

**23 A 29 DE OUTUBRO**



**SEMANA  
NACIONAL DE  
CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA 2017**

**EXPOSIÇÃO:  
"A MATEMÁTICA ESTÁ EM TUDO" NO DISTRITO FEDERAL E ENTORNO**

Realização:  UnB Instituto de Círculos Exatos Coordenação de Extensão

Apoio:  FAPDF  CNPq

**PROGRAMAÇÃO DO INSTITUTO DE EXATAS, DA UNIVERSIDADE  
DE BRASÍLIA – UNB**

**Local: Pavilhão de Exposições do Parque da Cidade – Brasília – DF**



<b>(SEGUNDA-FEIRA) 23/10/2017</b>	
08h00 às 13h00	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp"</b> RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>2) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b> RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p> <p><b>3) ATIVIDADE: Ensino da matemática para estudantes surdos a partir da resolução de problemas usando recursos visuais</b> RESPONSÁVEL: Daniel Costa - SEEDF</p>
14h00 às 18h00	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp é fundamental"</b> RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p><b>2) ATIVIDADE: S.O.M.A.: Um aplicativo de apoio à alfabetização Matemática</b> RESPONSÁVEIS: Letícia Lopes Leite; Dejaime Antônio de Oliveira Neto</p>

	<p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>3) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b>  RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p>
--	--

**(TERÇA-FEIRA) 24/10/2017**

<p>08h00 às 13h00</p>	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão:"Meninas.comp"</b>  RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p><b>2) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Médio</b>  RESPONSÁVEIS: Professora. Raquel Carneiro Dörr e estudantes da licenciatura em Matemática</p> <p><b>3) ATIVIDADE: O Infinito Mundo dos Fractais</b>  RESPONSÁVEIS: Professor Lineu da C. Araújo Neto e estudantes do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência (Pibid).</p> <p><b>4) ATIVIDADE: Laboratório de Bioestatística - aplicações em ciência de alimentos.</b>  RESPONSÁVEIS: Rafael Lima de Moraes e Flávia Adriane Pestana de Oliveira</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>5) ATIVIDADE: O uso do software geogebra no ensino de matemática para alunos surdos</b>  RESPONSÁVEIS: Alessandra Maria de Souza Santos Mariz – SEEDF</p> <p><b>6) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b>  RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p> <p><b>7) ATIVIDADE: Conceitos no campo multiplicativo</b>  RESPONSÁVEIS: Aline Evelyn Ligório Tomazette</p>
---------------------------	---

<p>14h00 às 18h00</p>	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp é fundamental"</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p><b>2) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Médio</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professora Raquel Carneiro Dörr e estudantes da licenciatura em Matemática</p> <p><b>3) ATIVIDADE: S.O.M.A.: Um aplicativo de apoio à alfabetização Matemática</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Letícia Lopes Leite; Dejaime Antônio de Oliveira Neto</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>4) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p> <p><b>5) ATIVIDADE: Conceitos no campo multiplicativo</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Aline Evelyn Ligório Tomazette</p> <p><b>6) ATIVIDADE: Matemática: aproximações em 3D</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Dorisdei Valente Rodrigues, Luciana de Jesus Lemos, Telma Ramos Almeida Modesto</p>
<p>18h00 às 21h00</p>	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Adivinhações matemáticas e construção/manipulação de jogos e brinquedos.</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Cleyton Hércules Gontijo, Arthur de Jesus Lima A. Pereira dos Santos, Ivaldino Dias dos Santos Júnior, Jakson Maximiano Ferreira da Silva Freitas, João Batista Neto, Marcus Vinícius Gonçalves Dutra, Mateus Malta Fleury, Solano Costa Ulhoa</p>

(QUARTA-FEIRA) 25/10/2017

08h00 às 13h00	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp"</b> RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p><b>2) ATIVIDADE: A matemática e algumas de suas aplicações</b> RESPONSÁVEIS: LUCIANA ÁVILA RODRIGUES e estudantes do Programa de Educação Tutorial (PETMAT)</p> <p><b>3) ATIVIDADE: Adivinhações matemáticas e construção/manipulação de jogos e brinquedos.</b> RESPONSÁVEIS: Cleyton Hercules Gontijo, Isaias Alves dos Santos, Ivaldino Dias dos Santos Júnior, Matheus Delaine Teixeira Zanetti, Nicolas Chagas Souza, Bárbara Schmitz Fraporti</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>4) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b> RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p> <p><b>5) ATIVIDADE: Libras no universo geométrico.</b> RESPONSÁVEIS: Luiza Alessandra Bezerra, Luiza Alessandra Bezerra; Estefany Alves de Melo Dourado; Raphaela Alexandra Marques dos Reis; Ítalo Leão Oliveira; João Batista Neto.</p> <p><b>6) ATIVIDADE: Roboticando: a Matemática que existe por trás da robótica educativa aplicada no Ensino Médio</b> RESPONSÁVEIS: Cleia Alves Nogueira</p>
14h00 às 18h00	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp é fundamental"</b> RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p>

