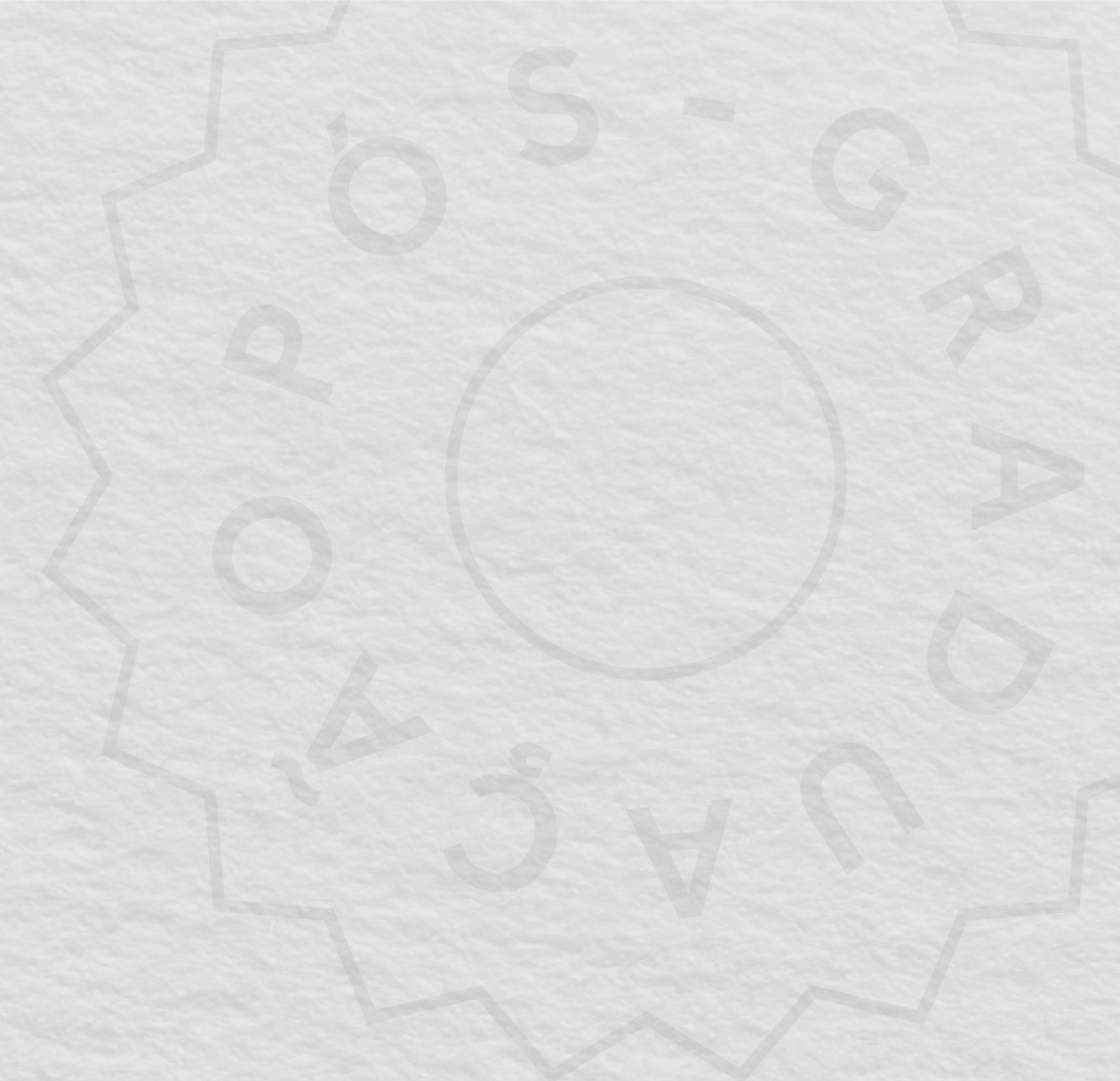
- 1) **Apresentação do tema:** na primeira etapa, é essencial contextualizar o assunto escolhido dentro dos temas do curso, estabelecendo uma conexão clara e direta com os conceitos abordados no curso.

