

## **ATA 02/2024 DE EMISSÃO DE REGISTRO DE CERTIFICADOS DO 7º SIMPÓSIO NACIONAL DA FORMAÇÃO DO PROFESSOR DE MATEMÁTICA**

Aos vinte e nove dias do mês de setembro de 2024, encerrou-se o 7º Simpósio Nacional da Formação do Professor de Matemática, que teve por objetivo possibilitar uma maior reflexão sobre a formação do profissional da área de Matemática, em especial do professor atuante na educação básica, debatendo propostas e possibilidades de melhorias na qualidade do ensino. O simpósio ocorreu na modalidade presencial, de 26 a 29 de setembro de 2024, realizado pela Associação Nacional dos Professores de Matemática na Educação Básica (ANPMat) e organizado pela Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP, em Campinas, SP. O evento foi **coordenado** conjuntamente por Ana Luiza de Freitas Kessler, Marcelo Firer, Viviane de Oliveira Santos e Raquel Oliveira Bodart, e teve como membros das comissões científica e organizadora os respectivos professores: **Comissão acadêmica:** Antonio Cardoso do Amaral – Seduc-PI/UFRJ, Ana Luiza de Freitas Kessler – CAp UFRGS, Bernadete Angelina Gatti – FCC, Eliana Souza – SeducE/Campinas, Érika Botelho Guimarães Rijo Alves – SEB/MEC, Fábio Luiz Borges Simas – Unirio, Gilberto Januário – UFOP, João Frederico C.A. Meyer (Joni) – Unicamp, Marcela Luciano Vilela de Souza – UFTM, Marcelo Firer – Unicamp, Víctor Augusto Giraldo – UFRJ, Viviane de Oliveira Santos – UFAL, Walcy Santos – UFRJ e Yuriko Yakamoto Baldin – Ufscar. **Comissão organizadora:** Ana Luiza de Freitas Kessler – CAp UFRGS, Anderson Yassuhiro Afuso – IFSP, Aroldo Eduardo Athias Rodrigues – UFOPA, Carlos Eduardo de Oliveira – IFSP de Hortolândia, Cecília Pereira de Andrade – IFSP, Elen Viviani Pereira Spreafico – UFMS, Grazielle Souza Mozer – Colégio Pedro II, Leonardo Barichello – EA-FEUSP, Marcela Luciano Vilela de Souza – UFTM, Marcelo Firer – Imecc/ Unicamp, Raquel Oliveira Bodart – IFTM, Samuel Rocha de Oliveira – Imecc/ Unicamp, Sumaia Almeida Ramos – SEDUCE/Petrolina e Viviane de Oliveira Santos – UFAL. Em sua programação, contou com palestras, mesas redondas, bloco temático, minicursos, oficinas, comunicações orais e relatos de experiência conforme abaixo:

Fizeram parte da programação do evento:

- Palestra 1 – Regina Célia Grando – UFSC. Título: *Jogos na Educação Matemática Escolar*

- Palestra 2 – Jorge Lira (UFC). Título: *Uso pedagógico de avaliações formativas em Matemática.*
- Palestra 3 – Stefan Krauss & Nicole Steib Krauss – Universität Regensburg. Título: *O impacto do conhecimento do conteúdo pedagógico dos professores no progresso da aprendizagem dos alunos.*
- Palestra 4 – Nuria Climent Rodriguez (Universidad de Huelva). Título: *Conhecimento dos professores de matemática e prática docente.*
- Palestra 5 – Paola Stazjn – Faculdade de Educação da North Carolina State University. Título: *Planejamento, implementação e reflexão: ferramentas para acesso à matemática.*
- Mesa Redonda 1. Formação de professores de matemática: a perspectiva das três sociedades, ANPMat, SBM e SBEM. Marcela Luciano Vilela de Souza (UFTM), presidente da ANPMat, Agnaldo Esquinca (UFRJ), representante da SBEM, Jaqueline Godoy Mesquita (UNB), presidente da SBM.
- Mesa Redonda 2. Olimpíadas Científicas: algumas oportunidades diferentes. Roseli de Deus Lopes (POLI-USP), Giuliano Angelo Zugliani (UNICAMP), Leonardo Cavalcanti e José Antonio Puppim de Oliveira (FGV)
- Bloco Temático: A transição do 5º para o 6º ano
  - Tema 1: Do concreto para o abstrato. Lino de Macedo (USP). Título: *Aprender Matemática: Do concreto ao abstrato*
  - Tema 2: Desafios para além da matemática. Carmen Carvalho, Gisela Lobo Tartuce (FCC), Patrícia Albieri Almeida (FCC) e Lilian Ianishi (EMEF Desembargador Amorim Lima)
  - Tema 3: Conceitos e Currículo no Processo de Transição. Luiz Roberto Dante

**CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO NO EVENTO:**

Quant.	Participante
1	Adriana Souza Resende
2	Adriano Silva Nascimento
3	Agnaldo Esquinca
4	Alana Gazio Papandrea
5	Alexandra Giraldo Scotti
6	Alexssandra Pasuch
7	Aline de Lima Guedes

8	ALINE MARIA DA SILVA CAMILO
9	Allana Anniele Barros da Silva
10	Amanda Mattos
11	Ana Carolina Batista de Souza
12	Ana Carolina Faria Dionísio
13	Ana Flávia Valente Teixeira Buscariolo
14	Ana Laura Rodrigues da Silva
15	Ana Luiza de Freitas Kessler
16	Ana Luiza Pecinato Gresele
17	ANA MARIA LUZ FASSARELLA DO AMARAL
18	ANA PAULA CABRAL COUTO PEREIRA
19	Ana Paula Foss
20	Ana Paula Jahn
21	Ana Tércia Monteiro Oliveira
22	Anderson da Silva Gonçalves
23	Anderson Luiz Lunardelli
24	ANDERSON YASSUHIRO AFUSO
25	André Monteiro Novaes
26	André Ricardo Lucas Vieira
27	Andressa da Silva Santos
28	Antonio de Pádua do Nascimento Santos
29	Arnaldo Dias Ferreira
30	AROLDO EDUARDO ATHIAS RODRIGUES
31	Arthur Francisco de Almeida Braga
32	Augusto Cesar de Castro Barbosa
33	Barbra Candice Southern
34	Beatriz Teixeira de Oliveira
35	bernardo fernandes cruz
36	Brenda Reche Graff
37	Bruna Ferreira Oliveira
38	Bruna Oliveira Falsoni
39	Bruna Raielli Nunes de Souza
40	Caio Henrique dos Santos Carvalho
41	Carla Alves
42	Carla Raiana Pereira Feitosa
43	carlos henrique marques de oliveira peixoto
44	Carmen Rosa Giraldo Vergara
45	Carmen Vieira Mathias
46	Carolina Zenero de Souza
47	Caroline Almeida Souza Silva
48	Carolinna Valverde Santos
49	CELINA APARECIDA ALMEIDA PEREIRA ABAR

50	Christiane Buffo Rodrigues
51	Christiano Otávio de Rezende Sena
52	Cicero Soares Ferreira
53	CIDINEIA DA COSTA LUVISON
54	Cinthia Moncores Cruz
55	Cinthia Vieira Brum Lima
56	Cláudia Aline Azevedo dos Santos Mesquita
57	Cláudia Brum de Oliveira Fogliarini Filha
58	Claudio Iavorski
59	Claudiomir Feustler Rodrigues de Siqueira
60	Clayton Gusmão
61	Cleber Valadares da Silva
62	CRISTIANE DE ANDRADE MENDES
63	Cristiane H Rodrigues Chica
64	cristiano holanda araujo gomes
65	cydara cavedon ripoll
66	Daniela Mariz Silva Vieira
67	Daniella da Silva Gonzaga
68	Danielle do Nascimento Lins
69	Darilene Maria Ribeiro Macedo
70	Dario Leite Resende
71	Diego de Freitas Lira
72	Diego Rodrigues Dalle Vedove
73	Diego Soares Monteiro da Silva
74	Douglas Pedroso Gonçalves
75	Edgleison Vasconcelos Diogo
76	Eduarda de Jesus Cardoso
77	Eduarda de Paula
78	Elen Viviani Pereira Spreafico
79	Élida de Sousa Peres
80	Elisabelly dos Santos Silva
81	Emanuella Vitória dos Santos Carneiro
82	Emerson Batista Ferreira Mota
83	Emily Camila Nascimento Sousa
84	Ermison Machado Pereira
85	Évelin Meneguesso Barbaresco
86	Evelyn Helena Nunes Silva
87	FABIO DA SILVA DE ALBUQUERQUE
88	Fábio de Souza Azevedo
89	Fábio Vinícius Silva dos Santos
90	Fábio Xavier Penna
91	Fabrcio Oliveira da Silva

