



Boas-Vindas aos alunos regulares e alunos especiais de 2025/2



A Universidade de Brasília em 2023

- 144, sendo 142 cursos de graduação ativos
- 171 pós-graduações stricto sensu
 - 72 doutorados
 - 83 mestrados acadêmicos
 - 03 doutorados profissionais
 - 18 mestrados profissionais
 - Permite acesso ao doutorado!



O que é o Mestrado Profissional?

- Criado pela portaria MEC nº 07 de 22/06/2009
 - MP com 18 meses de duração + 6 de prorrogação
- Portaria MEC nº 17 de 28/12/2009
 - Revoga a portaria MEC 07/2009
 - MP com 24 meses de duração + 6 de prorrogação
- Portaria MEC nº 389, de 23/04/2017
 - Dispõe sobre o mestrado profissional e cria o **doutorado profissional**
 - Revoga a portaria MEC 17/2009

O que é o Mestrado Profissional?

- Confere os mesmos direitos do mestrado acadêmico
 - Stricto sensu: permite ingresso em doutorado (acadêmico ou profissional)
- Autofinanciável
 - Os editais de fomento da CAPES são **exclusivamente** para os mestrados e doutorados **acadêmicos**.
 - Nenhum recurso é direcionado para os mestrados profissionais.



O que é o Mestrado Profissional?

■ Objetivos do mestrado profissional

- Capacitar profissionais para a prática profissional avançada e transformadora de procedimentos visando atender demandas sociais, organizacionais ou profissionais e do mercado de trabalho
- Promover articulação visando melhorar a eficácia e a eficiência das organizações públicas e privadas por meio da solução de problemas e geração e aplicação de processos de inovação apropriados
- Contribuir para agregar competitividade e aumentar a produtividade

O que é o Mestrado Profissional?

- Parâmetros para avaliação pela CAPES
 - produção **bibliográfica e técnica** no últimos 4 anos
 - informações sobre o **destino dos egressos, empregabilidade e trajetória profissional**
 - **impacto dos trabalhos de conclusão** dos alunos nas instituições de origem e na sociedade em geral
 - **interação** com organizações, empresas e instituições
- Não há concessão de bolsas pelas agências de fomento

É gratuito apenas nas instituições públicas!!!

Doutorado Profissional

- Área de concentração: Computação Aplicada
- Linhas de pesquisas:
 - Ciência dos Dados, Engenharia de Software e em Gestão de Risco
 - Cibersegurança (transversal a essas linhas de pesquisa)
- Modalidade: presencial
- Periodicidade da seleção: anual
- Foco: cibersegurança e contexto da TI em Brasília
 - automação, digitização, LAI, sistemas estruturantes acessíveis pela Internet, LGPD, software seguro, IA generativa, privacidade diferencial

Doutorado Profissional

- Créditos para formar: 36, Créditos tese: 0, Outros créditos: 0
- Vagas por seleção: 10
- Duração: mínima 24 meses, máxima: 36 meses
- Perfil do egresso
 - Formação teórica sólida e de qualidade em Ciência dos Dados ou Engenharia de Software ou Gestão de Risco e uma formação específica em cibersegurança que o capacite a realizar, de forma independente, investigações científicas ou tecnológicas ou inovação, focadas em problemas com os quais se defronta nas suas atividades profissionais.
 - Apto a realizar investigações científicas e tecnológicas, focadas em problemas com os quais se defronta em suas atividades profissionais, em uma das áreas de atuação deste programa.
- Edital previsto para Novembro de 2025 com início em 2026.1

É gratuito apenas nas instituições públicas!!!

Doutorado Profissional

- Teremos eventos mensais para divulgar o Doutorado!

PPCA | **CONECTASEG**
APRESENTA

**COLABORAÇÃO
ACADEMIA-INDÚSTRIA-GOVERNO
NA CIBERSEGURANÇA: DESAFIOS E
OPORTUNIDADES**

Debatedores:
Avelino Zorzo (Academia)
Laerte Peotta (Indústria)
Marcelo Malagutti (Governo)

AUDITÓRIO CIC/EST
28/08
DAS 15H ÀS 17H

 **UnB** | Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada

É gratuito apenas nas instituições públicas!!!