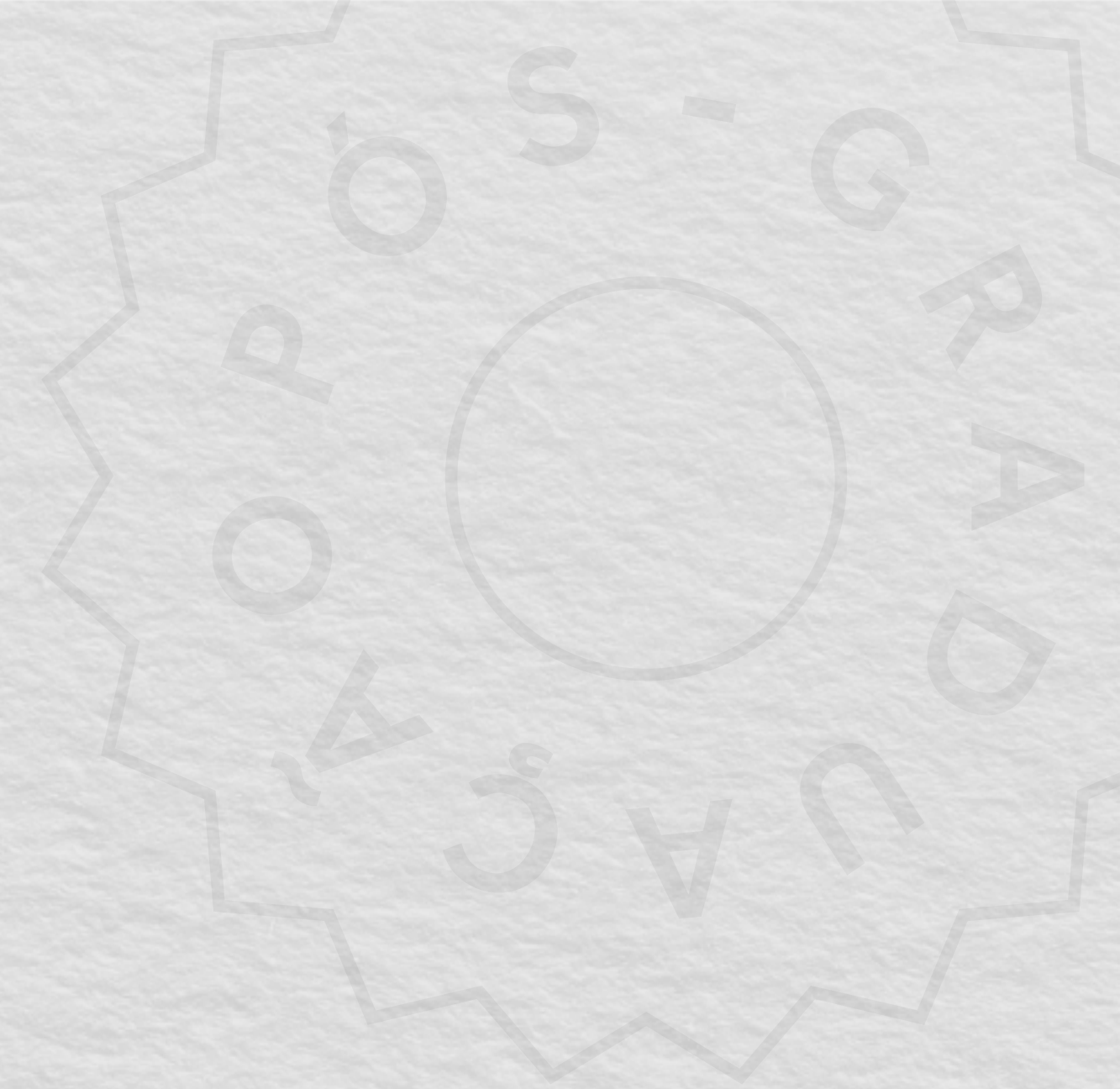
- 
- 2) Descrição da realidade atual:** na segunda etapa, é necessário realizar uma análise minuciosa das áreas específicas da sua atuação profissional ou da organização escolhida. Identifique os setores que estão sujeitos a mudanças significativas nos próximos 5 a 10 anos, destacando os aspectos que serão impactados pela evolução tecnológica e pelas tendências emergentes.
- 3) Tecnologia de Transformação:** na terceira etapa, foque na análise das tecnologias-chave que impulsionarão essas transformações. Destaque seu estado atual, as tendências futuras, as aplicações atuais e as projeções de impacto na sociedade e no mercado.
- 4) Prospeção profissional/organizacional específica:** na quarta etapa, antecipe as mudanças que ocorrerão em sua profissão ou na organização indicada. Considere os avanços tecnológicos e as tendências do mercado para identificar possíveis cenários futuros.
- 5) Plano de desenvolvimento pessoal/organizacional:** na quinta etapa, elabore estratégias de formação e ações específicas para se preparar diante das transformações identificadas. Desenvolva um plano que inclua não apenas a aquisição de novos conhecimentos técnicos, mas também o desenvolvimento de competências socioemocionais e a adaptação da equipe às novas demandas do mercado.
- Para mais detalhes, baixe e leia o arquivo “**Modelo de entrega**”.

OBSERVAÇÕES

Para a elaboração do projeto, observe o seguinte:

- Contextualização: é fundamental que o tema escolhido para o projeto esteja alinhado com os conceitos abordados no curso de *Future Thinking*, garantindo uma conexão sólida entre a proposta e os temas discutidos em sala de aula.
- Análise crítica: ao descrever a realidade atual e identificar as áreas propensas a transformações, o estudante deve realizar uma análise crítica e detalhada, destacando os aspectos mais relevantes e suscetíveis a mudanças significativas.
- Embasamento teórico: na etapa de Tecnologia de Transformação, é imprescindível fornecer um embasamento teórico consistente, citando referências de disciplinas do curso de *Future Thinking* e utilizando fontes confiáveis para respaldar a análise das tecnologias em questão.





DESCRIÇÃO DA ENTREGA

Entrega em Word ou PDF com texto articulado de acordo com o “Modelo de Entrega”, contendo de **7 a 12** páginas. Figuras, tabelas ou outras imagens necessárias devem ser colocadas em anexo, não sendo contabilizadas nesse número de páginas.

CRITÉRIOS GERAIS AVALIADOS

Os critérios a serem avaliados são os seguintes:

- 1) **Relevância do tema:** se o tema escolhido está alinhado com os conceitos abordados no curso de *Future Thinking* e se é relevante para a profissão ou organização do estudante.
- 2) **Profundidade da análise:** a qualidade e o detalhamento da descrição da realidade atual, identificando áreas específicas suscetíveis a transformações.
- 3) **Fundamentação teórica:** qualidade do embasamento teórico na seção de Tecnologia de Transformação, observando se há referências sólidas e consistentes.
- 4) **Qualidade do Plano de Desenvolvimento Pessoal/Organizacional:** destaque à elaboração do plano, avaliando a relevância das formações e ações propostas, bem como a viabilidade e consistência das metas e prazos estabelecidos.

