



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'A Matemática como ferramenta essencial para gerar renda: aplicação de cálculos financeiros e análise de viabilidade econômica no artesanato sustentável com resíduos madeiros'

de autoria de

Eduardo Rogério Fávaro, Amanda M. M. de Souza, Elias de Sa Farias, Olívia Pereira Lopes, Mara Alves Soares, Lidiomar Soares da Costa, Andre L. Naves de Oliveira, Regina Maria Gomes

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Visita ao LEM: uma experiência em torno da Geometria Espacial'

de autoria de

Maria Eduarda de Souza Martins, Thamires Sartori Pereira, Higor Eduardo Soares da Silva, Gustavo Miranda Garcia, Matheus Carvalho Carrijo Silveira, Erica Rocha Silva

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGEEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Saúde Mental, Uso de Tecnologias e Condições de Vida dos Jovens em Minas Gerais: Evidências da PNS 2019'

de autoria de

Gustavo Silvino Costa, Ana Luiza Pires Souza da Mata, Patricia Viana da Silva

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.



## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Projeto Além dos Números: Divulgação Científica em Estatística e Matemática Aplicada'

de autoria de

Vânia de Fátima Lemes de Miranda, Ana Luiza Borges Lemes de Miranda, Ana Paula Tremura Galves, Arthur Henrique Cavalcante Rosa, Clésio Rodrigues da Silva Júnior,  
Danilo Elias de Oliveira, Eduardo dos Santos Rocha, Fabio Pereira de Lima Filho, Fabricia de Matos Oliveira, Inaya Faria Nomura, João Paulo Miranda de Oliveira,  
Luiz Florial Espinoza Sanchez, Marta Helena de Oliveria, Milena Almeida Leite Brandão, Raul Borges Lemes de Miranda, Santos Alberto Enriquez Remigio

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão





Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Programa de Iniciação Científica Júnior à PIC - OBMEP'

de autoria de

Marcos Antônio da Câmara, Bianca Sacoman de Moura, Lucas Araújo Rodrigues, Rodrigo Carneiro

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Um sábado na Escola Estadual Ângela Teixeira da Silva'

de autoria de

Pedro Franklin Cardoso Silva, Joel de Oliveira Machado Junior; Kalyara Oliveira Moraes ; Erik Ferreira da Silva Moura ; Elisa Kaori Souto Kikuchi; Maria Cecilia Macedo Soares de Paula

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Pipoca e Dados'

de autoria de

Pedro Franklin Cardoso Silva; Victor Augusto Borin Palma; Erik Ferreira da Silva Moura; Larissa Garcia Torres; Isabella Victoria Theodoro da Silva

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.



## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Perfil dos jovens beneficiários do INSS em Uberlândia (2012-2025): análise de dados para a gestão do município'

de autoria de

Henrique Tomaz Gonzaga, Daniel Barreto de Oliveira, Luis Henrique Feres Junqueira Filho, Patrícia Viana da Silva

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Panorama Extensionista de Produtos Educacionais em Matemática na UFU'

de autoria de

Lucas Araújo Beletti, Brenda Carolyne Corrêa Chagas Gonçalves, Douglas Marin

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

#### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

#### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



#### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

#### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

#### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

#### Universidade Federal de Uberlândia

#### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão





Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'O Preço da Euforia: o perigo dos jogos de apostas'

de autoria de

Pedro Franklin Cardoso Silva, Gabriel Moreira Bomfim Santos de Freitas; Diogo Soares Vilarinho; Gustavo Barco Pereira Santos; Gabriel Assis Godrim; Bruno Mesquita dos Santos

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'MÉRITO CIENTÍFICO: RELACIONANDO ROBÓTICA COM A PROTEÇÃO DOS ECOSISTEMAS BRASILEIROS'

de autoria de

Alonso Sepúlveda Castellanos, Ariosvaldo Marques Jatobá, Daniel Soares Braga, Francielle Rodrigues de Castro Coelho, Ligia Laís Fêmina Fábio José Bertoloto

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Matemática em Festa: Jogos e Saberes Populares no Circuito Junino de Ituiutaba'

de autoria de

Carlos Eduardo Petronilho Boiago, Viviane de Andrade Vieira Almeida, Cristiane Coppe de Oliveira

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.



## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

#### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

#### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



#### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

#### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

#### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

#### Universidade Federal de Uberlândia

#### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'LEM na Escola: experiência com jogos e materiais didáticos em uma escola pública'

de autoria de

Sthela Gonçalves da Silva; Inaya Faria Nomura; Ana Vitória Thommen Maia; Vittória Trolezi Reis; Anna Karoliny Oliveira Nascimento; Érika Maria Chioca Lopes

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGEEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'IX Maratona de Matemática do Ensino Médio'

de autoria de

Mirian Fernandes Carvalho Araújo, Giselle Moraes Resende Pereira, Josuel Kruppa Rogenski, Matheus Carvalho Carrijo Silveira, José Armando Oliveira Mendes

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



# Certificado

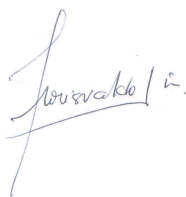
Certificamos que o trabalho

'Estatística Básica com o GeoGebra: relato de uma oficina desenvolvida em um projeto de extensão'

de autoria de

Gabriela Alonso Pereira Badiglian, Laís Bássame Rodrigues, Edson Agustini, Érika Maria Chioca Lopes, Giselle Moraes Resende Pereira

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.



Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Gire, pense, resolva: desenvolvendo o raciocínio lógico e a concentração em oficinas de Pyraminx'

de autoria de

Luana Feitoza Groetares Medeiros Barbosa, Guilherme Silva Cotrim, Gustavo Miranda Garcia, Vitor Hugo Almeida Cardoso, Murillo Ferreira Freire, Laís Bássame Rodrigues, Érika Maria Chioca Lopes

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Entre Algoritmos e Histórias: Oficinas de Cubo Mágico no Desenvolvimento do Raciocínio Lógico'

de autoria de

Luana Feitoza Groetares Medeiros Barbosa, Guilherme Silva Cotrim, Gustavo Miranda Garcia, Vitor Hugo Almeida Cardoso, Murillo Ferreira Freire, Ryan Gabriel Devoti Peres, Laís Bássame Rodrigues, Érika Maria Chioca Lopes

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.



## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Do Truco à Probabilidade'

de autoria de

Inaya Faria Nomura, Ana Claudia Molina Zaqueu Xavier

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGEEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Distorção Idade-Série em Uberlândia: Comportamento Temporal (2021-2025) e Evidências para o Ano de 2024'

de autoria de

Isadora Pfeifer Spirandelli, Giovanna Nucci Pedroso de Oliveira, Patricia Viana da Silva

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

#### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

#### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



#### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

#### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

#### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

#### Universidade Federal de Uberlândia

#### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão





Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Ensino de porcentagem no contexto trabalhista: relato de experiência no Ensino Médio'

de autoria de

Joangelo Marins Alves, Ana Claudia Molina Zaqueu Xavier

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Da pesquisa à extensão: o uso do Scratch para criar um jogo sobre o coral-sol no Torneio Brasil Robótica'

de autoria de

Joangelo Marins Alves, Ligia Laís Fêmina, Francielle Rodrigues de Castro Coelho, Fábio José Bertoloto, Alonso, Sepúlveda Castellanos, Ariosvaldo Marques Jatobá

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Da Experiência do Pitch Reverso à Oficina REME: Trajetórias de Aprendizado'

de autoria de

Fernanda de Andrade Flor, Victor Patrick Sena Barbosa Lima, Grupo Reme

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.



## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Coordenadas Polares: uma proposta de oficina de extensão online'

de autoria de

Inaya Faria Nomura, Matheus Carvalho Carrijo Silveira, Gabriela Alonso Pereira Badiglian, Amanda Florentino de Araujo, Giselle Moraes Resende Pereira, Érika Maria Chioca Lopes, Laís Bássame Rodrigues, Edson Agustini

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Competições Matemáticas da Universidade Federal de Uberlândia à Edição 2025'

de autoria de

Giselle Moraes Resende Pereira, Mirian Fernandes Carvalho Araújo, Danilo Elias de Oliveira, Fernando Rodrigo Rafaeli, Josuel Kruppa Rogenski

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão





Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Com que você gasta seu dinheiro? Uma proposta pedagógica para o ensino de Média, Moda e Mediana'

de autoria de

Lara Aparecida dos Santos Oliveira, Ana Cláudia Molina Zaqueu Xavier

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGEEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que o trabalho

'Aprendendo Matemática a partir do holerite'

de autoria de

Elmira Rosa Silva de Melo, Ana Cláudia Molina Zaqueu Xavier

foi apresentado na Modalidade Pôster, no(s) dia(s) 29/10/2025, como parte das atividades da atividade de extensão **II Mostra Extensionista do IME**, promovido(a) pelo(a) Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa '**Educação Matemática 2025**', realizado(a) no período de 29/10/2025, sob a coordenação do(a) Giselle Moraes Resende Pereira.