O Papel da CAPES

- Fundação Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES
 - avaliação da pós-graduação stricto sensu
 - com auxílio dos coordenadores de área
 - Artigos: qualis (**A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4, C**)
 - Livros
 - Teses e dissertações
 - Produtos técnico-tecnológicos
 - Egressos
 - acesso e divulgação da produção científica
 - www.periodicos.capes.gov.br



O Papel da CAPES

- CiteScore (base Scopus), JIF - Fator de Impacto do Periódico (base Web of Science) ou H5 (base Google Scholar).
 - valor do indicador e o percentil de cada periódico dentro de cada categoria de área em cada base
 - A1 - 87,5% define valor mínimo do 1º estrato**
 - A2 - 75,0% define valor mínimo do 2º estrato**
 - A3 - 62,5% define valor mínimo do 3º estrato**
 - A4 - 50,0% define valor mínimo do 4º estrato**
 - B1 - 37,5% define valor mínimo do 5º estrato**
 - B2 - 25,0% define valor mínimo do 6º estrato**
 - B3 - 12,5% define valor mínimo do 7º estrato**
 - B4 - Valor máximo do 8º estrato inferior a 12,5**

Periódicos que publica anais de eventos são considerados como Não Periódico (NP)

Periódicos Springer são considerados NP



O Papel da CAPES

- Indicador H5 (base Google Scholar).

ranking mundial de periódicos científicos segundo as citações recebidas nos últimos 5 anos, daí a denominação *h-5-index*

A1: $H5 \geq 35$;

B1: $H5 \geq 12$;

A2: $H5 \geq 25$;

B2: $H5 \geq 9$;

A3: $H5 \geq 20$;

B3: $H5 \geq 6$;

A4: $H5 \geq 15$;

B4: $H5 > 0$.

Existem alguns eventos que possuem indicador H5 mas são considerados predatórios por algumas áreas de conhecimento. Consulte o seu orientador para maiores esclarecimentos.

Produtos técnico-tecnológicos

- Produto Bibliográfico
- Ativos de Propriedade Intelectual
- Tecnologia Social
- Curso de formação profissional
- Produto de editoração
- Software/Aplicativo (Programa de computador)
- Evento organizado
- Norma ou Marco regulatório
- Base de dados técnico-científica
- Empresa ou Organização social inovadora

É fundamental para o PPCA registro da produção dos discentes

Pós-Graduação em Computação Aplicada

- Vinculada ao Deptº. de Ciência da Computação
 - Instituto de Ciências Exatas
- Mestrado Profissional em Computação Aplicada
 - Aprovado pelo CTC-ES/CAPES em fev/2012
 - Proposto em parceria com o Departamento de Engenharia da Produção/FT
- Doutorado Profissional em Computação Aplicada
 - Aprovado pelo CTC-ES/CAPES em mar/2025
- Site institucional: www.ppca.unb.br
- Nível 4 na CAPES



Pós-Graduação em Computação Aplicada

■ Parcerias

- Departamento de Estatística – EST/IE
 - Linha de Ciência dos Dados
- Departamento de Engenharia da Produção – EPR/FT
 - Linha de Gestão de Risco
- Curso de Engenharia de Software da UnB Gama
 - Linha de Engenharia de Software

■ 16 Edições mestrado: 1ª turma em novembro de 2012

- ❖ 1ª turma do doutorado prevista para março de 2026

Acompanhamento do desempenho do PPCA

Ano	Entrada	Desligado	Ativo	Titulado	%Evasão	%Titulados
2012	23	7		16	30,43	69,57
2013	25	6		19	24,00	76,00
2014	28	13		15	46,43	53,57
2015	30	7		23	23,33	76,67
2016	35	7		28	20,00	80,00
2017	35	3		32	8,57	91,43
2018	35	11		24	31,43	68,57
2019	35	5	1	29	14,29	82,86
2020	50	12	6	32	24,00	64,00
2021	21	2	6	13	09,52	61,90
2022	30	4	14	12	13,33	40,00
2023	38	8	23	7	21,05	18,42
2024	29	1	28		3,45	0,00
2025	35		35		0,00	0,00
Total	449	86	113	250	19,15	55,68
Taxa de aprovação					74,40	



