



CERTIFICADO

Certificamos que **Alice Trisch König** apresentou o trabalho **A Matemática das Sementes: a articulação de saberes em uma escola multisseriada do Litoral Norte do Rio Grande do Sul** 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 **Aline Vieira da Cunha** apresentou o trabalho **Literatura Infantil e Matemática: a construção do conceito de número a partir da contação de histórias** 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 **Amanda Silva de Medeiros** apresentou o trabalho **O que é Matemática? Descobrimo “as matemáticas” dos alunos dos anos iniciais por meio de produção de vídeo** 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 **Daiane Venancio Bitencourt** apresentou o trabalho **Early Algebra: Uma análise de livros didáticos** 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 **Edilene Fernandes Leal** apresentou o trabalho **Organização Didática pra Ensino de Operações de Adição e de Subtração para os Anos Iniciais do Ensino Fundamental: proposta fundamentada na teoria das situações didáticas** 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 **Jéssica Goulart da Silva** apresentou o trabalho **Estado do Conhecimento acerca do Pensamento Algébrico nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental: um olhar sobre as dissertações e teses brasileiras 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 **Julio Silva de Pontes** apresentou o trabalho **Ensino de Geometria nos Anos Iniciais do 1º Ciclo: uma proposta para a formação de professores** 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 **Luana Leal Alves** apresentou o trabalho **As crenças desenvolvidas pelas Professoras Polivalentes: um olhar sobre ensino de Matemática** 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 **Luciana Pereira de Sousa** apresentou o trabalho **Atividade Docente: Uma Análise Micro das Tensões nas Atividades de Aprendizagens das Professoras de Matemática nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental 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 **Maria das Graças Kohn Rodrigues** apresentou o trabalho **Alfabetização matemática: fazer pedagógico a partir das práticas sociais dos educandos** 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 **Maria Teresa Merino Ruz Mastroianni** apresentou o trabalho **O processo avaliativo nas aulas de Matemática: as percepções de professores dos anos iniciais a respeito do binômio didática/conteúdo no contexto de uma formação continuada 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 **Natali Brandt** apresentou o trabalho **Scratch: conectando a matemática com as histórias infantis** 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 **Talia Rodrigues de Moraes** apresentou o trabalho **O uso do vídeo no ensino de Geometria nos anos iniciais** 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 **Tamires Holz Gehrke** apresentou o trabalho **Cultura Pomerana: Possibilidade de Ensino nas Séries Iniciais do Ensino Fundamental de uma Escola Multisseriada** 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 **Thays Votto** apresentou o trabalho **A Estatística nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental em uma escola municipal de Rio Grande** 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