92	Fabrcio Santos Silva
93	Felipe da Silva Oliveira
94	Felipe Mascagna Bittencourt Lima
95	Fernanda de Andrade Pereira
96	Fernanda Oliveira Sanches
97	Fernando de Oliveira Cezarino
98	Filipe Perez Felix
99	Flavia Fuchs de Jesus
100	Flavia Maria Pinto Ferreira Landim
101	FLAVIA SOUZA MACHADO DA SILVA
102	Flaviane Stella Gonzaga Stort
103	Flávio Maximiano da Silva Rocha
104	FRANCELIO MOTA ROGERIO
105	Francisco Daniel Souza de Lima
106	Francisco de Assis Ferreira
107	FRANCISCO DO CARMO SILVA
108	FRANCISCO EDUARDO DA COSTA VIEIRA
109	FRANCISCO JOSÉ DE SOUZA SILVA
110	Francisco José Santana de Meneses
111	FRANCISCO VALMIR ALEXANDRE DA SILVA
112	Francisco Vlademir Dedes da Cruz Barros
113	GABRIEL ALVES FARIA ROSA
114	Gabriel Brasil Nepomuceno
115	Gabriel Brasil Nepomuceno
116	Gabriel Cardoso
117	Gabriel Cavalcante Silva
118	Gabriel Coelho Publio
119	Gabriel de Azevedo Fonseca
120	Gabriel Henrique Tenorio de Magalhães de Oliveira
121	Gabriel Lopes Almeida
122	Gabriela Gibim
123	Gabriely Priscila Meira de Souza
124	Giovana Falsarela Mantovani
125	Gisele dos Santos Miranda
126	Gisele Pampanini Dias
127	Gladson Octaviano Antunes
128	Guilherme Zanni Pestana
129	Gustavo Castilhos Scilla
130	Gustavo Oliveira Alves
131	Hamilton Cunha de Carvalho
132	Helder Manoel Venceslau
133	Helena Iwamoto Silva

134	HEVERTON SILVA DE OLIVEIRA
135	Higor Eduardo Soares da Silva
136	Igor Rocha Siqueira
137	Irla Leite de Souza
138	Janaina Aparecida Cazita
139	Janiele Venâncio
140	Jean Felipe de Assis
141	Jéfferson Luiz Rocha Bastos
142	JEFFERSON TORRES MACHADO
143	Jhonatan marques de lima
144	João Marcos Cabral Pinheiro
145	JOAO RICARDO VALLIM PEREIRA
146	João Victor dos Santos Caires
147	João Vitor Bazeto da Silva
148	Jorge Herbert Soares de Lira
149	José Antonio Puppim de Oliveira
150	JOSE FABIO DE ARAUJO LIMA
151	José Fábio Vieira de Oliveira
152	José Lucivaldo Leite da Silva
153	JOSÉ PEDRO GONÇALVES DE OLIVEIRA
154	Josiéli Fátima Tonin Pagliosa
155	Jucielle Beatriz dos Santos Nascimento
156	JULIA ANA LOPES DE FREITAS
157	Júlia da Mata Gonçalves Dias
158	Júlia Maria Saurin
159	Júlio César Augusto do Valle
160	JULIO CESAR RODRIGUES BOMFIM
161	Julio Kuwae Morais
162	Kácio José Cardoso Santos
163	Karine Faverzani Magnago
164	Kathleen Oliveira Nascimento
165	Laura Rifo
166	Lauro José Silva do Rego
167	LEANDRO DA SILVA MACHADO
168	LEANDRO DE OLIVEIRA MARTINS
169	Leonardo Barichello
170	Leonardo Saraiva do Nascimento
171	LINO MARCOS DA SILVA
172	Lucas Bezerra Pinheiro
173	Luis Antonio Kazutoshi Sakakisbara
174	LUIS CARLOS VIEIRA DA SILVA
175	Luis Fernando Silveira da Silva

176	Luisa Rodríguez Doering
177	Luísi Emanuely Silveira do Nascimento
178	Luiz Eduardo Honorio da Silva
179	Luiz Henrique Carvalho Paiva
180	Luiza Costa De Meireles
181	Luiza Helena Martins Lima
182	Maianne Riqueza Luz
183	Maicon Simões Coelho
184	Maira Costa
185	Manoel Evaldo da Silva Soares
186	Manuela Engelmann dos Santos
187	Marcel de Almeida Barbosa
188	Marcela Luciano Vilela de Souza
189	Marcela Melo Amorim
190	Marcela Valderrama Siqueira
191	MARCELO ANDRE ABRANTES TORRACA
192	MARCELO BATISTA PASCOAL MAIA
193	Marcelo Firer
194	Marcelo Jose Tavares Bessa
195	Márcio Ricardo Barbosa de Jesus Mendes
196	Marcionei Rech
197	Marco Aurelio Jarreta Merichelli
198	Marcos Fernandes Amorim
199	Marcos Leão Neves
200	Marcos Teixeira Alves
201	MARIA HELENA ABREU PEDROSA MOTA
202	MARIA HELENA MONTEIRO MENDES BACCAR
203	Maria José Sanabria Correa
204	Maria Luiza dos Santos Camargo
205	Maria Vitória Provence
206	Mariah Tiemi Rucci Watanabe
207	Marilis Bahr Karam Venceslau
208	Marina Kannebley Cajado
209	Marlon Augusto das Chagas Barros
210	Matheus Carvalho Carrijo Silveira
211	Mayara Lopes de Oliveira
212	Maycon Luiz Amaral Magalhães Magalhães
213	Meirivâni Meneses de Oliveira
214	MICHEL CAMBRAINHA DE PAULA
215	Mike Henrique Silva Pereira
216	Milena Cristini da silva
217	Milena Monique de Santana Gomes

218	Millani Hillari Marques de Lima
219	Mirella da Silva Alves de Oliveira
220	Moisés oliveira dos Santos
221	Murilo Falcirolli Amorim
222	MYLENE CRISTINA SABIM
223	NEIRI RODRIGUES DE MEDEIROS
224	Nickson Deyvis da Silva Correia
225	Orlando Ferreira de Moraes Júnior
226	Oséas Guimarães Ferreira Neto
227	Osmar Alessio
228	Patricia Aparecida Pinheiro
229	Paula Eveline da Silva dos Santos
230	Paula Odani
231	Paula Ramalho Ferreira dos Santos
232	Paulo Eduardo Camargo Heinrich Carrara
233	PAULO FERREIRA DO CARMO
234	Paulo Jakson Dias Cruz
235	Paulo Roberto Martins Berndt
236	Paulo Ruffino
237	PEDRO FELIX LOPES GOMES
238	Pedro Oliveira
239	POLLYANNA GARCIA GERALDO FECCHI
240	Priscila Macedo Andreani
241	Rafael Costa Sampaio
242	Rafael Tomé batista
243	Railane Caroline da Silva
244	Raíssa Kazue Otsuka Marques
245	REGINA CELIA GRANDO
246	Renata Repolho dos Santos
247	Renata Tarossi Borin Recchia
248	RENATO VIEIRA TAVARES
249	Rita de Cássia Pavan Lamas
250	Rita Santos Guimaraes
251	roberto cesar cucharero peregrina
252	Robson Coelho Neves
253	Rodrigo Da Costa Vidal Xavier
254	Rodrigo Macedo Monti Silva
255	Romis de Sousa Moraes
256	Rondineli Mateus Ramos
257	ROSANGELA ELIANA BERTOLDO FRARE
258	Rosângela Maria Albuquerque
259	Rubens Lopes Netto



