

# Política para o uso da Inteligência Artificial (IA) no PPGA e PPGP UNINOVE

- Esta política visa orientar o uso ético e responsável de ferramentas de Inteligência Artificial (IA) em atividades acadêmicas e de pesquisa por discentes e docentes do PPGA e PPGP UNINOVE.
- Documento aprovado pelos Colegiados dos Programas em setembro de 2025.

# Sumário

- **Princípios Gerais**
- **Processo de Validação de Conteúdo Gerado com Ferramentas de IA**
- **Competências a Serem Desenvolvidas para Uso Responsável da IA em Pesquisa Acadêmica**
- **Uso e Atribuição**
- **12 Diretrizes e Normas**
- **Usos Permitidos**
- **Usos Não Permitidos**
- **Participação**
- **Referências**

# Princípios Gerais

- **Inovação e Apoio**

Reconhecer a IA como ferramenta útil para aprimorar a pesquisa, o ensino e a aprendizagem, incentivando seu uso responsável para otimizar processos e gerar informações.

- **Integridade Acadêmica**

Manter os mais altos padrões de honestidade e ética no uso de ferramentas de IA em todas as atividades acadêmicas. O uso da IA não deve comprometer a autoria, a originalidade e a veracidade do trabalho.

- **Responsabilidade Humana**

O usuário é o único responsável pelo conteúdo gerado e pelas decisões tomadas com o auxílio da IA. A IA é uma ferramenta de apoio, não um substituto para o pensamento crítico.

- **Evolução Contínua**

As diretrizes e normas serão revisadas e atualizadas periodicamente para acompanhar a rápida evolução das tecnologias de IA e as melhores práticas acadêmicas.



PPGA



PPGP



# Processo de Validação de Conteúdo Gerado com Ferramentas de IA

## Verificar Precisão

Verificar a precisão factual das informações geradas

## Confirmar Referências

Confirmar a existência e a validade das referências citadas

## Avaliar Vieses

Avaliar a presença de vieses ou preconceitos no conteúdo

## Garantir Adequação

Garantir a adequação do contexto acadêmico e científico

## Garantir Consistência

Garantir a consistência aos objetivos da pesquisa/estudo acadêmico que motivou a busca do suporte da IA



# Competências a Serem Desenvolvidas para Uso Responsável da IA em Pesquisa Acadêmica

## Conhecimento Técnico

Compreender os fundamentos e o funcionamento das ferramentas de IA utilizadas

## Ética e Responsabilidade

Reconhecer as implicações éticas e sociais do uso da IA na pesquisa

## Avaliação Crítica

Capacidade de avaliar a qualidade e confiabilidade dos resultados gerados

## Engenharia de Prompts

Habilidade para formular instruções eficazes para obter melhores resultados

## Atualização Constante

Capacidade de se atualizar, desenvolvendo competência no uso de IA e compartilhando este conhecimento quando possível

# Uso e Atribuição

## Transparência Obrigatória

O uso de qualquer ferramenta de IA deve ser explicitamente declarado no trabalho acadêmico, incluindo a ferramenta usada, versão, propósito, contexto e data.

## IA não é Autora

Ferramentas de IA não podem ser creditadas como autoras para trabalhos acadêmicos.

## Ética e Responsabilidade

Reconhecer as implicações éticas e sociais do uso da IA na pesquisa.



# 12 Diretrizes e Normas

1

## Reconheça o Potencial e as Limitações da IA

Utilize a IA como uma ferramenta de apoio para otimizar processos, mas compreenda as suas limitações.

### Pontos-chave

- ✓ Reconheça o valor da IA como ferramenta de apoio
- ✓ Esteja ciente das limitações e possíveis vieses
- ✓ Verifique sempre a precisão das informações geradas
- ✓ Mantenha uma postura crítica diante dos resultados

# 12 Diretrizes e Normas

2

## Mantenha a Responsabilidade Humana

O usuário é o único e total responsável pelo conteúdo gerado com o auxílio da IA.

### Pontos-chave

- ✓ Assuma total responsabilidade pelo conteúdo final
- ✓ A IA não substitui o pensamento crítico humano
- ✓ A autoria intelectual é exclusivamente humana
- ✓ Use a IA como ferramenta, não como substituta de seu trabalho

# 12 Diretrizes e Normas

3

## Garanta a transparência no Uso

Cite franca, exata e completamente as fontes e ferramentas de IA que utilizar.

### Exemplo de declaração

- ✓ “Este trabalho utilizou o ChatGPT (versão 5.0) em 16/09/2025 para auxiliar na revisão gramatical e na organização de ideias. Os prompts utilizados solicitavam sugestões de estruturação do texto, sem geração de conteúdo original.”

## 12 Diretrizes e Normas

4

### Utilize a IA para Auxílio, Não para Substituição

A IA pode ser empregada para tarefas auxiliares, mas não deve substituir o trabalho intelectual essencial.

5

### Revise e Valide o Conteúdo Gerado pela IA

Todo o conteúdo gerado ou assistido por IA deve ser rigorosamente revisado e validado.



**ATENÇÃO:** A IA pode gerar alucinações referentes a fatos, documentos ou fontes inexistentes.  
**Sempre verifique!**

# 12 Diretrizes e Normas

6

## **Proteja a Privacidade e a Confidencialidade dos Dados**

Não insira dados pessoais, informações confidenciais ou proprietárias em ferramentas de IA.

7

## **Cite Adequadamente as Fontes**

Quando a IA for utilizada para gerar ou parafrasear conteúdo, cite as fontes originais de informação.

8

## **Desenvolva Competências em IA**

Busque ativamente o desenvolvimento de competências relacionadas ao uso da IA.

# 12 Diretrizes e Normas

9

## **Avalie Criticamente os Seus Usos de Ferramentas de IA**

Adote e incentive o desenvolvimento do pensamento crítico. Evite o “viés de automação”.

### **Perguntas críticas a fazer:**

- ✓ Este resultado é consistente com o conhecimento estabelecido na área?
- ✓ Quais são as limitações ou vieses potenciais nesta resposta?
- ✓ Quais fontes confiáveis podem confirmar esta informação?

# 12 Diretrizes e Normas

10

## Avalie Eticamente o Seu Uso de Ferramentas de IA

- ✓ Reserve algum tempo para raciocinar eticamente sobre seu uso - antes e após - de uma ferramenta de IA.
- ✓ O seu uso de ferramentas de IA está ou não de acordo com os termos desta Política?
- ✓ Quem e como seu uso de ferramentas de IA pode ser negativamente afetado?
- ✓ O seu uso de ferramentas de IA alinha-se à virtude moral da Justiça (dar a cada parte o que lhe é devido)?
- ✓ Você aceitaria que seu uso de ferramentas de IA fosse Universalizado (aplicado por todas os demais agentes no Mundo)?
- ✓ Você se sentiria bem se seu uso de ferramentas de IA fosse revelado plena e publicamente?
- ✓ Tendo dúvida, revele e discuta, com colegas e/ou superiores, o seu uso de ferramentas de IA.
- ✓ Que você mudará no seu uso de ferramentas de IA para torná-lo mais correto, evoluindo como acadêmico e ser humano?



# 12 Diretrizes e Normas

11

## Pratique a Engenharia de Prompts Eficazes

Aprenda e elaborar prompts eficazes para otimizar o uso de IA.

### Melhores Práticas:

- ✓ Seja específico e detalhado nas instruções
- ✓ Divida tarefas complexas em etapas menores
- ✓ Forneça contexto relevante e exemplos

# 12 Diretrizes e Normas

12

## Procure Acompanhar a Evolução e as Implicações das Ferramentas de IA

Reconheça que a tecnologia de IA está em constante evolução.

### Implicações:

- ✓ Novas Capacidades e recursos surgem constantemente
- ✓ Questões éticas emergentes requerem novas abordagens
- ✓ Ferramentas de detecção e verificação se aprimoram
- ✓ Regulamentações e políticas institucionais se adaptam

# ✓ Usos Permitidos

- ✓ Verificação ortográfica e gramatical
- ✓ Gerenciamento de referências
- ✓ Paráfrase e tradução
- ✓ Aprimoramento de códigos
- ✓ Síntese de informações
- ✓ Aprimoramento de conteúdo
- ✓ Pesquisar/estudar tendências



## Usos Não Permitidos

- Qualificação da IA na condição de autoria ou coautoria
- Ocultação do uso de IA na composição da tarefa/trabalho/pesquisa
- Exposição de dados sensíveis para IA (recomenda-se desabilitar o salvamento de históricos, ou não permitir que a IA use estes dados para treinamento, ou registro)
- Citação autônoma de conteúdo
- Desenvolvimento de conclusões
- Elaboração de recomendações
- Geração de conhecimento científico
- Substituição do pensamento crítico

# Participe!

- ➔ **Alerte construtivamente um colega cujo uso de ferramentas de IA lhe pareça ferir os temas desta Política.**
- ➔ **Recomende às Diretorias do PPGA e/ou do PPGP possíveis aprimoramentos desta Política, que sua vivência e seu estudo revelarem.**



# Referências

- Guia para a IA generativa na educação e na pesquisa da UNESCO. <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000390241>
- Guia para Uso Ético e Responsável da Inteligência Artificial Generativa na Universidade Federal da Bahia. [https://www.ufba.br/sites/portal.ufba.br/files/guia\\_para\\_uso\\_etico\\_e\\_responsavel\\_da\\_inteligencia\\_artificial\\_generativa\\_na\\_universidade\\_federal\\_da\\_bahia.pdf](https://www.ufba.br/sites/portal.ufba.br/files/guia_para_uso_etico_e_responsavel_da_inteligencia_artificial_generativa_na_universidade_federal_da_bahia.pdf)
- Relatório da Comissão de Inteligência Artificial Generativa da Faculdade de Direito USP. [https://direito.usp.br/pca/arquivos/7f3299eb3386\\_relatorio-iag.pdf](https://direito.usp.br/pca/arquivos/7f3299eb3386_relatorio-iag.pdf)
- Use of Artificial Intelligence – AI: The Position of the International Journal of Innovation IJI. <https://periodicos.uninove.br/innovation/ia>