Pós-Graduação em Computação Aplicada

- 3 linhas de pesquisa no mestrado
- 39 Docentes

Linha de pesquisa	UnB	Externos	Total
Ciência dos Dados	14	2	16
Engenharia de Software	10	2	12
Gestão de Risco	10	2	12

- 1 linha de pesquisa no doutorado
 - Cibersegurança

Edital de aluno regular em 2025/2

Linha de Pesquisa	Homologados	Aprovados	Selecionados
Ciência dos Dados	31	27	21
Engenharia de Software	12	08	08
Gestão de Risco	08	06	06
Total parcial	51	41	35

Edital de alunos especiais em 2025/2

	Não homologadas	Homologadas	Total	Atendidas
Inscrições	11	113	124	94

■ Matrículas realizadas

AED	AEDI	FBD	FPO	GPTI	MD	ER	VVTS	GRAFF	GRP	MTDGD	Total
13	12	13	13	12	12	9	13	7	5	6	115

Módulo 14, ICC Centro, Subsolo



Aulas presenciais no Módulo 14

Lista de Ofertas para o Semestre 2025/2

- Período letivo da UnB: 22/08/2025 a 13/12/2025

Universidade de Brasília

Secretaria de Administração Acadêmica

2025.2

CALENDÁRIO UNIVERSITÁRIO DE PÓS-GRADUAÇÃO

POR ATIVIDADES

CALENDÁRIO DE ATIVIDADES DA PÓS-GRADUAÇÃO - 2º/2025																																		
AGOSTO							SETEMBRO							OUTUBRO							NOVEMBRO							DEZEMBRO						
D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S
					1	2		1	2	3	4	5	6				1	2	3	4							1		1	2	3	4	5	6
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	7	8	9	10	11	12	13
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	17	18	19	20
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22	21	22	23	24	25	26	27
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30					26	27	28	29	30	31		23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	31			
31																					30													
18/08 - Início do período de aulas							07/09 - Independência do Brasil 15/09 - 25% do período de aulas 22 a 28/09 - Semana Universitária 2025							12/10 - Nossa Senhora Aparecida 14/10 - 50% do período de aulas 27/10 - Dia do Servidor (ponto facultativo)							02/11 - Finados 13/11 - 75% do período de aulas 15/11 - Proclamação da República 20/11 - Dia de Zumbi e Consciência Negra							15/12 - Término do período de aulas 24/12 - Ponto Facultativo após 13h 25/12 - Natal 31/12 - Ponto Facultativo após 13h						

LEGENDA

	Datas Acadêmicas
	Período de Matrícula
	Feriados
	Pontos Facultativos
	Semana Universitária 2025

1º Módulo								2º Módulo							
1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
22-23 Ago	29-20 Ago	5-6 Set	12-13 Set	19-20 Set	26-27 Set	02-03 Out	10-11 Out	17-18 Out	24-25 Out	31 Out e 01 Nov	7-8 Nov	21-22 Nov	28-29 Nov	5-6 Dez	12-13 Dez

Lista de Ofertas para o Semestre 2025/2

Módulo Básico

Semestre 2025/2	22/08/2025 - 11/10/2025	17/10/2025 - 13/12/2025
6ª feira, 08 às 12h30	Algoritmos e Estruturas de Dados	Fundamentos de Banco de Dados
	Edison Ishikawa	Marcio de Carvalho Victorino
6ª feira, 14 às 18h30	Análise Estatística de Dados e Informações	Gestão de Projetos de TI
	João Gabriel de Moraes Souza	João Mello da Silva
Sábado, 08 às 12h30	Mineração de Dados	Fundamentos de Pesquisa Operacional
	Marcelo Ladeira	Peng Yaohao