260	Samuel Rocha de Oliveira
261	Sandra Menezes de Carvalho Abreu
262	Sara Cristina Campos Borges
263	Sarah Rafaely dos Santos
264	SHEYLA SILVA THÉ FREITAS
265	Silmara Louise da Silva
266	Silvana Leal da Silva
267	Sofia Carolina da Costa Melo
268	SUMAIA ALMEIDA RAMOS
269	Thaís Cristina dos Santos Basilo
270	Thaís Paiva Lins
271	Thalia Oliveira Lima
272	Thayane Camile dos Santos
273	Thiago Campos Assunção
274	Thiago do Carmo Lima
275	Thiago Emanuel
276	Uedson Felix Rodrigues
277	Valdir Alves da Silva
278	Valdir Amâncio da Silva
279	Valeria Azzi Collet da Graça
280	VALMIRO DE SANTIAGO LIMA
281	Vanessa Silva Pereira Araujo
282	VERIDIANA RABAIOLI BORTOLLINI
283	VICTOR EMMANUEL DIAS GOMES
284	Victor Ferauche
285	Vitor Henrique Giron
286	Vitor Manoel Silva Barbosa
287	Vivian Do Amaral Calvão
288	Viviane de Oliveira Santos
289	Viviani Domingos Castro
290	WAGNER GOMES BARROSO ABRANTES
291	WEDRIEN LIMA E SILVA
292	Wellington Serra Gomes
293	Wendel Melo Andrade
294	YURIKO YAMAMOTO BALDIN
295	Daniel Mendes Inácio de Souza

### **CERTIFICADOS DE PARTICIPAÇÃO EM MINICURSO**

Minicurso 1. A LINGUAGEM COMO GUIA PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA

Autores: Marlon Augusto das Chagas Barros (UFPA), Marcel de Almeida Barbosa (UFPA)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Adriano Silva Nascimento
2	Alexssandra Pasuch
3	CRISTIANE DE ANDRADE MENDES
4	Élida de Sousa Peres
5	Filipe Perez Felix
6	Flavia Maria Pinto Ferreira Landim
7	Francisco de Assis Ferreira
8	Irla Leite de Souza
9	JOSÉ PEDRO GONÇALVES DE OLIVEIRA
10	Jucielle Beatriz dos Santos Nascimento
11	LEANDRO DE OLIVEIRA MARTINS
12	Luiz Henrique Carvalho Paiva
13	MARIA HELENA ABREU PEDROSA MOTA
14	Marina Kannebley Cajado
15	Renata Repolho dos Santos
16	SHEYLA SILVA THÉ FREITAS
17	Vanessa Silva Pereira Araujo
18	VERIDIANA RABAIOLI BORTOLLINI
19	Wellington Serra Gomes

Minicurso 2. A MATEMÁTICA DO CÉU GREGO POR PAPPUS DE ALEXANDRIA  
Autora: Marcela Melo Amorim (UFRJ)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Ana Carolina Faria Dionísio
2	AROLDO EDUARDO ATHIAS RODRIGUES
3	Cinthia Moncores Cruz
4	Clayton Gusmão
5	Diego de Freitas Lira
6	Elen Viviani Pereira Spreafico
7	Francisco Daniel Souza de Lima
8	Gabriel Coelho Publio
9	Gabriely Priscila Meira de Souza
10	Giovana Falsarela Mantovani
11	Igor Rocha Siqueira
12	JULIA ANA LOPES DE FREITAS
13	Marcela Melo Amorim
14	Oséas Guimarães Ferreira Neto
15	Rafael Tomé batista
16	Thiago Emanuel
17	Valdir Amâncio da Silva

18	VICTOR EMMANUEL DIAS GOMES
19	Vitor Henrique Giron
20	Vitor Manoel Silva Barbosa

**Minicurso 3. CONHECENDO, INVESTIGANDO E UTILIZANDO O GEOGEBRA NA PRÁTICA DOCENTE: QUER PARTICIPAR?**

Autores: Celina Aparecida Almeida Pereira Abar (PUC-SP); Daniel Mendes Inácio de Souza (PUC-SP); Marcio Vieira de Almeida (PUC-SP)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Ana Paula Foss
2	Arnaldo Dias Ferreira
3	Bruno Yuji Kobaiashi Marques
4	Carolina Zenero de Souza
5	Caroline Almeida Souza Silva
6	CELINA APARECIDA ALMEIDA PEREIRA ABAR
7	Christiane Buffo Rodrigues
8	Cicero Soares Ferreira
9	Daniel Mendes Inácio de Souza
10	Diego Rodrigues Dalle Vedove
11	Flavia Fuchs de Jesus
12	FRANCISCO JOSÉ DE SOUZA SILVA
13	GABRIEL ALVES FARIA ROSA
14	Gabriel Lopes Almeida
15	JEFFERSON TORRES MACHADO
16	Lauro José Silva do Rego
17	Manoel Evaldo da Silva Soares
18	Marcio Vieira de Almeida
19	Matheus Carvalho Carrijo Silveira
20	Paula Odani
21	Paula Ramalho Ferreira dos Santos
22	PEDRO FELIX LOPES GOMES
23	Rafael Costa Sampaio
24	Rosângela Maria Albuquerque
25	Sara Cristina Campos Borges
26	Thiago do Carmo Lima
27	Uedson Felix Rodrigues

**Minicurso 4. HABILIDADES DE VISUALIZAÇÃO ESPACIAL NO ENSINO MÉDIO**

Autores: Fabio Luiz Borges Simas (UNIRIO); Carmen Vieira Mathias (UFMS), Cristian Martins da Silva (UFN) e Fabio Xavier Penna (UNIRIO)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Alexandra Giraldi Scotti
2	Ana Júlia dos Reis
3	Ana Luiza de Freitas Kessler
4	Ana Paula Jahn
5	Edgleison Vasconcelos Diogo
6	Ermison Machado Pereira
7	Fernando de Oliveira Cezarino
8	Flávio Maximiano da Silva Rocha
9	FRANCISCO EDUARDO DA COSTA VIEIRA
10	FRANCISCO VALMIR ALEXANDRE DA SILVA
11	Helder Manoel Venceslau
12	José Fábio Vieira de Oliveira
13	LEANDRO DA SILVA MACHADO
14	Lucas Bezerra Pinheiro
15	LUIS CARLOS VIEIRA DA SILVA
16	Maicon Simões Coelho
17	MARCELO BATISTA PASCOAL MAIA
18	Marcos Leão Neves
19	Marilis Bahr Karam Venceslau
20	Paulo Roberto Martins Berndt
21	Robson Coelho Neves
22	Wendel Melo Andrade

#### Minicurso 5. INVESTIGAÇÕES, MODELAGEM E PENSAMENTO MATEMÁTICO AVANÇADO NO ENSINO DE FUNÇÕES REAIS

Autores: Jean Felipe de Assis (UERJ), Diego Soares Monteiro da Silva (UERJ); Carla Raiana Pereira Feitosa (UERJ); Vivian do Amaral Calvão (UERJ).

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Adriana Souza Resende
2	Bruna Raielli Nunes de Souza
3	Caio Henrique dos Santos Carvalho
4	carlos henrique marques de oliveira peixoto
5	Claudio lavorski
6	cristiano holanda araujo gomes
7	Eduarda de Paula
8	Evelyn Helena Nunes Silva
9	Fabício Santos Silva
10	FRANCISCO DO CARMO SILVA
11	Gisele Pampanini Dias
12	Guilherme Zanni Pestana

13	João Marcos Cabral Pinheiro
14	Luiza Costa De Meireles
15	MARIA HELENA MONTEIRO MENDES BACCAR
16	Paula Eveline da Silva dos Santos
17	Pedro Oliveira
18	Silvana Leal da Silva
19	VALMIRO DE SANTIAGO LIMA
20	WEDRIEN LIMA E SILVA

**Minicurso 6. MATEMÁTICA BÁSICA COM PYTHON**

Autores: João Ricardo Vallim Pereira (IFMT), Marcionei Rech (IFRS)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Aline de Lima Guedes
2	ANA MARIA LUZ FASSARELLA DO AMARAL
3	Douglas Felipe Speck
4	Emanuella Vitória dos Santos Carneiro
5	Fábio Vinícius Silva dos Santos
6	Gabriel de Azevedo Fonseca
7	Janiele Venâncio
8	Leonardo Saraiva do Nascimento
9	LINO MARCOS DA SILVA
10	Luis Fernando Silveira da Silva
11	Marcelo Jose Tavares Bessa
12	Márcio Ricardo Barbosa de Jesus Mendes
13	Maycon Luiz Amaral Magalhães Magalhães
14	Meirivâni Meneses de Oliveira
15	Mike Henrique Silva Pereira
16	Mirella da Silva Alves de Oliveira
17	Moisés oliveira dos Santos
18	RENATO VIEIRA TAVARES
19	Rodrigo Da Costa Vidal Xavier
20	WAGNER GOMES BARROSO ABRANTES

**Minicurso 7. MUSEU DA MATEMÁTICA UFMG: JOGOS ARITMÉTICOS E OUTROS DIVERTIMENTOS**

Autores: Carmen Rosa Giraldo Vergara (UFMG) e Julia da Mata Gonçalves Dias (UFMG)

<b>Quant.</b>	<b>Nome</b>
1	Ana Carolina Batista de Souza
2	Ana Laura Rodrigues da Silva
3	Ana Luiza Pecinato Gresele

4	ANA PAULA CABRAL COUTO PEREIRA
5	Ana Tércia Monteiro Oliveira
6	Daniella da Silva Gonzaga
7	Danielle do Nascimento Lins
8	Dario Leite Resende
9	Emily Camila Nascimento Sousa
10	Évelin Meneguesso Barbaresco
11	Fábio de Souza Azevedo
12	FLAVIA SOUZA MACHADO DA SILVA
13	Hamilton Cunha de Carvalho
14	Higor Eduardo Soares da Silva
15	Jéfferson Luiz Rocha Bastos
16	João Victor dos Santos Caires
17	José Lucivaldo Leite da Silva
18	Julio Kuwae Morais
19	Marcos Teixeira Alves
20	Milena Cristini da silva
21	Murilo Falcirolli Amorim
22	PAULO FERREIRA DO CARMO
23	Rita de Cássia Pavan Lamas
24	Rodrigo Macedo Monti Silva
25	Sofia Carolina da Costa Melo
26	Thaís Cristina dos Santos Basilo
27	Thiago Campos Assunção

Minicurso 9. TAXA DE VARIAÇÃO NO ENSINO MÉDIO: A PROPOSTA DO LIVRO  
ABERTO DE MATEMÁTICA

Autores: Gladson Octaviano Antunes (UNIRIO), Michel Cambrainha de Paula  
(UNIRIO)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	ALINE MARIA DA SILVA CAMILO
2	Daniela Mariz Silva Vieira
3	Lucas Vieira Santa Maria
4	NEIRI RODRIGUES DE MEDEIROS
5	Paulo Jakson Dias Cruz
6	Raíssa Kazue Otsuka Marques

**Minicurso 10. AVALIAÇÃO PROFISSIONAL FORMATIVA E INTERCÂMBIO INTERNACIONAL DE PRÁTICAS PEDAGÓGICAS: A EXPERIÊNCIA DA OLIMPIADA DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA DO BRASIL (OPMbr)**

Autores: Jorge Herbert Soares de Lira (UFC), Jose Antonio Puppim de Oliveira (FGV-EBAPE), João Valberto Costa Cavalcante (EDUCANDUS), Paulo Régis Caron Ruffino (UNICAMP), Fernanda de Andrade Pereira (ITA). Christiano Otávio de Rezende Sena, Felipe Mascagna Bittencourt Lima, Jose Fabio de Araujo Lima; Josiéli Fátima Tonin Pagliosa, Kacio José Cardoso Santos, Milena Monique de Santana Gomes, Roberto Cesar Cucharero Peregrina, Romis de Sousa Moraes, Rubens Lopes Netto, Silmara Louise da Silva, Cláudia Brum de Oliveira Fogliarini Filha.

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Antonio de Pádua do Nascimento Santos
2	Cláudia Brum de Oliveira Fogliarini Filha
3	Claudiomir Feustler Rodrigues de Siqueira
4	cydara cavedon ripoll
5	Darilene Maria Ribeiro Macedo
6	Felipe da Silva Oliveira
7	Felipe Mascagna Bittencourt Lima
8	Fernanda de Andrade Pereira
9	FRANCELIO MOTA ROGERIO
10	Francisco José Santana de Meneses
11	Francisco Vlademir Dedes da Cruz Barros
12	Gisele dos Santos Miranda
13	JOSE FABIO DE ARAUJO LIMA
14	Josiéli Fátima Tonin Pagliosa
15	Kácio José Cardoso Santos
16	Karine Faverzani Magnago
17	Manuela Engelmann dos Santos
18	Marcela Luciano Vilela de Souza
19	Maria José Sanabria Correa
20	Milena Monique de Santana Gomes
21	Orlando Ferreira de Moraes Júnior
22	Patricia Aparecida Pinheiro
23	Paulo Ruffino
24	Rita Santos Guimaraes
25	roberto cesar cucharero peregrina
26	Romis de Sousa Moraes
27	Rondineli Mateus Ramos
28	Rubens Lopes Netto

29	Thalia Oliveira Lima
30	Victor Ferauche
31	YURIKO YAMAMOTO BALDIN

**Minicurso 11. APOIO À TRANSIÇÃO PARA OS ANOS FINAIS**

Autoras: Cláudia Varella Sintoni (Itaú Social) e Aline Elisa Cotta D'avila (Itaú Social)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	André Monteiro Novaes
2	Carolinna Valverde Santos
3	Luis Antonio Kazutoshi Sakakisbara
4	Luisa Rodríguez Doering
5	Luiz Eduardo Honorio da Silva
6	Luiza Helena Martins Lima
7	Maianne Riqueza Luz
8	Marcela Valderrama Siqueira
9	Marco Aurelio Jarreta Merichelli
10	Marcos Fernandes Amorim
11	Railane Caroline da Silva
12	Viviane de Oliveira Santos

**CERTIFICADOS DE PARTICIPAÇÃO EM OFICINAS****Oficina 1. A CRIPTARITMÉTICA NAS AULAS DE MATEMÁTICA: DESAFIOS E REFLEXÕES**

Autores: Leandro de Oliveira Martins, Cássio Volpato Selbach

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Alexssandra Pasuch
2	Carolinna Valverde Santos
3	Guilherme Zanni Pestana
4	Hamilton Cunha de Carvalho
5	Lucas Bezerra Pinheiro
6	Marcela Valderrama Siqueira
7	PEDRO FELIX LOPES GOMES
8	Vitor Henrique Giron

**Oficina 2. ARTE E MATEMÁTICA: EXPLORANDO O GEOGEBRA COMO RECURSO DIDÁTICO E CRIATIVO**

Autores: Aroldo Eduardo Athias Rodrigues (UFOPA), Gabriel de Azevedo Fonseca (UFOPA); Janiele Venâncio (UFOPA); Moisés Oliveira dos Santos (UFOPA); Rodrigo da Costa Vidal Xavier (UFOPA).



<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Arnaldo Dias Ferreira
2	AROLDO EDUARDO ATHIAS RODRIGUES
3	Cicero Soares Ferreira
4	Claudio lavorski
5	Eduarda de Paula
6	Emerson Batista Ferreira Mota
7	FABIO DA SILVA DE ALBUQUERQUE
8	Gabriel Cardoso
9	Gabriel de Azevedo Fonseca
10	Gustavo Oliveira Alves
11	Janiele Venâncio
12	Lauro José Silva do Rego
13	Leonardo Saraiva do Nascimento
14	Márcio Ricardo Barbosa de Jesus Mendes
15	Mayara Lopes de Oliveira
16	Moisés oliveira dos Santos
17	MYLENE CRISTINA SABIM
18	Rafael Costa Sampaio
19	Rafael Tomé batista
20	Rodrigo Da Costa Vidal Xavier

### Oficina 3. COMPUTAÇÃO NA EDUCAÇÃO BÁSICA: POSSIBILIDADES DE INTEGRAÇÃO COM A MATEMÁTICA

Autores: Ana Luiza Pecinato Gresele (UFFS), Luis Fernando Silveira da Silva (UFFS); Janice Teresinha Reichert (UFFS), Milton Kist (UFFS)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Ana Luiza Pecinato Gresele
2	Carolina Zenero de Souza
3	Fábio Vinícius Silva dos Santos
4	Josiéli Fátima Tonin Pagliosa
5	LINO MARCOS DA SILVA
6	LUIS CARLOS VIEIRA DA SILVA
7	Luis Fernando Silveira da Silva
8	Luiz Henrique Carvalho Paiva
9	Marcos Teixeira Alves
10	Maycon Luiz Amaral Magalhães Magalhães
11	Meirivâni Meneses de Oliveira
12	Paula Odani
13	VALMIRO DE SANTIAGO LIMA
14	Vanessa Silva Pereira Araujo

## 15 | WAGNER GOMES BARROSO ABRANTES

**Oficina 4. CONSTRUINDO CURVAS CÔNICAS NO CONTEXTO DA GEOMETRIA DINÂMICA**

Autor: Paulo Roberto Martins Berndt (IFRS)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Caio Henrique dos Santos Carvalho
2	Cinthia Moncores Cruz
3	JULIA ANA LOPES DE FREITAS
4	Paulo Roberto Martins Berndt
5	WEDRIEN LIMA E SILVA

**Oficina 5. CRIAÇÃO DE ROTEIROS DIDÁTICOS DE EDUCAÇÃO FINANCEIRA PARA A EDUCAÇÃO BÁSICA A PARTIR DE QUESTÕES DO ENEM**

Autores: Aline de Lima Guedes (UERJ), Gabriel Henrique Tenório de Magalhães de Oliveira (UERJ), Thais Paiva Lins (UERJ).

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Aline de Lima Guedes
2	ALINE MARIA DA SILVA CAMILO
3	Diego de Freitas Lira
4	Edgleison Vasconcelos Diogo
5	FRANCELIO MOTA ROGERIO
6	Marcos Leão Neves
7	MARIA HELENA ABREU PEDROSA MOTA
8	NEIRI RODRIGUES DE MEDEIROS
9	Paula Eveline da Silva dos Santos
10	Silvana Leal da Silva
11	Thaís Paiva Lins

**Oficina 6. E OS 60 ANOS? AS MENTALIDADES MATEMÁTICAS COMO UMA ABORDAGEM METODOLÓGICA PARA ENSINAR DIVISÃO E FRAÇÃO.**

Autores: Marina Benyunes Fausto (USP), Priscila Macedo Andreani (SME – SÃO PAULO/SP) e Valéria Azzi Collet da Graça (SME – SÃO PAULO/SP)

<b>Quant.</b>	<b>Nome</b>
1	ANA MARIA LUZ FASSARELLA DO AMARAL
2	ANA PAULA CABRAL COUTO PEREIRA
3	carlos henrique marques de oliveira peixoto
4	Diego Rodrigues Dalle Vedove
5	JULIO CESAR RODRIGUES BOMFIM
6	Luis Antonio Kazutoshi Sakakisbara

7	Marcos Fernandes Amorim
8	Railane Caroline da Silva
9	Renata Repolho dos Santos

### Oficina 7. EXPLORANDO O LÚDICO EM SALA DE AULA ATRAVÉS DAS MATEMÁTICAS: UMA PROPOSTA PEDAGÓGICA PARA PROFESSORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA

Autores: Manuela Engelmann dos Santos (UFSM), Maria José Sanabria Correa (UFSM) e Ricardo Fajardo (UFSM).

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Claudiomir Feustler Rodrigues de Siqueira
2	cristiano holanda araujo gomes
3	Evelyn Helena Nunes Silva
4	Filipe Perez Felix
5	Gabriel Lopes Almeida
6	Jéfferson Luiz Rocha Bastos
7	José Lucivaldo Leite da Silva
8	JOSÉ PEDRO GONÇALVES DE OLIVEIRA
9	Júlia da Mata Gonçalves Dias
10	Manuela Engelmann dos Santos
11	Marcelo Jose Tavares Bessa
12	Maria José Sanabria Correa
13	SHEYLA SILVA THÉ FREITAS
14	VERIDIANA RABAIOLI BORTOLLINI
15	Vitor Manoel Silva Barbosa

### Oficina 8. FUNÇÃO QUADRÁTICA E OS SEUS REGISTROS DE REPRESENTAÇÃO SEMIÓTICA

Autores: Paulo Ferreira do Carmo (UFMT), Jordanna Souza Rocha (UFMT) e Maicon Simões Coelho (UFMT)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Clayton Gusmão
2	Francisco Daniel Souza de Lima
3	Lucas Vieira Santa Maria
4	Maicon Simões Coelho
5	Oséas Guimarães Ferreira Neto
6	PAULO FERREIRA DO CARMO
7	Paulo Jakson Dias Cruz
8	VICTOR EMMANUEL DIAS GOMES

**Oficina 9. JOGO DA ONÇA: CAMINHOS PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA  
ALIADO À CULTURA DOS POVOS ORIGINÁRIOS**

Autores: Karine Faverzani Magnago (UFSM), Elenice Carvalho Alves (EMEB Waldemar Borges), Bruna Ferreira Oliveira (UFSM), Allana Anniele Barros da Silva (UFSM), Quendra Silva Cartier Lorangeira (UFSM).

<b>Quant.</b>	<b>Participantes</b>
1	Carmen Rosa Giraldo Vergara
2	Daniela Mariz Silva Vieira
3	Daniella da Silva Gonzaga
4	Dario Leite Resende
5	Emanuella Vitória dos Santos Carneiro
6	Gisele dos Santos Miranda
7	Karine Faverzani Magnago
8	Luiz Eduardo Honorio da Silva
9	Paula Ramalho Ferreira dos Santos

**Oficina 10. MATEMÁTICA E DEFICIÊNCIA VISUAL**

Autores: Sofia Carolina da Costa Melo (UFJF); Ana Tércia Monteiro Oliveira (UFJF) e Tatiana Aparecida Gouveia (UFJF).

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Adriano Silva Nascimento
2	Ana Carolina Faria Dionísio
3	Ermison Machado Pereira
4	Évelin Menegusso Barbaresco
5	Fernando de Oliveira Cezarino
6	FLAVIA SOUZA MACHADO DA SILVA
7	Matheus Carvalho Carrijo Silveira
8	Mike Henrique Silva Pereira
9	Millani Hillari Marques de Lima
10	Rita de Cássia Pavan Lamas
11	Rosângela Maria Albuquerque
12	Thayane Camile dos Santos

**Oficina 11. MATEMÁTICA NAS BRINCADEIRAS DE INFÂNCIAS: CRIANDO  
MATERIAIS DIDÁTICOS COM BRINCADEIRAS DO COTIDIANO**

Autores: Viviane de Oliveira Santos (UFAL), Nickson Deyvis da Silva Correia (UFAL); Andressa da Silva Santos (UFAL); Elisabelly dos Santos Silva (UFAL); Sarah Rafealy dos Santos (UFAL).

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
---------------	---------------------

1	Alexandra Giraldi Scotti
2	Ana Carolina Batista de Souza
3	Ana Laura Rodrigues da Silva
4	CRISTIANE DE ANDRADE MENDES
5	FRANCISCO DO CARMO SILVA
6	FRANCISCO VALMIR ALEXANDRE DA SILVA
7	Francisco Vlademir Dedes da Cruz Barros
8	Higor Eduardo Soares da Silva
9	Maianne Riqueza Luz
10	Marco Aurelio Jarreta Merichelli
11	Sara Cristina Campos Borges

**Oficina 12. MODELOS PROBABILÍSTICOS COM URNAS E BOLAS PARA O ENSINO BÁSICO**

Autora: Laura Rifo (UNICAMP)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Adriana Souza Resende
2	Cleber Valadares da Silva
3	Elen Viviani Pereira Spreafico
4	Felipe da Silva Oliveira
5	FRANCISCO JOSÉ DE SOUZA SILVA
6	Francisco José Santana de Meneses
7	Helder Manoel Venceslau
8	JEFFERSON TORRES MACHADO
9	Laura Rifo
10	Manoel Evaldo da Silva Soares
11	MARCELO BATISTA PASCOAL MAIA
12	MARIA HELENA MONTEIRO MENDES BACCAR
13	Marilis Bahr Karam Venceslau
14	Raíssa Kazue Otsuka Marques
15	RENATO VIEIRA TAVARES
16	Rodrigo Macedo Monti Silva

**Oficina 13. OFICINA DE DOBRADURAS E CANUDOS DO LEMAT: GEOMETRIA EM AÇÃO NO ESTUDO DOS POLIEDROS.**

Autores: Leandro da Silva Machado (UERJ), Barbra Candice Southern (UERJ), Bernardo Fernandes Cruz (UERJ), Eduarda de Jesus Cardoso (UERJ).

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Ana Luiza de Freitas Kessler
2	Caroline Almeida Souza Silva

3	Christiane Buffo Rodrigues
4	Danielle do Nascimento Lins
5	Emily Camila Nascimento Sousa
6	Flávio Maximiano da Silva Rocha
7	FRANCISCO EDUARDO DA COSTA VIEIRA
8	Gabriely Priscila Meira de Souza
9	José Fábio Vieira de Oliveira
10	Thiago do Carmo Lima
11	Uedson Felix Rodrigues
12	Wendel Melo Andrade

Oficina 14. POTENCIALIDADES DO TRABALHO DA LITERATURA DE CORDEL NA EDUCAÇÃO MATEMÁTICA COM PESSOAS JOVENS, ADULTAS E IDOSAS  
Autores: Taíde Regis Silva (UESB), Gabriel Coelho Publio (UESB); Thiago Campos Assunção (UESB).

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Antonio de Pádua do Nascimento Santos
2	Darilene Maria Ribeiro Macedo
3	Francisco de Assis Ferreira
4	Giovana Falsarella Mantovani
5	Orlando Ferreira de Moraes Júnior

Oficina 15. TRANSIÇÃO DA DIVISÃO DOS ANOS INICIAIS PARA O 6º ANO  
Autores: Luisa Rodríguez Doering (UFRGS), Cydara Cavedon Rippol (UFRGS) e Janete Jacinta Carrer (UFRGS)

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	André Monteiro Novaes
2	Carlos Carnavalle Eickenscheidt Gonçalves
3	Elias Kento Tomiyama
4	Flavia Fuchs de Jesus
5	Luisa Rodríguez Doering
6	Luiza Helena Martins Lima
7	Rita Santos Guimaraes
8	Silmara Louise da Silva
9	SUMAIA ALMEIDA RAMOS
10	Valdir Amâncio da Silva

**Oficina 16. PRODUÇÃO DE PROVAS E DEMONSTRAÇÕES MATEMÁTICAS:  
AÇÕES E REFLEXÕES PARA SEU ENSINO E APRENDIZAGEM**

Autores: Murilo Falcirolli Amorim (IME-USP), Pedro Alves Oliveira (IME-USP); Ana Paula Jahn (IME-USP).

<b>Quant.</b>	<b>Participante</b>
1	Ana Paula Foss
2	Fábio de Souza Azevedo
3	Fabício Santos Silva
4	GABRIEL ALVES FARIA ROSA
5	Gabriel Cavalcante Silva
6	Gisele Pampanini Dias
7	Giuliano Pires Marques
8	HEVERTON SILVA DE OLIVEIRA
9	Igor Rocha Siqueira
10	João Marcos Cabral Pinheiro
11	Joao Valberto Costa Cavalcante
12	João Victor dos Santos Caires
13	Julio Kuwae Morais
14	Luiza Costa De Meireles
15	Patricia Aparecida Pinheiro
16	Robson Coelho Neves
17	Thiago Emanuel
18	Victor Ferauche

**CERTIFICADOS DE APRESENTAÇÃO DE COMUNICAÇÃO ORAL**

<b>Temática</b>	<b>Título do trabalho</b>	<b>Apresentador</b>
<b>T6</b>	CRIPTOGRAFIA E MATEMÁTICA: “WARCRIPTO”, UMA ATIVIDADE ENVOLVENDO DIVISÃO EUCLIDIANA	ANA LUIZA PECINATO GRESELE
<b>T6</b>	CÁLCULO DO VOLUME DE CHUVAS: EXPLORANDO CONCEITOS DE GEOMETRIA COM UM PLUVIÔMETRO	ANA PAULA FOSS
<b>T4</b>	ENSINO MÉDIO: FUNÇÃO INVERSA APLICADA EM QUESTÕES DE CONCURSOS	ANDERSON DA SILVA GONÇALVES
<b>T5</b>	O ESTÁGIO SUPERVISIONADO E A FORMAÇÃO DO PROFESSOR QUE ENSINA MATEMÁTICA: ENTRE VIVÊNCIAS E EXPERIÊNCIAS	FABRÍCIO OLIVEIRA DA SILVA
<b>T5</b>	APRENDIZAGENS DE UM PROFESSOR DE MATEMÁTICA: A EXPERIÊNCIA COM O LESSON STUDY HÍBRIDO	CAROLINA ZENERO DE SOUZA; PAULA ODANI

<b>T5</b>	FORMAÇÃO DE PROFESSORES: UMA PERSPECTIVA EMOCIONAL NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA	DANIELA DE CASSIA DUARTE
<b>T5</b>	BONECAS ABAYOMIS: DISCUTINDO RAÇA E GÊNERO COM A MATEMÁTICA	DANIELLA DA SILVA GONZAGA
<b>T9</b>	O SISTEMA NUMÉRICO MAIA EM LIVROS DIDÁTICOS DE MATEMÁTICA DO 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL	ELISABELLY DOS SANTOS SILVA
<b>T5</b>	COMPREENSÃO DO CONHECIMENTO MATEMÁTICO ACADÊMICO IDEALIZADO POR PROFESSORES INICIANTE EM RELAÇÃO AO CONHECIMENTO MATEMÁTICO ESCOLAR, NO ÂMBITO DA SALA DE AULA, NO CONTEXTO DO LESSON STUDY	EMERSON BATISTA FERREIRA MOTA
<b>T10</b>	O ENSINO DA MATEMÁTICA PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL: VIVÊNCIAS, RECURSOS E POSSÍVEIS ESTRATÉGIAS PARA O ENSINO	ERMISON MACHADO PEREIRA
<b>T3</b>	BNCC E ENSINO DE ESTATÍSTICA: UMA ANÁLISE DE LIVRO DIDÁTICO	FLAVIA MARIA PINTO FERREIRA LANDIM
<b>T5</b>	JOGOS PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DE MATEMÁTICA NA FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES	FLAVIA SOUZA MACHADO DA SILVA
<b>T3</b>	UMA PROPOSTA DE ATIVIDADE PARA O ENSINO DE GEOMETRIA UTILIZANDO O SOFTWARE GEOGEBRA E UMA IMPRESSORA 3D	Flaviane Stella Gonzaga Stort
<b>T3</b>	LABORATÓRIO DE ENSINO DE MATEMÁTICA (LEM): DO CONCRETO AO ABSTRATO NO ENSINO MÉDIO	FRANCIELY MACHADO DUTRA CEZAR
<b>T10</b>	A IMPORTÂNCIA DO MATERIAL CONCRETO PARA O ENSINO DE GEOMETRIA PARA ALUNOS COM DEFICIÊNCIA VISUAL	GABRIEL LOPES ALMEIDA
<b>T3</b>	O ENSINO DE PORCENTAGEM POR MEIO DE ESTIMATIVA E CÁLCULO MENTAL	GABRIELA GIBIM
<b>T1</b>	PROJETOS TEMÁTICOS: RELATO E REFLEXÃO DOCENTE	GISELE PAMPANINI DIAS



<b>T3</b>	TAREFA PARA DESENVOLVER O CONHECIMENTO ESPECIALIZADO DO PROFESSOR DE MATEMÁTICA NO ÂMBITO DA MULTIPLICAÇÃO COM NÚMEROS INTEIROS	HELENA IWAMOTO SILVA
<b>T1</b>	Contribuições da Gamificação no Ensino de Matemática	HIGOR EDUARDO SOARES DA SILVA
<b>T7</b>	AVALIAÇÕES DE LICENCIANDOS SOBRE AS POTENCIALIDADES DO USO DA REALIDADE AUMENTADA PARA O ENSINO DE GEOMETRIA	IGOR ROCHA SIQUEIRA
<b>T1</b>	MATEMÁTICA E MÚSICA: INVESTIGAÇÕES EM SALA DE AULA A PARTIR DA EXPERIÊNCIA PITAGÓRICA DA CRIAÇÃO DAS ESCALAS MUSICAIS	IRLA LEITE DE SOUZA
<b>T3</b>	TAREFA PARA O ALUNO NO ÂMBITO DAS TRANSFORMAÇÕES GEOMÉTRICAS HOMOTÉTICAS: UM RECURSO PEDAGÓGICO PARA PROFESSORES DOS ANOS FINAIS	JANAINA APARECIDA CAZITA
<b>T7</b>	ENSINO DE MATEMÁTICA BÁSICA UTILIZANDO APRENDIZADO DE MÁQUINA VIA SOFTWARE GEOGEBRA	JONATHAN MARQUES DIAS
<b>T7</b>	ENSINO DE TRIGONOMETRIA COM O GOOGLE MAPS	JÚLIA MARIA SAURIN
<b>T4</b>	UM ESTUDO A PARTIR DE UM CURSO DE FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES QUE ENSINAM MATEMÁTICA NA EJA EM GUARULHOS (SP)	JÚLIO CÉSAR AUGUSTO DO VALLE
<b>T5</b>	CURRICULARIZAÇÃO DA EXTENSÃO: O PAPEL DOS PRODUTOS EDUCACIONAIS DO PROFMAT EM UM PROJETO COM MATERIAIS DIDÁTICOS	KARINE FAVERZANI MAGNAGO
<b>T7</b>	UTILIZANDO OS PILARES DO PENSAMENTO COMPUTACIONAL E A LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PYTHON NA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	LUIS FERNANDO SILVEIRA DA SILVA
<b>T3</b>	EXPLORANDO O VOLUME DE SÓLIDOS GEOMÉTRICOS ATRAVÉS DA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	MANUELA ENGELMANN DOS SANTOS
<b>T5</b>	Jogo de Tabuleiro no Ensino de Matemática	Marcel de Almeida Barbosa

<b>T7</b>	CAÇA AO TESOURO: UTILIZANDO MINECRAFT PARA ENSINAR LOCALIZAÇÃO DE COORDENADAS NO PLANO CARTESIANO	MÁRCIO RICARDO BARBOSA DE JESUS MENDES
<b>T5</b>	UMA RELAÇÃO POSSÍVEL ENTRE A NEUROCIÊNCIAS E A RESOLUÇÃO DE PROBLEMA DA MATEMÁTICA	MARCOS LEÃO NEVES
<b>T7</b>	GRANDEZAS GEOMÉTRICAS: UMA APLICAÇÃO ENVOLVENDO HABILIDADES DE VISUALIZAÇÃO E O GEOGEBRA TAREFAS	MARIA JOSÉ SANABRIA CORREA
<b>T7</b>	PROGRAMAÇÃO LINEAR NO ENSINO MÉDIO: INDO ALÉM DO ESTUDO DE DESIGUALDADES LINEARES ATRAVÉS DO USO DE TECNOLOGIAS DIGITAIS	MARILIS BAHR KARAM VENCESLAU
<b>T5</b>	POSSÍVEIS CONTRIBUIÇÕES DO MÉTODO DE PROVAS E REFUTAÇÕES PARA A FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA	MARLON AUGUSTO DAS CHAGAS BARROS
<b>T1</b>	CALEIDOSCÓPIO NO ENSINO DA GEOMETRIA PLANA	MAYARA LOPES DE OLIVEIRA
<b>T5</b>	PROCESSOS COGNITIVOS NA APRENDIZAGEM DA MULTIPLICAÇÃO	MILENA CRISTINI DA SILVA
<b>T10</b>	EXPLORANDO A ETNOMATEMÁTICA ATRAVÉS DO JOGO MANCALA	MYLENE CRISTINA SABIM
<b>T6</b>	MATEMÁTICA NA COZINHA: “PURBLE PLACE: ALGORITMOS E CONTAGENS NA FÁBRICA DE BOLOS COMFY CAKES”	NICKSON DEYVIS DA SILVA CORREIA
<b>T1</b>	O ESTUDO DOS CONJUNTOS INFINITOS NO ENSINO MÉDIO	PAULA EVELINE DA SILVA DOS SANTOS
<b>T5</b>	CONHECIMENTO INTERPRETATIVO DE FUTUROS PROFESSORES DE MATEMÁTICA – UMA TAREFA PARA A FORMAÇÃO NO ÂMBITO DA PROPORCIONALIDADE	PAULO EDUARDO CAMARGO HEINRICH CARRARA
<b>T8</b>	NÍVEL DE LETRAMENTO MATEMÁTICO DE ESTUDANTES DO 4º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL: PERFIL DE ENTRADA	RAILANE CAROLINE DA SILVA
<b>T3</b>	VAMOS COMPLETAR O QUADRADO? UMA TAREFA PARA O ALUNO NO ÂMBITO DE EQUAÇÕES QUADRÁTICAS	RENATA TAROSI BORIN RECCHIA

<b>T5</b>	FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES QUE ENSINAM MATEMÁTICA E SEU IMPACTO NA APRENDIZAGEM DOS ALUNOS	RITA SANTOS GUIMARAES
<b>T1</b>	A FEIRA E A MATEMÁTICA: LITERATURA DE CORDEL NO AMBIENTE ESCOLAR	THIAGO CAMPOS ASSUNÇÃO
<b>T7</b>	ANÁLISE DA RESPOSTA PARA UMA QUESTÃO INVESTIGATIVA DE GEOMETRIA USANDO REALIDADE AUMENTADA	THIAGO EMANUEL
<b>T5</b>	CONCEPÇÕES DE PROFESSORES ATUANTES E ASPIRANTES ACERCA DE ESTRATÉGIAS PARA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	VALDIR AMÂNCIO DA SILVA
<b>T9</b>	FRAÇÕES E O REGISTRO DE SUAS OPERAÇÕES	VALMIRO DE SANTIAGO LIMA
<b>T11</b>	AS OPERAÇÕES BÁSICAS NO 5º ANO: UM OLHAR À LUZ DO PENSAMENTO MATEMÁTICO AVANÇADO	WAGNER GOMES BARROSO ABRANTES
<b>T4</b>	UMA SALA DE AULA PÚBLICA NO MOODLE PARA EJA ORIENTAÇÕES DE ESTUDO E PRÉ-REQUISITOS PARA O ENSINO MÉDIO	WELLINGTON SERRA GOMES

**CERTIFICADOS DE APRESENTAÇÃO DE RELATO DE EXPERIÊNCIA**

<b>Temática</b>	<b>Título do trabalho</b>	<b>Apresentador</b>
T7	Uma Proposta De Ensino De Matemática Para O 1º Ano Do Ensino Médio Com O Auxílio Da Ferramenta Portugal Webstudio	Adriana Souza Resende
T6	Matemática Na Cozinha: "Fruteira Octogonal Com Palitos"	Adriano Silva Nascimento
T3	Experiência Pibid: A Faixa De Möbius	Alana Gazio Papandrea
T3	Uma Tarefa Para Explorar E Retomar O Conhecimento Dos Alunos No Âmbito Da Transformação Geométrica Isométrica Reflexão	Alexandra Giraldi Scotti
T6	Mercadinho Dos Decimais	Ana Laura Rodrigues Da Silva
T1	MODELAGEM MATEMÁTICA NA CONFECÇÃO DE BONECAS ABAYOMI	ANA MARIA LUZ FASSARELLA DO AMARAL
T3	Eur3Ka: Experiências Matemáticas	Ana Paula Cabral Couto Pereira