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Uberlândia (MG), 07 de Janeiro de 2026.

## II Mostra Extensionista do IME

Modalidade:  
**EVENTO**

CH:  
**8h**

### RESUMO

A II Mostra Extensionista do Instituto de Matemática e Estatística (IME) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) foi promovida com os objetivos de fortalecer, estimular e divulgar o potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) entre a comunidade do IME/UFU e a comunidade externa à UFU, referenciando socialmente a formação profissional promovida pelo Instituto. Para isso, foi proporcionado um espaço para que diferentes ações possam ser desenvolvidas concomitantemente: mesas-redondas, apresentação de painéis, entre outras. O evento ocorreu no dia 29 de outubro deste ano no campus Santa Mônica da UFU, nos turnos matutino e vespertino.

- Mesa Redonda 1: **A Extensão no IME e seus Desafios** – Professores: Danilo Elias de Oliveira, Fábio José Bertoloto, Marcos Antônio da Câmara e Rogério de Melo Costa Pinto.
- Mesa Redonda 2: **O papel da extensão na popularização da Matemática: estratégias para engajar a comunidade** - Professores(as): Ana Cláudia M. Zaqueu Xavier, Edson Agustini e Rosana Sueli da Motta Jafelice.

### OBJETIVO GERAL

O objetivo é fortalecer e estimular o desenvolvimento do potencial extensionista do IME/UFU, em sua intrínseca relação com o ensino e a pesquisa, por meio da promoção de um evento que possibilite a interação dialógica (troca de saberes) e o cumprimento das metas estabelecidas pelo PEX do IME (2022-2027). Assim, o evento busca criar um espaço de troca de saberes para fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão no IME/UFU, com atenção à formação ética, cidadã e profissional discente.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Divulgar os resultados das ações de extensão desenvolvidas por docentes, técnicos e discentes do IME/UFU. - Dar visibilidade aos projetos produzidos no Instituto e estimular novas propostas. - Apoiar a intensificação da relação do IME/UFU com a comunidade externa, promovendo a troca de saberes entre ambos. - Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão, presentes nas ações desenvolvidas no IME/UFU. - Ampliar o debate sobre a curricularização da extensão universitária. - Integrar e socializar comunidades interna e externa por meio das ações de extensão, incentivando a troca de saberes. - Motivar o diálogo entre os trabalhos de extensão desenvolvidos nas diferentes áreas, cursos e programas do IME. - Contribuir para a formação acadêmica dos e das estudantes do IME. - Promover a conscientização sobre a igualdade de gênero e o empoderamento de todas as mulheres e meninas, garantindo direitos iguais e oportunidades em todas as esferas da sociedade, com ênfase especial no ambiente acadêmico das ciências exatas.

### PÚBLICO PARTICIPANTE

Constituem-se como público alvo desta proposta: - Participantes de ações extensionistas do IME como coordenadores, equipe de trabalho e participantes internos e externos a UFU. - Discentes e docentes do curso de graduação em Matemática (presencial e EaD), do curso de graduação em Estatística, do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática - PPGECEM, do Programa de Pós-graduação em Matemática - PPGMAT, e, do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional da Universidade Federal de Uberlândia (PROFMAT-UFU). - Estudantes e professores de escolas públicas e privadas de Uberlândia. - Profissionais de empresas de Uberlândia. - Comunidade geral.

### LOCAL E PERÍODO DE EXECUÇÃO

Universidade Federal de Uberlândia UFU. Realização no dia 29/10/2025.

### Realização:

Instituto de Matemática e Estatística

### Coordenadora:

Profa. Dra. Giselle Moraes Resende Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



### Pró-Reitor de Extensão e Cultura:

Prof. Dr. Florisvaldo Paulo Ribeiro Júnior

### Diretora de Extensão:

Profa. Dra. Maria Andréa Angelotti Carmo

### Diretora de Cultura:

Profa. Dra. Paula Andrade Callegari

**Diretora do Centro de Incubação de  
Empreendimentos Populares Solidários:**

Profa. Dra. Neiva Flávia de Oliveira

### Universidade Federal de Uberlândia

### Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

**Diretoria de Extensão / Setor de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV

Capítulo I – Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **08/01/2026** Cadastro SIEX/UFU: **34035/25**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Setor de Registro e Informação de Extensão