Lista de Ofertas para o Semestre 2025/2

Engenharia de Software

Semestre 2024/2	22/08/2025 - 11/10/2025	17/10/2025 - 13/12/2025
6ª feira, 08 às 12h30	Verificação, Validação e Teste de Software	Engenharia de Requisitos
	Elaine Venson	Edna Dias Canedo
6ª feira, 14 às 18h30		
Sábado, 08 às 12h30		

Lista de Ofertas para o Semestre 2025/2

Gestão de Riscos

Semestre 2024/2	22/08/2025 - 11/10/2025	17/10/2025 - 13/12/2025
6ª feira, 08 às 12h30	Gestão de Risco de Ativos Físicos e Financeiros	Modelo de Tomada de Decisão e Gestão de Desempenho
	João Carlos Felix Souza	Ari Melo Mariano
6ª feira, 14 às 18h30		
Sábado, 08 às 12h30		Gestão de Risco de Projetos
		Ricardo Matos Chaim



Gestão do PPCA

- **Coordenador e Coordenador Adjunto**
 - **Prof.^a Edna Dias Canedo e Prof. Marcelo Ladeira**
 - **Secretaria: Francelina Silveria Araujo Oliveira**
 - **E-mail: ppca@unb.br (servidores em greve, favor enviar e-mail diretamente para ednacanedo@unb.br e mladeira@unb.br)**
- **Ciência de Dados (CD)**
 - **Prof. Marcelo Ladeira**
- **Engenharia de Software (ES)**
 - **Prof.^a Rejane Maria da Costa Figueiredo**
- **Gestão de Riscos (GR)**
 - **Prof. Edison Ishikawa**

Proposta do Programa de Mestrado

- Estrutura curricular
 - Núcleo básico **obrigatório**: 12 créditos
 - Núcleo específico de cada linha de pesquisa: 12 créditos:
obrigatório para os alunos da linha
- Todas as disciplinas são de 2 créditos
 - Aulas às sextas e aos sábados
 - Ministradas em 8 semanas
- Aulas presenciais

Estrutura Política Pedagógica do Mestrado

- 1º semestre: núcleo básico – 12 créditos
 - 2º semestre: linha específica – 12 créditos
 - 3º semestre
 - Exame de qualificação
 - **Defesa da proposta de dissertação**
 - Eventual complementação de créditos do núcleo básico
 - 1º Seminário de andamento
 - 4º semestre
 - Eventual complementação de créditos da linha específica
 - 2º Seminário de andamento
 - **Publicação de artigo:** pré-requisito para defender dissertação
 - Solicitação de prazo adicional para conclusão dos trabalhos
 - 5º semestre (excepcionalidade)
-

Manual do autocadastro no SIGAA

- O manual está disponível no seguinte link:

[Portal Discente - Autocadastro](#)

- **Importante!**

Como os cadastros na UnB são unificados, discente que já tenha vínculo anterior (matrícula antiga) deverá acessar o [Portal Discente](#) e alterar o curso no comando [Alterar vínculo](#).

Diretrizes gerais para defesa do mestrado

- Exame de Mestrado (qualificação) – até o terceiro mês do terceiro semestre;
- Ter um **artigo completo** em evento com Qualis CC;
- Apresentar os Seminários de Acompanhamento 1 e 2 (final do 3º semestre, e metade do 4º semestre, respectivamente);
- Ter apresentado documento que comprove sua capacidade de compreensão em **língua inglesa**;
- Possibilidade da dissertação ser em inglês.