	<p><b>2) ATIVIDADE: Matemáticas: brincando com a matemática</b>  RESPONSÁVEIS: Professor Cleyton e estudantes</p> <p><b>3) ATIVIDADE: Laboratório de Bioestatística - aplicações em ciência de alimentos.</b>  RESPONSÁVEIS: Rafael da Silva Lins, Flávia Adriane Pestana de Oliveira, Alfredo Rossi Saldanha Cunha, Luiza Tuler Veloso, Ana Carolina da Cruz e Rafael Lima de Moraes</p> <p><b>4) ATIVIDADE: Adivinhações matemáticas e construção/manipulação de jogos e brinquedos.</b>  RESPONSÁVEIS: Cleyton Hercules Gontijo, Arthur de Jesus Lima A. Pereira dos Santos, Bruno Dantas Guedes, Cezar Augusto de Freitas Anselmo, Jeison Tavares da Costa, João Batista Neto, Solano Costa Ulhoa</p> <p><b>5) ATIVIDADE: Matemáticas: brincando com a matemática</b>  RESPONSÁVEIS: Professor Cleyton Hercules Gontijo e estudantes</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>6) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b>  RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p> <p><b>7) ATIVIDADE: Roboticando: a Matemática que existe por trás da robótica educativa aplicada no Ensino Médio</b>  RESPONSÁVEL: Cleia Alves Nogueira</p>
--	---

(QUINTA-FEIRA) 26/10/2017	
08h00 às 13h00	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão:"Meninas.comp"</b>  RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p><b>2) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Médio</b>  RESPONSÁVEIS: Professora Raquel Carneiro Dörr e estudantes da licenciatura em Matemática</p>

	<p style="text-align: center;"><b>3) ATIVIDADE: Entendendo a amostragem estatística</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professor Alan Ricardo da Silva e estudantes do curso de graduação em estatística</p> <p style="text-align: center;"><b>4) ATIVIDADE: Tapete isomórfico</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Erondina Barbosa da Silva e Ana Sheila Perdigão Faleiros com estudantes do Pibid Matemática</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p style="text-align: center;"><b>5) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p> <p style="text-align: center;"><b>6) ATIVIDADE: Cofrinho: as economias da turma</b></p> <p>RESPONSÁVEL: Meire Nadja Meira de Souza</p> <p style="text-align: center;"><b>7) ATIVIDADE: Jogos adaptados à Matemática do 7º ano</b></p> <p>RESPONSÁVEL: Cristina Teixeira</p>
<p>14h00 às 18h00</p>	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p style="text-align: center;"><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp é fundamental"</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p style="text-align: center;"><b>2) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Médio</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professora. Raquel Carneiro Dörr e estudantes da licenciatura em Matemática</p> <p style="text-align: center;"><b>3) ATIVIDADE: Tapete isomórfico</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Erondina Barbosa da Silva e Ana Sheila Perdigão Faleiros com estudantes do Pibid Matemática</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p style="text-align: center;"><b>4) ATIVIDADE: Construções Geométricas por meio de dobraduras.</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Jodette Amorim e Josinalva Menezes</p>

	<p style="text-align: center;"><b>5) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p> <p style="text-align: center;"><b>6) ATIVIDADE: Cegos: uma visão matemática através do Multiplano</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Hugo André Limeira Caldas, Raíssa Caroline Cordeiro Bernardino e Anne Bezerra Oliveira - Colégio Reação e SEEDF</p> <p style="text-align: center;"><b>7) ATIVIDADE: “Quanto é? Tem troco?”</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Nina Claudia de Assunção Mello e estudantes</p> <p style="text-align: center;"><b>8) ATIVIDADE: Jogos adaptados à Matemática do 7º ano</b></p> <p>RESPONSÁVEL: Cristina Teixeira</p>
--	---

(SEXTA-FEIRA) 27/10/2017	
08h00 às 13h00	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p style="text-align: center;"><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp"</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p style="text-align: center;"><b>2) ATIVIDADE: Tapete isomórfico</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Erondina Barbosa da Silva e Ana Sheila Perdigão Faleiros com estudantes do Pibid Matemática</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p style="text-align: center;"><b>3) ATIVIDADE: Jogos e desafios matemáticos</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professor Tiago IFB e estudantes</p> <p style="text-align: center;"><b>4) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p> <p style="text-align: center;"><b>5) ATIVIDADE: As contribuições da resolução de problemas para a aprendizagem matemática</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Paulo Vinícius Pereira de Lima</p>