T5	Implementação De Um Tarefa Para A Formação Sobre Medidas De Tendência Central Com Foco Nos Procedimentos De Obtenção Da Mediana	Anderson Luiz Lunardelli
T6	Matemática Na Cozinha: “Mãos Na Argila & Caneca Cilíndrica”	Andressa Da Silva Santos
T5	Experiência Com O Uso De Vídeos Na Formação Continuada Para Professores	Bruna Oliveira Falsoni
T4	Atividade De Monitoria: Uma Ferramenta Para O Pensamento Matemático Avançado	Caio Henrique Dos Santos Carvalho
T1	Impactos Do Modelo Mtsk No Desenvolvimento Profissional De Duas Professoras De Matemática Da Educação Básica	Carla Alves
T3	Explorando Invariantes Geométricos Na Sala De Aula	Cinthia Moncores Cruz
T2	Ensino De Matemática Nos Anos Iniciais Do Ensino Fundamental	Cinthia Vieira Brum Lima
T1	Ensino E Aprendizagem De Inequações: Explorando Representação Algébrica E Gráfica No Geogebra Através Da Construção De Quebra-Cabeças Para A Cortadora A Laser	Claudiomir Feustler Rodrigues De Siqueira
T10	Estimulação Matemática Para Uma Criança De 3 Anos De Idade Com Síndrome De Down	Cristiane De Andrade Mendes
T5	Formação Docente Em Construção: Residência Pedagógica Em Escola De Ensino Integral	Daniela Mariz Silva Vieira
T6	Ensino De Estatística Descritiva Por Meio De Uma Abordagem Steam	Danielle Do Nascimento Lins
T7	Integração De Geometria E Programação: Explorando Conceitos Matemáticos E Tecnológicos No Ensino Fundamental	Elias Kento Tomiyama
T10	Rompendo Barreiras, Trazendo Luz À Vozes Invisibilizadas: Experiências E Impactos Do Moi E Qermat Na Segregação De Gênero E Étnico-Racial	Emanuella Vitória Dos Santos Carneiro
T7	A Utilização De Tdic Como Instrumento De Aprendizagem De Uma Escola Pública Em Santarém - Pa	Emily Camila Nascimento Sousa

T4	Workshop – Jogos Matemático: O Ensino Lúdico Atrelado À Valorização Da Matemática Brasileira.	Evelyn Helena Nunes Silva
T7	Explorando Ainda Mais A Adição De Frações Utilizando O Jogo Da Abelha Matemática	Fábio Vinícius Silva Dos Santos
T1	CONTRIBUIÇÕES DO PIBID NA FORMAÇÃO DOCENTE EM MATEMÁTICA	GABRIEL CARDOSO
T3	Medicamentos Genéricos: Uma Proposta Para Se Trabalhar Porcentagem	Gabriel Cavalcante Silva
T3	Uma Viagem Pelos Números Primos: Das Famílias À Aplicação Na Criptografia	Gisele Pampanini Dias
T5	Atividades Do Clube De Matemática Da Ufopa	Hamilton Cunha De Carvalho
T5	De Estudante A Educador: Vivências E Aprendizados No Pibid De Matemática Da Ufopa	Janiele Venâncio
T3	Dinâmica Para Introdução Do Conceito De Função	Jéfferson Luiz Rocha Bastos
T1	Mágicas Matemáticas: Uma Vivência Junto Ao Pibid	João Victor Dos Santos Caires
T3	Experiência Na Utilização De Jogos Educacionais Para O Ensino De Matemática	João Vitor Bazeto Da Silva
T7	Oimc-Olimpíada Internacional De Matemática E Do Conhecimento: Ensino Da Matemática Por Meio Da Inovação E Da Conexão	José Lucivaldo Leite da Silva
T3	Aula De Acolhimento Anual De Matemática Com Turmas De Oitavo Ano A Partir De Um Brainstorming	Jucielle Beatriz Dos Santos Nascimento
T1	Vivências Junto Ao Pibid Com Jogo Matemático: Na Pandemia E Pós-Pandemia	Julio Kuwae Moraes
T11	Oficina De Soroban Como Intervenção Pedagógica Para Os Sextos Anos	Luiza Costa De Meireles
T4	O Eja Sob A Perspectiva De Licenciandos Em Matemática	Maianne Riqueza Luz
T1	Educação Financeira No Ensino Médio: Horas Extras X Imposto De Renda Retido Na Fonte	Marcelo Andre Abrantes Torraca; Ana Julia Coutinho do Nascimento;

		Cristiane Monteiro Ivo; Letícia Felix Menezes.
T1	Relato de uma intervenção com turmas do 6º ano a partir da adaptação de jogos matemáticos com foco nos tópicos de multiplicação e divisão	MARCOS FERNANDES AMORIM
T6	O Uso De Jogos E Materias Manipulaveis Como Ferramenta Pedagogica Para O Ensino De Matemática	Marcos Leão Neves
T5	Percepções De Licenciandos Em Matemática Sobre A Série De Exercícios Do Google Como Ferramenta De Avaliação	Marcos Teixeira Alves
T5	O Laboratório De Ensino De Matemática Em Uma Ação De Formação Continuada	Matheus Carvalho Carrijo Silveira
T6	Matemática Na Cozinha: “Bolo Fake E Espátula De Textura: Uma Confeção Usando Geometria”	Millani Hillari Marques De Lima
T1	CRIAÇÃO DE UM CLUBE DE MATEMÁTICA COMO ESTRATÉGIA PARA A RECOMPOSIÇÃO DAS APRENDIZAGENS	OSÉAS GUIMARÃES FERREIRA NETO
T3	Uma Tarefa Especializada No Âmbito Da Reflexão	Paula Ramalho Ferreira Dos Santos
T3	Math En Jeans Na Escola Firjan Sesi Resende	Rafael Costa Sampaio
T3	O Uso De Oficinas Como Ferramenta Para Preparação A Obmep	Renata Repolho Dos Santos
T5	O Apoio Presencial Nas Aulas De Matemática Como Possibilidade De Formação	Rosangela Eliana Bertoldo Frare
T10	Desenvolvimento De Processos Mentais Na Educação Infantil E Síndrome De Down	Sara Cristina Campos Borges
T10	Um Relato De Experiência Sobre Adaptação De Jogos Matemáticos Para Um Aluno Cego E Sua Importância Para Uma Matemática Inclusiva	Thalia Oliveira Lima
T6	Matemática Na Cozinha: “Cozinha Otimizada: Grandezas E Medidas Com Layouts”	Thayane Camile Dos Santos

T3	Matemática Para O Sucesso: Um Projeto De Empreendedorismo Para Jovens.	Veridiana Rabaioli Bortollini
----	--	-------------------------------

A programação completa do evento pode ser acessada em <https://anpmat.org.br/simpósio-nacional-7/programacao/>

Decorrente a finalização do evento, os coordenadores Ana Luiza de Freitas Kessler, Marcelo Firer, Viviane de Oliveira Santos e Raquel Oliveira Bodart expediram os certificados para os participantes do simpósio com no mínimo 75% de presença durante o evento. Para atender a essa finalidade, em nome da instituição envolvida, a ANPMat fez o registro de expedição dos certificados por meio da ata acima apresentada, cuja expedição foi gerada em formato digital em PDF e assinada pelos coordenadores do evento. Para autenticar o referido documento utilize o link <https://www.anpmat.org.br/certificados>

Por fim, para que se cumpra as formalidades do registro dos certificados aqui lavrados, eu, professora Ana Luiza de Freitas Kessler, lavrei a presente ATA que segue assinada por mim nesta data. Sem mais.

 **ANI** 

Ana Luiza de Freitas Kessler  
Diretoria ANPMat