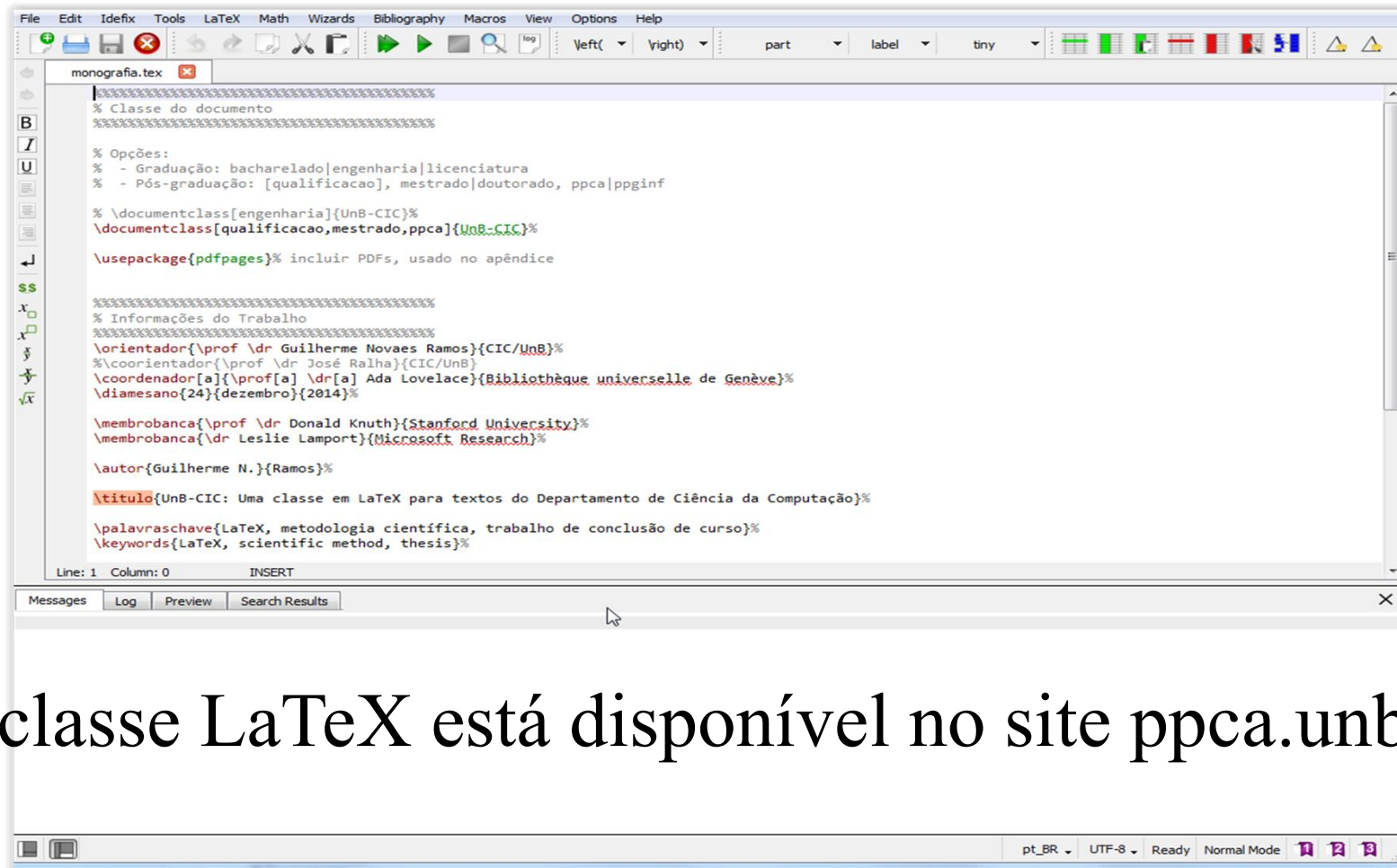
Aproveitamento de Estudos

- Integralização de créditos como aluno especial
 - Somente para disciplinas cursadas no PPCA
 - Até 12 créditos (seis disciplinas)
 - Preencha o formulário de solicitação de aproveitamento de estudos
 - Anexar declaração de créditos cursados como aluno especial no PPCA (solicitar à SAA ou ao PPCA)
 - Informe o número de matrícula como aluno regular
 - via eletrônica, por meio do sistema SEI da UnB
<https://saa.unb.br/sistemas/peticionamento-eletronico>

Orientações básicas

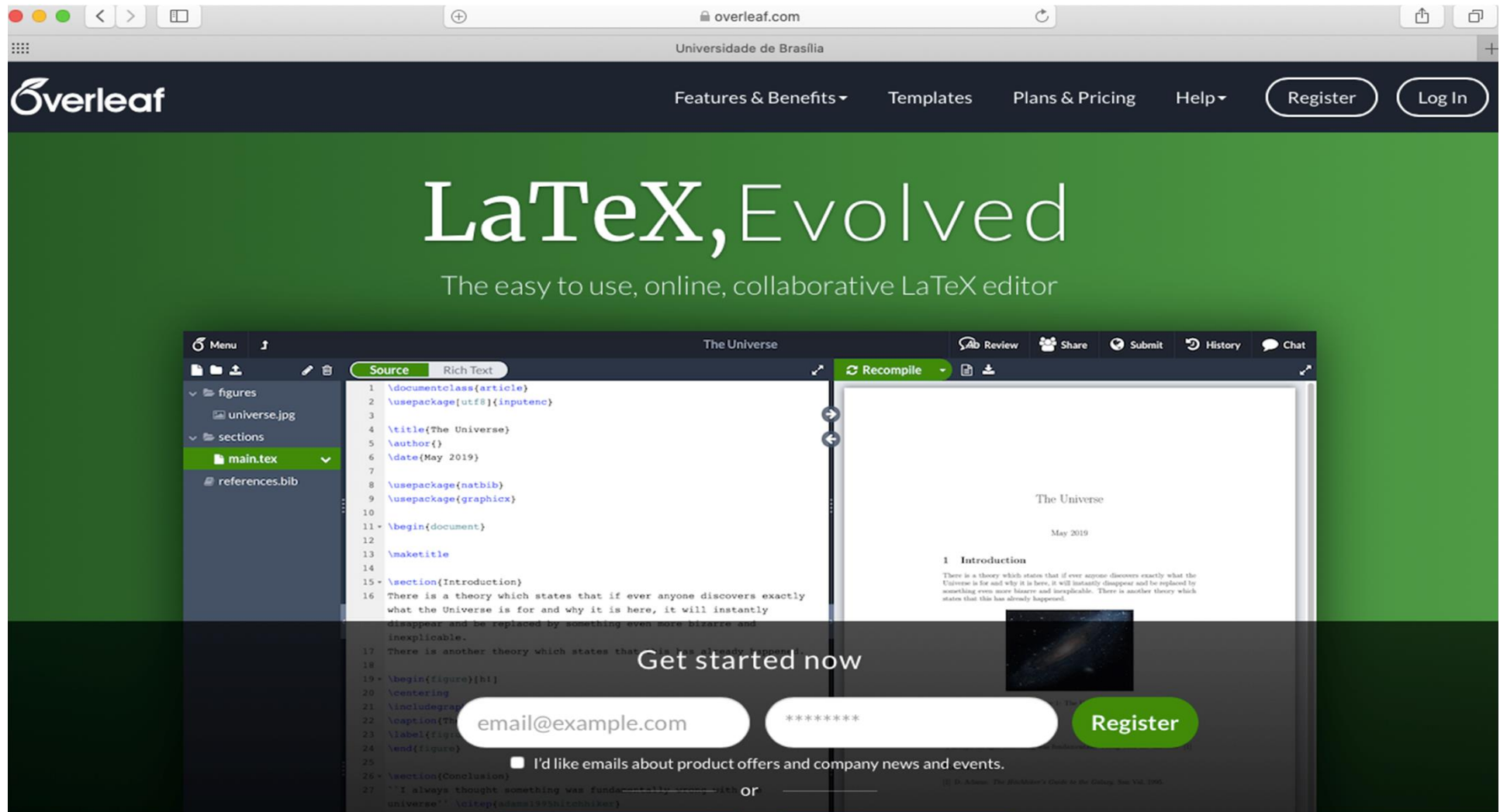
- Moodle aprender3.unb.br
 - Ter login é obrigatório pois é utilizado pelos professores
- LaTeX
 - É o editor oficial do PPCA
- Periódicos da CAPES
 - Acesso via o site periodicos.capes.gov.br na UnB
 - **Acesso remoto via CAFe na aba MEU ESPAÇO**
- Leia o Guia do Aluno Regular do PPCA
 - Thabata Granja

Sugestão: use o TeXstudio



A classe LaTeX está disponível no site ppca.unb.br

Alternativa: use o Overleaf



Tem revisor ortográfico em Inglês e permite coworking



Perguntas?