14h00 às  
18h00

### **Stand IE MEC**

**1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp é fundamental"**

RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto

**2) ATIVIDADE: Tapete isomórfico**

RESPONSÁVEIS: Erondina Barbosa da Silva e Ana Sheila Perdigão Faleiros com estudantes do Pibid Matemática

**3) ATIVIDADE: Laboratório de Bioestatística - aplicações em ciência de alimentos.**

RESPONSÁVEIS: Luiza Tuler Veloso, Ana Carolina da Cruz, Alfredo Rossi Saldanha Cunha e Rafael Lima de Moraes

**4) ATIVIDADE: S.O.M.A.: Um aplicativo de apoio à alfabetização Matemática**

RESPONSÁVEIS: Letícia Lopes Leite; Dejaime Antônio de Oliveira Neto

### **Stand IE SEEDF**

**5) ATIVIDADE: Jogos e desafios matemáticos**

RESPONSÁVEIS: Professor Tiago IFB e estudantes

**6) ATIVIDADE: Conhecendo o sorobã**

RESPONSÁVEIS: Ieda Maria da Silva Moraes Maria da Silva Moraes SEEDF - professora aposentada

**7) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental**

RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências

**8) ATIVIDADE: As contribuições da resolução de problemas para a aprendizagem matemática**

RESPONSÁVEIS: Paulo Vinícius Pereira de Lima



	<p align="center"><b>9) ATIVIDADE: Matemática: aproximações em 3D</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Dorisdei Valente Rodrigues, Luciana de Jesus Lemos, Telma Ramos Almeida Modesto</p>
--	--

**(SÁBADO) 28/10/2017**

<p>08h00 às 13h00</p>	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p align="center"><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão:"Meninas.comp"</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgartten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p align="center"><b>2) ATIVIDADE: Robótica para Crianças e Adolescentes</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Ana Cláudia Vasco Rocha- Aluna Mecatrônica</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p align="center"><b>3) ATIVIDADE: O Tangram no ensino de geometria para alunos surdos</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Luciana de Jesus Lemos e Anne Bezerra Oliveira SEEDF</p> <p align="center"><b>4) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p>
---------------------------	---

<p>14h00 às 18h00</p>	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p align="center"><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp é fundamental"</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgartten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p align="center"><b>2) ATIVIDADE: Robótica para Crianças e Adolescentes</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Ana Cláudia Vasco Rocha- Aluna Mecatrônica</p> <p align="center"><b>3) ATIVIDADE: S.O.M.A.: Um aplicativo de apoio à alfabetização Matemática</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Letícia Lopes Leite; Dejaime Antônio de Oliveira Neto</p>
---------------------------	---

	<p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>4) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b>  RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p>
--	--

**(DOMINGO) 29/10/2017**

<p>08h00 às 13h00</p>	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão:"Meninas.comp"</b>  RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p><b>2) ATIVIDADE: A matemática e algumas de suas aplicações</b>  RESPONSÁVEIS: LUCIANA ÁVILA RODRIGUES e estudantes do Programa de Educação Tutorial (PETMAT)</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>3) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b>  RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p>
---------------------------	--

<p>14h00 às 18h00</p>	<p><b>Stand IE MEC</b></p> <p><b>1) ATIVIDADE: Projeto de Extensão: "Meninas.comp é fundamental"</b>  RESPONSÁVEIS: Professoras Aleteia Patrícia Paumgarten e Maristela Terto de Holanda e estudantes do projeto</p> <p><b>2) ATIVIDADE: A matemática e algumas de suas aplicações</b>  RESPONSÁVEIS: LUCIANA ÁVILA RODRIGUES e estudantes do Programa de Educação Tutorial (PETMAT)</p> <p><b>3) ATIVIDADE: S.O.M.A.: Um aplicativo de apoio à alfabetização Matemática</b></p>
---------------------------	--

	<p>RESPONSÁVEIS: Letícia Lopes Leite; Dejaime Antônio de Oliveira Neto</p> <p><b>Stand IE SEEDF</b></p> <p><b>4) ATIVIDADE: Matemática no Ensino Fundamental</b></p> <p>RESPONSÁVEIS: Professora Regina da Silva Pina e estudantes do Projeto de Extensão Circuito de Vivências</p>
--	---

**Local:** Pavilhão de Exposições do Parque da Cidade – Brasília – DF



Realização:



**UnB**

Instituto de  
Ciências Exatas    Coordenação de  
Extensão/IE

Apoio:

