



# CERTIFICADO

Certificamos que **Ana Maria Basei** apresentou o trabalho **Álgebra Para Os Normalistas Em Revistas Pedagógicas (1903 – 1925)** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPeI), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPeI

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPeI



# CERTIFICADO

Certificamos que **Ana Maria Ferreira Lemes** apresentou o trabalho **O ensino globalizante da matemática: um estudo de suas representações em manuais pedagógicos brasileiros nos primeiros anos escolares, 1920-1950** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Cintia Aparecida Paião** apresentou o trabalho **Memórias de uma escola itinerante do Paraná** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel





# CERTIFICADO

Certificamos que **Cris Elena Padilha da Silva** apresentou o trabalho **Memória e professoralidade: olhares voltados para a entrevista** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPeI), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPeI

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPeI



# CERTIFICADO

Certificamos que **Davidson Paulo Azevedo Oliveira** apresentou o trabalho **Um estudo (do ensino) da matemática na Escola de Minas de Ouro Preto no período de Henrique Gorceix** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Edmar Luiz Gomes Junior** apresentou o trabalho **O Sistema Hidraulico da Alhambra e o Ensino de Grandezas e Medidas: O uso da História da Matemática na Perspectiva Modules de Jankvist para a Elaboração de Atividades à Luz do Design Research** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel





# CERTIFICADO

Certificamos que **Francine Fernades Araujo** apresentou o trabalho **Coleção Brincando com Números** da professora autora **Cecy Cordeiro Thoferhn** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Graciela Elizabeth Texeira Agache** apresentou o trabalho **As professoras que ensinavam matemática e suas práticas no cotidiano do Colégio Luterano Concórdia na primeira metade do século XX** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGE-MAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGE-MAT-UFPel





# CERTIFICADO

Certificamos que **Ivone Lemos da Rocha** apresentou o trabalho **Os Problemas Algébricos no Ensino Primário – 1890-1940** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPeI), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPeI

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPeI



# CERTIFICADO

Certificamos que **Jean Sebastian Toillier** apresentou o trabalho **Uma História: a trajetória da educadora matemática Lourdes de la Rosa Onuchic** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Karina Aparecida Silva** apresentou o trabalho **Primeiras Iniciativas para Formação Inicial de Professores Indígenas no Estado de São Paulo: um estudo em história da Educação Matemática** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel





# CERTIFICADO

Certificamos que **Laura Leal Moreira** apresentou o trabalho **Os Cursos de formação de professores promovidos pela universidade de Volante** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Letícia Nogueira Gomes** apresentou o trabalho **Movimentos para criação de cursos que formavam professores de Matemática no Brasil (1960-1980): um estudo a partir da revista Documenta** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPeI), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPeI

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPeI



# CERTIFICADO

Certificamos que **Lidiane Tania Ronsoni Maier** apresentou o trabalho **A Formação de Professores de Matemática em Santa Catarina (1950-1990): uma abordagem historiográfica** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel





# CERTIFICADO

Certificamos que **Luciane Führ** apresentou o trabalho **História da Matemática como aliada no desenvolvimento do pensamento dedutivo: um olhar para o ensino de expressões algébricas** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Luisa Santos Pontello** apresentou o trabalho **Os professores de Matemática e a Cades no Ceará: histórias de uma formação** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Makele Verônica Heidt** apresentou o trabalho **Apropriação da Matemática Moderna no Rio Grande do Sul: um olhar para a instituição Escola Nova Assis Brasil** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel





# CERTIFICADO

Certificamos que **Maria Maroni Lopes** apresentou o trabalho **Da Necessidade de um Modelo Suíço de Ensino: aspectos modernos e práticas educativas na Escola Doméstica de Natal** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Marisa Gomes Santos Castro** apresentou o trabalho **Reflexões sobre a Formação de Professores do IME/UFG : as implicações do Laboratório de Educação Matemática** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Melany Silva dos Santos** apresentou o trabalho **Os exames de admissão e os cursos preparatórios em Pelotas (RS): uma análise dos saberes elementares de matemática (1925-1971)** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel





# CERTIFICADO

Certificamos que **Reinaldo Donizete de Oliveira** apresentou o trabalho **Uma História da escola Orlando Quagliato: um olhar para a educação rural paulista dos últimos 50 anos** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Renato D. G. L. Ribeiro** apresentou o trabalho **George Bruce Halsted e as Geometrias Não-Euclidianas** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Sara Regina da Silva** apresentou o trabalho **Uma história da disciplinarização do “ensinar a ensinar” a matemática escolar no Instituto de Educação General Flores da Cunha** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel





# CERTIFICADO

Certificamos que **Suélen Rita Andrade Machado** apresentou o trabalho **Um estudo sobre as modificações da estrutura curricular do curso de Matemática da Universidade Estadual de Maringá** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Valter Soares Bonfim** apresentou o trabalho **Uma análise da Coleção de Matemática do Curso Ginásial da década de 50 de Algacyr Munhoz Maeder à luz do PNLD e PCN atuais** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGEMAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGECM-UFPel



# CERTIFICADO

Certificamos que **Vinicius Kercher** apresentou o trabalho **Memórias do ensino da matemática na formação de professores primários no Instituto de Educação Assis Brasil entre 1947 a 1971 no ponto de vista de ex-professoras** no **XXI ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDANTES DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA (XXI EBRAPEM)**, promovido pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel), no período de 2 a 4 de novembro de 2017.

Pelotas/RS, 30 de Novembro de 2017.

Prof.ª Dr.ª Márcia Souza da Fonseca  
Coordenadora PPGE-MAT-UFPel

Gláucia Potenza Soares  
Coordenadora Geral XXI EBRAPEM

Prof. Dr. André Luis Andrejew Ferreira  
Coordenador PPGE-MAT-UFPel